

中华人民共和国教育部

教高函〔2025〕9号

教育部关于公布第三批国家级一流本科 课程认定结果的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，有关部门（单位）教育司（局），中央军委训练管理部军事教育局，部属各高等学校、部省合建各高等学校，有关课程平台单位：

根据《教育部关于一流本科课程建设的实施意见》（教高〔2019〕8号）和《教育部办公厅关于开展第三批国家级一流本科课程认定工作的通知》（教高厅函〔2023〕24号）有关要求，经省级教育行政部门、有关部门（单位）教育司（局）、中央军委训练管理部军事教育局、部属高等学校申报推荐，并经专家评议与公示，认定5994门课程为第三批国家级一流本科课程。其中，线上课程1000门，虚拟仿真实验教学课程500门，线下课程1841门，线上线下混合式课程2204门，社会实践课程449门。现予以公布。

各省级教育行政部门、有关部门（单位）、高等学校要认真做好党的二十大和二十届历次全会精神全面准确进教材、进课堂、进头脑工作，深化课程思政内涵建设，深入挖掘各类课程和教学方式中蕴含的思想政治教育元素，推动思政教育与专业教育

紧密融合。要落实《教育强国建设规划纲要（2024—2035 年）》和三年行动计划重要部署，一体推进教育科技人才发展，深化学科交叉、产教融合、科教融汇，推动以人工智能为代表的新技术深度融入人才培养、教育教学、教育管理，推动高等教育从“知识本位”向“知识、能力、素质”三位一体转变，全面提升高校课堂教学质量与育人实效。要注重一流本科课程建设与应用优秀案例的推广，更好发挥一流本科课程示范引领作用。要积极推动更多优质课程上线开放共享，与有关课程平台单位共同做好教学服务，推动课程及时更新，不断提升服务质量，为国家高等教育智慧教育平台提供有力支持。

中央部门所属高校要在中央高校教育教学改革专项中支持国家级一流本科课程建设与共享，省级教育行政部门和地方有关高校也应制定相应支持政策和措施。

教育部将通过使用评价、定期检查等方式，对国家级一流本科课程建设和使用情况进行跟踪监督和管理。自公布之日起 5 年内，未能按照各类课程要求开放共享或持续建设的课程，将取消国家级一流本科课程资格。

附件：第三批国家级一流本科课程名单

教 育 部

2025 年 12 月 17 日

(此件主动公开)

部内发送：有关部领导，办公厅

教育部办公厅

2025 年 12 月 22 日印发

附件

第三批国家级一流本科课程名单

一、线上一流课程（1000门）

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
1	光学	李焱	王若鹏	北京大学	爱课程(中国大学MOOC)
2	生理学实验	周辰	侯婷婷	北京大学	爱课程(中国大学MOOC)
3	医事法	王岳	刘宇、郑秋实、杨健、李晓农	北京大学	爱课程(中国大学MOOC)
4	医学心理学	官锐园	周婷、徐红红、徐震雷、苏英	北京大学	爱课程(中国大学MOOC)
5	妇幼保健学	王海俊	王辉、计岳龙、罗树生、周虹	北京大学	爱课程(中国大学MOOC)
6	孕产期妇女保健与护理	侯睿	陆虹、刘军、朱秀、魏俊	北京大学	爱课程(中国大学MOOC)
7	社区护理学	侯淑肖	孙静、郭桂芳、罗永梅、邹宝红	北京大学	爱课程(中国大学MOOC)
8	基础俄语III	刘淼		北京大学	爱课程(中国大学MOOC)
9	古琴经典艺术欣赏	陈均	彭锋	北京大学	智慧树网
10	线性代数	贾鲁军	胡长英、傅宗飞	中国人民大学	爱课程(中国大学MOOC)
11	金融数学	孟生旺	高光远	中国人民大学	爱课程(中国大学MOOC)
12	普惠金融导论	焦瑾璞		清华大学	学堂在线
13	职业伦理	王蒲生	李平、王晓浩、倪士光、赵自强	清华大学	学堂在线
14	逻辑、计算和博弈	范丙申	石辰威	清华大学	学堂在线
15	公共政策分析	蓝志勇	唐醒	清华大学	学堂在线
16	清华大学实验室安全课程——生命伦理基础	刘宏娟	肖巍、江轶、谢忠忱	清华大学	学堂在线
17	合成生物学：科学与伦理	胡翌霖		清华大学	学堂在线
18	大学新生适应指南	耿睿	李纪琛、马鹏、马昕	清华大学	学堂在线
19	公司并购与重组	陆瑶	杨佳	清华大学	学堂在线
20	激光及其应用	温鹏	Reinhart Poprawe	清华大学	学堂在线
21	神经光子学	孔令杰	马骋	清华大学	学堂在线
22	爱，性与健康	沈雨瞳	史光远、赵嘉路、阎博	清华大学	学堂在线
23	电磁兼容	何金良	张波、余占清	清华大学	学堂在线
24	运筹学	王焕钢		清华大学	学堂在线
25	物联网概论	何源	张佳、张家成	清华大学	学堂在线
26	面向未来社会的服务设计与管理	李乐飞	严京滨	清华大学	学堂在线
27	投资学	王茵田		清华大学	学堂在线
28	公共事务伦理	贾西津		清华大学	学堂在线
29	债权法	吴文斌	张长青、王世海、王侯璇、周琼	北京交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
30	近世代数	周进鑫	冯衍全、江中豪、潘升勇、梁熠宇	北京交通大学	学堂在线
31	计算机辅助设计与制造技术	蔡永林	樊文刚	北京交通大学	爱课程(中国大学MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
32	轨道车辆传动与控制	宋雷鸣	林浩、胡晓军	北京交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
33	汽车理论	耿聪	刘伟、张良、张昕	北京交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
34	热流体工程	陈梅倩	陈琪、张竹茜、吕明、银了飞	北京交通大学	学堂在线
35	光电子学	何大伟	王永生、富鸣	北京交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
36	计算机控制系统	张三同	张文静、孙绪彬	北京交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
37	Linear Programming Modeling and CPLEX Solving	康柳江		北京交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
38	建筑构造原理与法规	陈岚	孙伟、杜晓辉、鲍英华	北京交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
39	管理信息系统	秦秋莉	刘世峰、谢祥	北京交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
40	运营管理	陈运涛	汤小华	北京交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
41	计算机网络与互联网	李春艳		北京交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
42	生产计划与控制	蒋增强	李琦、马靖	北京交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
43	汽车底盘构造	徐国艳	张辉、张奇、王岩、姬芬竹	北京航空航天大学	爱课程(中国大学MOOC)
44	走进材料——从原子到器件	邢雅兰	曾敏、彭静、赵立东、宫勇吉	北京航空航天大学	爱课程(中国大学MOOC)
45	电路	龚光红	闫蓓、杨波、赖李媛君、唐荻音	北京航空航天大学	爱课程(中国大学MOOC)
46	金融工程	黄璐	卓小杨、郝宇、朱斌	北京理工大学	学堂在线
47	概率论与数理统计	房永飞	田玉斌、李培森、杨婷	北京理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
48	机器学习	李侃	刘琼昕、毛先领、屈少杰	北京理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
49	网络安全——应用技术与工程实践	闫怀志	胡昌振、危胜军、戴银涛	北京理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
50	航天器轨道动力学	祁瑞	温昶煊、齐毅、蔡晗、武志文	北京理工大学	学堂在线
51	随机信号分析	宋承天	徐立新、闫晓鹏、郝新红、吴美思	北京理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
52	能源经济学	魏一鸣	廖华、唐葆君、余碧莹、曲申	北京理工大学	学堂在线
53	创新创业管理	孟凡臣	刘瑞红、孙淑英、孙利沿	北京理工大学	融优学堂
54	沟通与人生	刘平青	高昂、张丽红、王瀛、邓英欣	北京理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
55	礼仪文化与有效沟通	庞海芍	刘毅、隋艺、薛明、曾妮	北京理工大学	智慧树网
56	新标准日本语(初级)	张元卉	彭广陆、汤丽、郭玉杰、赵秀娟	北京理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
57	现代文学名家短章精读	姜楠	曲楠、许欣	北京理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
58	国乐之美	曲香竹	卜晓妹、王次恒、贾金莉	北京理工大学	智慧树网
59	社会创新与创业(从0-1解决社会问题)	王杨	张瑞凯	北京科技大学	学堂在线
60	世界科技文明史	潜伟	晋世翔	北京科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
61	中华人民共和国简史	朱建平	张晓晨、韩小南、曲辉、周伟婷	北方工业大学	智慧树网
62	中国共产党简史	李肖	周守高、王水涣、曹婉丰、苗玥	北方工业大学	智慧树网
63	单片机原理及应用	何宾	金子、肖亮	北京化工大学	爱课程(中国大学MOOC)
64	现代环境分析技术	李科	董黎明、贾璇	北京工商大学	学堂在线
65	动态视觉设计	吴思淼	刘红菊、高嘉蔚、庞礴、卢虹	北京工商大学	学堂在线
66	时尚买手训练营	李傲君	赵萌	北京服装学院	学堂在线
67	中国文化遗产与科技创新	张钊炜	赵欣、李俊、袁方	北京邮电大学	爱课程(中国大学MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
68	大数据技术基础	鄂海红	张忠宝、朱一凡、宋美娜、程祥	北京邮电大学	学堂在线
69	道路勘测设计	张蕊	杨静、臧金蕊、张然、许鹰	北京建筑大学	爱课程(中国大学MOOC)
70	应用流体力学	宇波	杨绪飞、俞接成、张志莲、刘美丽	北京石油化工学院	智慧树网
71	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	陈东琼	张亚东、周东娜、夏敬芝、张玲玲	中国农业大学	学堂在线
72	大国三农——辉煌成就版	孙其信	柯炳生、樊胜根、任发政	中国农业大学	智慧树网
73	简明物理化学	杜凤沛	杜凤沛、张晨辉、赵晓东、李向东、路慧哲	中国农业大学	智慧树网
74	食品微生物学	陈晶瑜	李平兰、赵亮、郑浩	中国农业大学	智慧树网
75	微生物及植物病原学	周涛	张燕、张力群、范在丰	中国农业大学	智慧树网
76	家畜解剖及组织学	匡宇	常建宇	中国农业大学	智慧树网
77	计算机辅助设计	漆楚生	张宗玲、苟进胜	北京林业大学	爱课程(中国大学MOOC)
78	风景园林规划设计——城市滨水景观	李惊	吴丹子、张诗阳、李慧、钱云	北京林业大学	爱课程(中国大学MOOC)
79	动植物检疫	石娟	刘树强、梁特	北京林业大学	爱课程(中国大学MOOC)
80	山野菜认知与开发利用	陈玉珍	李慧、赵宏飞、薛华	北京林业大学	学堂在线
81	舒缓医学	宁晓红	曲璇、张迪、戴晓艳、沙蕊	北京协和医学院	学堂在线
82	医学的故事	谷晓阳	李瞳	首都医科大学	学堂在线
83	医疗保险学	高广颖	曾雁冰、韩优莉、张柠	首都医科大学	爱课程(中国大学MOOC)
84	中医儿科学	王俊宏	尹丹、余惠平、孙洮玉、桑勉	北京中医药大学	爱课程(中国大学MOOC)
85	破产法	贺丹		北京师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
86	SPSS数据分析及量化研究	马秀麟	郑兰琴、曹良亮	北京师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
87	运动与体能提升	赵歌	杨兆春、苏荣海、张卓、韩青	北京师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
88	应用语言学理论与实践	黄晓琴	步延新、朱志平、徐彩华	北京师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
89	中国史学史研究导论	周文玖		北京师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
90	常微分方程	袁荣	赵敏	北京师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
91	环境工程专业英语	李安婕	黄海鸥、刘海飞	北京师范大学	学堂在线
92	人力资源招聘与选拔	于海波		北京师范大学	超星尔雅
93	历代青花画法	陈殿		北京师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
94	电路分析	朱虹	关永、袁慧梅、栗亵、吴敏华	首都师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
95	器乐——扬琴	史玥		首都师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
96	语言测评	曲鑫	张玉美	北京第二外国语学院	中国高校外语慕课平台
97	汉语第二语言教学法(一)	施家炜	杨玉玲、冯惟钢	北京语言大学	爱课程(中国大学MOOC)
98	网页设计基础	赵慧周	唐海燕	北京语言大学	爱课程(中国大学MOOC)
99	政治传播学	荆学民	白文刚、谢进川、苏颖、于淑婧	中国传媒大学	爱课程(中国大学MOOC)
100	学术思维与论文写作	何伟	张未然、王璐璐、刘玥	中国传媒大学	爱课程(中国大学MOOC)
101	新媒体英语	李烨辉	严玲、丁维莉、曾晖、杨洋	中国传媒大学	学堂在线
102	数据可视化	李春芳		中国传媒大学	爱课程(中国大学MOOC)
103	数字电影制作技术	李勇		中国传媒大学	学堂在线
104	国际直接投资	张晓涛	刘悦、胡翠、周世民、孙瑾	中央财经大学	爱课程(中国大学MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
105	大数据分析原理和应用	海沫	李海峰、李惠、陈志新、朱雷	中央财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
106	数据挖掘与Python实践	李爱华	迟钰雪、宿洁、贾传亮、魏璐	中央财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
107	R语言数据分析与挖掘	杨虎	王熙、汤健、万瑾琳	中央财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
108	运营管理	贾晓菁	高咏玲、代宏砚、晏妮娜、钱程	中央财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
109	个人理财	张颖	黄薇、钟腾	对外经济贸易大学	爱课程(中国大学MOOC)
110	风险模型与非寿险精算学	谢远涛	李政宵、黄一凡	对外经济贸易大学	爱课程(中国大学MOOC)
111	国际商法	冯辉	石静霞、薛源、董冰莹	对外经济贸易大学	融优学堂
112	综合商务英语	孙亚	魏明、李靓、李玉霞、付文慧	对外经济贸易大学	智慧树网
113	零基础学Python人工智能	刘经纬	纪长青	首都经济贸易大学	爱课程(中国大学MOOC)
114	国际关系理论	高尚涛	贺刚、宋天阳、王梓元	外交学院	智慧树网
115	国际关系史	王辉	李春霞、郑晓明、吴雪	国际关系学院	智慧树网
116	健身气功·八段锦	刘晓蕾	王巾轩、彭翔吉、杨慧、王晓军	北京体育大学	爱课程(中国大学MOOC)
117	体育场馆管理	李艳丽	林显鹏、杜绍	北京体育大学	学堂在线
118	中国汉唐气韵健身舞	许言	蒋景荣、马琼、庄永昌、申子卉	北京体育大学	爱课程(中国大学MOOC)
119	工尺谱概论	吴晓萍		中央音乐学院	爱课程(中国大学MOOC)
120	精微素描	苏海江		中央美术学院	爱课程(中国大学MOOC)
121	戏剧表演艺术十二讲	宋丽博		中央戏剧学院	爱课程(中国大学MOOC)
122	中国少数民族服饰艺术	周莹	魏莉、郑国华	中央民族大学	爱课程(中国大学MOOC)
123	刑法学分论三十二问	耿佳宁	罗翔、曾文科、杨绪峰	中国政法大学	爱课程(中国大学MOOC)
124	智能制造系统	王进峰	丁海民、花广如、吴自高、祁复功	华北电力大学	学堂在线
125	数字电子技术基础	李月乔	延肖何	华北电力大学	爱课程(中国大学MOOC)
126	财务报表分析逻辑与技巧	王珮	马郑玮、黄晓蓓、张龙天、王瑶	中国石油大学(北京)	学堂在线
127	西式烹饪工艺	郭晓赓		北京联合大学	爱课程(中国大学MOOC)
128	思想道德与法治	何妍	闫晓峰、郭亚莉、赵婷、马永华	北京联合大学	爱课程(中国大学MOOC)
129	魅力歌喉——跟我学	王少艳		北京联合大学	爱课程(中国大学MOOC)
130	国际商务	李治	张峰、王晓文、杨长志	南开大学	智慧树网
131	中国对外贸易	苑涛		南开大学	智慧树网
132	中国近现代史纲要	姬丽萍	纪亚光、张健、邓红、吴淑丽	南开大学	爱课程(中国大学MOOC)
133	大学基础物理实验	王槿	惠王伟、李文华、刘东奇、李强	南开大学	智慧树网
134	原子物理	胡金牛	齐继伟、吴远彬	南开大学	智慧树网
135	定量化学分析	夏炎	李一峻、邵学广、陈朗星、刘安安	南开大学	智慧树网
136	网络安全技术	张玉	贾岩	南开大学	学堂在线
137	软件安全：漏洞利用及渗透测试	刘哲理	徐思涵、范玲玲	南开大学	学堂在线
138	教育统计学	王梅	李莞荷、胡德鑫、马韶君	天津大学	学堂在线
139	分析化学实验(上、下)	李轶	常静、王海媛、程姗姗、张立兵	天津大学	爱课程(中国大学MOOC)
140	仪器分析	刘宇	闫敬、王勇、邢福保	天津大学	智慧树网
141	诗情画意谈力学	姜楠	王振东、马兴宇、唐湛棋、方一红	天津大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
142	信号分析与处理	杨挺	石季英、盆海波、张军、刘高华	天津大学	爱课程(中国大学MOOC)
143	软件工程	张贤坤	罗新、宋琛、孟烨	天津科技大学	智慧树网
144	广告策略与创意设计	王艺湘	吴妍、董振智、韩旭、杜洪竹	天津科技大学	智慧树网
145	航空法概论	郝秀辉	聂晶晶、杨万柳、刘佳、刘海安	中国民航大学	智慧树网
146	组织学与胚胎学-理论课	洪伟	姚庆斌、胡志梅	天津医科大学	超星泛雅
147	药用植物学	马琳	张坚、李先宽	天津中医药大学	智慧树网
148	制药过程检测与控制	李文龙	刘岩、岑世欣、别松涛、于洋	天津中医药大学	学堂在线
149	文创产品设计	唐琳	常瑜、李颖、尹项迎、祝琳	天津商业大学	智慧树网
150	中国法律史	侯欣一	柴松霞、任晓兰、栗明辉	天津财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
151	马克思主义新闻思想	和曼	韩立新、白树亮、李斌	河北大学	学银在线
152	机械制图	黄素霞	马希青、崔坚、马玥珺、张湘玉	河北工程大学	爱课程(中国大学MOOC)
153	基于计算思维的Python程序设计	申艳光	薛红梅、王超、王彬丽、杨丽	河北工程大学	爱课程(中国大学MOOC)
154	高速铁路技术	严战友	孙幸成、赵存宝、李鸣、陈龙	石家庄铁道大学	学银在线
155	土质学与土力学	韩亮	彭瑞、郑赞、王琼、李学彬	华北科技学院	智慧树网
156	中国古代灾害文献概论	张静	唐元、李广云、李静波	防灾科技学院	学堂在线
157	概率论与数理统计	陈英伟	王琦、王钥、陈蕊、王艳	河北经贸大学	爱课程(中国大学MOOC)
158	中国古代文学	马轶男	秦立、胡桂红、郑莉、孙艺珍	张家口学院	学银在线
159	科学哲学	尤洋	赵斌、王凯宁、李德新、吴朋飞	山西大学	学堂在线
160	运动解剖学	吴丽君	张荷玲、韩雨梅、赵晋枫、张琴	山西大学	学堂在线
161	人民军工	赵笑蕾	雷锋斌、赵贵哲、张博、张晓燕	中北大学	智慧树网
162	大国兵器	张雪朋	伊建亚、李魁武、梁增友、杨臻	中北大学	智慧树网
163	数学建模实训案例	张淑蓉	武彩萍、王健、王晓云、付鑫金	太原理工大学	学银在线
164	数学建模与实验	杨卫华	刘军军、李明涛、梁东岳、于晋伟	太原理工大学	学银在线
165	普通昆虫学	郝赤	马瑞燕、闫喜中、郑海霞、魏久峰	山西农业大学	智慧树网
166	医学生理学	曹济民	封启龙、燕子、白晓洁、李建国	山西医科大学	智慧树网
167	唐诗与三晋	赵继红	李晓敏、鲁立智、刘士义、张志斌	山西师范大学	智慧树网
168	国际贸易理论与实务	恩和		内蒙古大学	学堂在线
169	电路分析基础	黄威	武慧娟、王俊林、白凤山	内蒙古大学	智慧树网
170	英语基础语音	陈亚杰	孙磊、张海林、姬京彤、高帆	内蒙古工业大学	智慧树网
171	经穴有道，修身驻颜	郝华	董秋梅、奥晓静、刘钰、王雄耀	内蒙古医科大学	智慧树网
172	以爱之名——换个角度看医学	李翀	周妹、王桂红、马腾	内蒙古医科大学	智慧树网
173	教师口语艺术	马晓华	阚小琴、张钧、麻彩霞、李丽	内蒙古师范大学	智慧树网
174	钢琴音乐欣赏	乌黎	贺宇、娜莎	内蒙古师范大学	学银在线
175	思想道德与法治	李生	罗艳丽、张丽红、于红梅、许超	内蒙古民族大学	智慧树网
176	从无到有学UI	王晓莉	郭姣、黄慧、于丹、徐天培	呼伦贝尔学院	智慧树网
177	美术鉴赏-绘画篇	南国栋	范瑞芳、乔婷、闫淑珍、张晓蒙	集宁师范学院	智慧树网
178	音乐鉴赏	胡俊贤	沈剑、李融、贾晓嵩、许可欣	集宁师范学院	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
179	优化方法	庞丽萍	吴佳、郭少艳、郭方芳、张文龙	大连理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
180	化工原理实验	肖武	徐威、俞路、李甜甜、姜晓滨	大连理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
181	普通生物学	高晓蓉	杨君、韩璐璐、任军	大连理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
182	城市管理学	王欢明	艾丽娟、郝子君、杨巧云	大连理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
183	历史建筑保护设计	李维	黄欢、徐博、孟晋	沈阳工业大学	学堂在线
184	普通化学	刘利	史发年、于杰、张宇、张啸	沈阳工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
185	英国长篇小说	张威	杨林、李洋、冯溢、王楠	东北大学	学堂在线
186	大学化学	桑晓光	王锦霞、王毅、吴俊标、冯钟敏	东北大学	学堂在线
187	单片机原理及应用	高宏亮	王玉涛、杨丹、杨华	东北大学	爱课程(中国大学MOOC)
188	面向对象程序设计(C++)	董晓梅	张天成、谷峪、赵宇海、薛丽芳	东北大学	爱课程(中国大学MOOC)
189	质量管理与可靠性	张翠华	冯国奇、任金玉、崔鹏浩、范学新	东北大学	爱课程(中国大学MOOC)
190	中国的世界遗产	薛宝刚	任成好、卢颖、陈尔东	辽宁科技大学	智慧树网
191	数字信号处理	李雅梅	刘宏志、马飞、高姬、彭继慎	辽宁工程技术大学	学堂在线
192	高分子物理	安会勇	崔杰、刘艳辉、王立岩、黄凤远	辽宁石油化工大学	学银在线
193	统计学	李庆东	丁洪福、李琦、战颂	辽宁石油化工大学	学银在线
194	船舶电力拖动系统	薛征宇	牛小兵、汪旭明、吴新波	大连海事大学	爱课程(中国大学MOOC)
195	中共党史概论	孔朝霞	许民强、曲建武、董仲磊、沈寿程	大连海事大学	智慧树网
196	中国税收	杨晓萌	李静怡、王春雷	东北财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
197	商业银行经营管理	丁宁	高顺芝、赵宁	东北财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
198	国际金融学	路妍	姜学军、禹钟华、贺钢璇、张琦	东北财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
199	金融市场学	王振山	王志强、王晶	东北财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
200	现代福尔摩斯的破案法宝	张婷	杜宇、丛英姿	中国刑事警察学院	爱课程(中国大学MOOC)
201	通用英语(四)	曹艳春	文菲、刘雪松、刘娜、娄小星	沈阳工程学院	爱课程(中国大学MOOC)
202	环境与健康	张蕾	马研	吉林大学	智慧树网
203	护理学导论	李昆	彭歆、李闰臣、袁华	吉林大学	智慧树网
204	数据库原理	吴云	孟凡奇、姜万昌、李建坡、奚洋	东北电力大学	智慧树网
205	荷载与结构设计方法	谢新颖	蔡婧妮、翟莲、张塞北、王伟	吉林建筑大学	学银在线
206	高分子化学	刘长玲	杨洪雨、付雁、佘庆波、费晓森	吉林化工学院	学银在线
207	中药学	包海鹰	宋明杰、张楠淇、贾贫慧	吉林农业大学	学银在线
208	中药药理学	李丽静	林贺、刘佳、李玉梅、王楚盈	长春中医药大学	学银在线
209	习近平总书记关于教育的重要论述研究	高地	杨晓慧、李艳、严蔚刚、张泽强	东北师范大学	学堂在线
210	讲中国教育故事，悟中华教育智慧	王凌皓	侯素芳、袁媛、王睿、姬天雨	东北师范大学	学堂在线
211	化学学科理解	郑长龙	王春刚、王芒、李艳梅、单媛媛	东北师范大学	学堂在线
212	表观遗传学	刘宝	欧秀芳、徐正一、张铎坤、吴莹	东北师范大学	智慧树网
213	满族民间剪纸	王纪	王连海、倪友芝、王宏硕、毕建智	通化师范学院	智慧树网
214	英语词源探秘	艾懿	袁晓红、王玉霞	长春师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
215	走进意大利	张密	汪诗雄、杨姝睿、王柳、李晓东	吉林外国语大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
216	经济法	王春秋	崔征、刘丽荣、王玉臻、关爱麟	长春财经学院	学银在线
217	现代汉语	黄彩玉	周朋升、李萌、吴立红	黑龙江大学	爱课程(中国大学MOOC)
218	数学竞赛选讲(极限、无穷级数)	杨国倅	张新明	哈尔滨工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
219	复变函数论与运算微积	丁效华	秦雯娣、马强、邹巾英、王振宇	哈尔滨工业大学	智慧树网
220	College Physics I (全英文)	杨庆鑫	周可雅、林珊	哈尔滨工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
221	理论力学(动力学专题)	曾凡林	郝志伟	哈尔滨工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
222	当代科学技术概论	刘祖岩	林俊峰	哈尔滨工业大学	智慧树网
223	燃气轮机原理	陈绍文	罗磊、杜巍	哈尔滨工业大学	智慧树网
224	嵌入式系统原理及应用	赵志衡	苏健勇、刘承军、梁慧敏	哈尔滨工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
225	卫星定位导航原理	孟维晓	韩帅、陈舒怡、倪洁	哈尔滨工业大学	智慧树网
226	深度学习基础	刘远超	赵铁军	哈尔滨工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
227	游戏化思维：从玩家到赢家	陈阳		哈尔滨工业大学	学堂在线
228	现代机械设计方法	白清顺	高思煜	哈尔滨工业大学	智慧树网
229	高山滑雪	陶永纯	关亚军、刘志书、张伟	哈尔滨工业大学	学堂在线
230	伦理学	刘英杰	程守梅、张岩	哈尔滨工程大学	智慧树网
231	英语演讲	张俊南	刘志涛	哈尔滨工程大学	智慧树网
232	统计信号分析	叶方	姜弢、孙骞、张薇、肖易寒	哈尔滨工程大学	智慧树网
233	通信原理	张晓林	孙志国、齐琳、宁晓燕、陈增茂	哈尔滨工程大学	智慧树网
234	编译原理	刘刚	付岩、曹雪、李丽洁、李熔盛	哈尔滨工程大学	智慧树网
235	创业运营演练	贾洪雁	许喜平、彭尔霞	哈尔滨工程大学	学银在线
236	平面设计基础	王婧	张文博、张刚	哈尔滨工程大学	智慧树网
237	机械设计基础B	李立全	运飞宏、张忠林、刘贺平、庞永刚	哈尔滨工程大学	智慧树网
238	二十世纪中国经典小说品鉴	李璐	陈连军、曹景萍、李微、高方	黑龙江科技大学	智慧树网
239	创新方法学	王妍玮	付敏、孙国强、吴永志	黑龙江科技大学	智慧树网
240	大庆精神及其时代价值	李万鹰	徐晓宇、陈延华、王媛媛、姜海燕	东北石油大学	智慧树网
241	大学英语写作网络课程	隋晓冰	崔羽杭、张泓金利、逯曼、宋馨培	佳木斯大学	智慧树网
242	健康膳食解码	祝丽玲	王嘉淇、冯琳、侯玉蓉、杨迪	佳木斯大学	智慧树网
243	民间音乐艺术采撷	杨润	黄敏姣、曲迎仁	佳木斯大学	智慧树网
244	跨文化商务沟通	邹晓伟	甄琛、蒋莹、付维权、张馨月	黑龙江八一农垦大学	智慧树网
245	农业机械学	王金武	周文琪、王金峰、唐汉	东北农业大学	智慧树网
246	果蔬营养与生活	张秀玲	张文涛	东北农业大学	智慧树网
247	中国文化英语	杨亚丽	张凡、高延宏、马海燕、张力	东北农业大学	智慧树网
248	人力资源管理	田昕加	尚航标、吴翔宇、崔莉、李新	东北林业大学	智慧树网
249	昆虫世界与人类社会	景天忠	孟昭军、吴韶平、姜礲、严善春	东北林业大学	学银在线
250	医师职业素养与临床决策	王戩	郑桐森、田执梁、邵杨、吕楠	哈尔滨医科大学	学银在线
251	肿瘤学概论Introduction to Oncology	张清媛	汤大北、马健力、兰天、赵文辉	哈尔滨医科大学	学堂在线
252	药食同源中药	周学刚	辛萍、魏东华、陈淑欣、蒋蕾	哈尔滨医科大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
253	中医基础理论（俄文版）	胡丽玲	李全、徐雪娇、高长玉、柯岷	黑龙江中医药大学	学堂在线
254	护理研究	梁宇	李珊珊、牟景敏、张凯、杜晶晶	牡丹江医学院	智慧树网
255	常见感染病	唐小云	李霞、刘洋、王妍、石学魁	牡丹江医学院	智慧树网
256	课堂教学技能	楼柏丹	王艳、张庆岭	哈尔滨师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
257	现代视听节目编导与制作	安立国	刘军、于海礁、宋珮暄、徐龙稷	哈尔滨师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
258	遇见朗读者	阎菲	徐烨、米砚田、祁博、孙佳	哈尔滨师范大学	智慧树网
259	水墨构成	姜英俊	杜学辉、于海波、孟凡清	哈尔滨师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
260	微视频艺术创作	丁龙	张吉武、李海港、杨双双、王茁	齐齐哈尔大学	学银在线
261	税法学（中国税制）	张小锋	王曙光、蔡德发、田立强、刘丽	哈尔滨商业大学	智慧树网
262	超声诊断学	刘慧临	李醒、白连杰、张英慧、王影	齐齐哈尔医学院	学银在线
263	预防医学	祁艳波	钞虹、杨晓蕾、万思源、李洪杰	齐齐哈尔医学院	学银在线
264	工程化学	宿辉	刘英、原小寓	黑龙江工程学院	学堂在线
265	国际税收	杜莉	刘志阔	复旦大学	爱课程(中国大学MOOC)
266	全球网络空间治理概论	沈逸	蔡翠红、汪晓风	复旦大学	爱课程(中国大学MOOC)
267	医学统计学	邓伟	郑雪莹	复旦大学	爱课程(中国大学MOOC)
268	音频音乐与计算机的交融——音频音乐技术	李伟		复旦大学	爱课程(中国大学MOOC)
269	人工智能导论	魏忠钰		复旦大学	学堂在线
270	物种起源导论	王玉国		复旦大学	爱课程(中国大学MOOC)
271	药物化学	董肖椿	陈瑛、丁宁、古险峰、李英霞	复旦大学	爱课程(中国大学MOOC)
272	行政法学	刘志刚		复旦大学	爱课程(中国大学MOOC)
273	足球竞赛规则与裁判法	沈寅豪	张铖、黄剑、詹炜、徐左	同济大学	智慧树网
274	大学美育	李麟学	王鑫、朱宇晖、李蕊、李英春	同济大学	学银在线
275	军事理论	袁品仕	杨正宏、曲秀君、郑义炜、郝发辉	同济大学	智慧树网
276	演讲学	薛念文	赵盈、陈迅、李睿	同济大学	智慧树网
277	复变函数与积分变换	周羚君	韩静、项杏飞、韩建智	同济大学	爱课程(中国大学MOOC)
278	材料力学	吴艾辉	付昆昆、赵莹、王本劲、陈洁	同济大学	爱课程(中国大学MOOC)
279	劳动教育	吴志军	姚启明、赵旭东、张辰、同沫宇	同济大学	智慧树网
280	弹性力学	张冬梅	张丰收、黄昕、乔亚飞、周舒威	同济大学	爱课程(中国大学MOOC)
281	艺术造型	胡炜	何伟、周信华、吴茜、刘辉	同济大学	智慧树网
282	园林植物景观学原理与方法	张德顺	Mohamed Elsadek、云嘉燕、Ahmad Hassan	同济大学	学堂在线
283	智慧城市	周向红		同济大学	学堂在线
284	景观生态学	王云才	王敏、张琳、申佳可	同济大学	智慧树网
285	星期音乐会	张艳丽	王伊达、张弛、隋歆、王夕岚	同济大学	智慧树网
286	刑事诉讼法	林喜芬	樊传明、陆宇光、周晨、胡凌宇	上海交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
287	数学的天空	张跃辉	李吉有、朱佳俊	上海交通大学	智慧树网
288	工程材料	赵亦希	于忠奇、余海东、易培云、李淑慧	上海交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
289	机器的征途：空天科技	胡士强	陆蓓、洪海超	上海交通大学	爱课程(中国大学MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
290	骨关节系统	张长青	戴尅戎、陈云丰、邹剑、姚伟武	上海交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
291	血液系统整合课程	赵维莅	王黎、吴英理、吴德沛、李娟	上海交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
292	大众传媒与文化	王茜	艾青、郝烨、余莉	上海交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
293	造型基础——设计素描	孔繁强	吴正恭、段滨	上海交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
294	广告的力量	萧冰	李金娟、刘钊、闻晓菁	上海交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
295	质量文化导论	齐明辉	任国宾、殷雪林、孙桂明、陶珺	华东理工大学	智慧树网
296	新能源装备系统集成技术	崔国民	应芝、陈冰虹、张冠华、肖媛	上海理工大学	智慧树网
297	工程地质	陈有亮	饶平平、邵俐、王苏然、倪静	上海理工大学	智慧树网
298	食品化学	徐斐	叶泰、郝丽玲、阴凤琴、于劲松	上海理工大学	智慧树网
299	专业技法表现	刘晓东	张鑫、冯信群、周之澄、苗岭	东华大学	超星泛雅
300	纺织服装专业人工智能技术导论	钟跃崎	方宝红、温润、马颜雪、沈华	东华大学	爱课程(中国大学MOOC)
301	单片机原理及应用	刘丹丹	杨芳、王计元、刘洪利	上海电力大学	智慧树网
302	健康管理学	郑国华	王婷婷、赵芳、郭慧宁、彭向东	上海健康医学院	智慧树网
303	名画中的瘟疫史	黄钢	邹华华、王一方、田启威、方小龙	上海健康医学院	智慧树网
304	电路原理	胡媛	周悦、雷正玲	上海海洋大学	学堂在线
305	揭开中医思维之秘	张挺	陈慧娟、朱凌凌	上海中医药大学	智慧树网
306	中国近代哲学史	刘梁剑	高瑞泉	华东师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
307	政府经济学	张振华	杨龙、张文礼、刘伟伟	华东师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
308	体育游戏与基本体操	张中印	马凌波、金逵、王叶妹	华东师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
309	运动技能学习与控制	王树明	任园春、杨宁、孙健、卜宏波	华东师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
310	东亚文化视野下的日本语言文学	尹松	吴红哲、尤海燕、唐权	华东师范大学	智慧树网
311	有机化学实验	刘路	肖元晶、张俊良、李文博	华东师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
312	Java EE技术与实践	毛宏燕		华东师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
313	传感器原理与应用	张健		华东师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
314	科学教育STEM项目学习	吴畏	郭水良、陈勇、许丽丽、王秀英	上海师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
315	语言跨学科研究方法	廖巧云	谭滢滢、刘思颖、张文硕	上海外国语大学	爱课程(中国大学MOOC)
316	公司治理	章玉贵	周琼、臧文佼、李洋、徐佳	上海外国语大学	爱课程(中国大学MOOC)
317	风险管理与保险	栗芳	冯玉林、杨步青	上海财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
318	货币银行学	刘冲	叶伟春、陈利平、胡乃红、戴国强	上海财经大学	智慧树网
319	英美文学	王玉	陈豪、周小进、夏睿、胡怡君	上海对外经贸大学	爱课程(中国大学MOOC)
320	Excel商务应用与建模	张国锋	顾振宇、常俊	上海对外经贸大学	爱课程(中国大学MOOC)
321	英汉汉英商务翻译	伍巧芳	潘立春、甘翠平	华东政法大学	爱课程(中国大学MOOC)
322	中国古代文学史	王晓骊	侯迎华、金国正、王智群	华东政法大学	智慧树网
323	信息犯罪与计算机取证	王永全	唐玲、廖根为、王奔、程燕	华东政法大学	智慧树网
324	运动技能学习与控制	任杰	陆颖之、侯爽、张丽	上海体育大学	爱课程(中国大学MOOC)
325	体育产业经营管理	曹可强	俞琳、段艳玲、马辉、陆丹	上海体育大学	爱课程(中国大学MOOC)
326	商务统计学	姜爱萍	王苏生、李晗	上海大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
327	中华古典诗词吟诵	姚蓉	刘蕊、刘慧宽、王春	上海大学	智慧树网
328	成为儿童文学作家	谭旭东	许道军、张永禄、吕永林、汪雨萌	上海大学	智慧树网
329	治安案件查处	余定猛	秦大强、吴林峰、唐莹斌、胡启胜	上海公安学院	学银在线
330	交通中国	李江	史健勇、王岩松、鲁嘉华、夏斯云	上海工程技术大学	智慧树网
331	经典文学与诗意人生	吉文斌	董雪静、王圆圆、付晓培、苏李	上海电机学院	智慧树网
332	互联网导论	左健存	刘云翔、李蓓蓓	上海第二工业大学	智慧树网
333	商务APP开发实践	张萍	吴晓伟、谈嵘、沈群力、易艳红	上海商学院	智慧树网
334	大学生劳动教育	胡大平	李乾坤、李海超、周瑞瑞、武海宝	南京大学	爱课程(中国大学MOOC)
335	金融风险管理	刘烨		南京大学	爱课程(中国大学MOOC)
336	刑法总论——刑事惩罚篇	张淼	杨辉忠	南京大学	爱课程(中国大学MOOC)
337	语用学导论	陈新仁	金颖哲、赵鑫	南京大学	爱课程(中国大学MOOC)
338	传播理论前沿	胡翼青	王佳鹏、吴志远	南京大学	爱课程(中国大学MOOC)
339	近世代数	孙智伟	刘公祥、陈柯、胡昊宇	南京大学	爱课程(中国大学MOOC)
340	分子光谱与成像	王伟	王晖	南京大学	爱课程(中国大学MOOC)
341	雷达气象	赵坤	周晨、黄浩、徐昕、吕迎辉	南京大学	爱课程(中国大学MOOC)
342	应用统计与R语言	陈彩华	徐红利	南京大学	爱课程(中国大学MOOC)
343	视觉人文	李健	殷曼婷、杨秀娟、袁帅	南京大学	爱课程(中国大学MOOC)
344	医学英语	吴之所	郭锋萍、李黎	东南大学	爱课程(中国大学MOOC)
345	机电控制技术	窦建平	石云德、韩良	东南大学	爱课程(中国大学MOOC)
346	工程管理概论	李德智	陆彦、刘静、宁延、周圣华	东南大学	爱课程(中国大学MOOC)
347	建筑物理基础	傅秀章	彭昌海、闵鹤群、周欣、冯世虎	东南大学	爱课程(中国大学MOOC)
348	输血与输血技术	张敏	芦慧霞、何克宇、刘爽、徐婧	东南大学	学堂在线
349	领导力素养	吕鸿江	许勤、周路路、鞠传静、丁胜红	东南大学	学堂在线
350	弹箭空气动力学	王学德	谭献忠、胡常莉、袁震宇	南京理工大学	智慧树网
351	互换性与测量技术	张卫	方峻、朱志伟、曹春平、杨晨	南京理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
352	船舶柴油机构造与原理	徐华平	陈代芬、万超、王军、靖海国	江苏科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
353	钢结构设计原理	王治均	邵建华、李红明、陈尧、潘志宏	江苏科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
354	工程合同管理	柏乃宁	张友志、马剑、顾红春、胡鹏杰	江苏科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
355	摄影测量学	范洪冬		中国矿业大学	爱课程(中国大学MOOC)
356	3D打印技术	王延庆		中国矿业大学	爱课程(中国大学MOOC)
357	地下结构设计	崔振东		中国矿业大学	爱课程(中国大学MOOC)
358	城市发展史	常江	冯姗姗、李昂、赵立元	中国矿业大学	爱课程(中国大学MOOC)
359	设计材料与工艺	贺孝梅	宁芳、曹曼、钟厦、贾振	中国矿业大学	爱课程(中国大学MOOC)
360	无机与分析化学	吴文源	尹晓爽、李董艳、边敏、吕志芳	南京工业大学	学银在线
361	有机化学	刘睿	朱森强、赵恺、朱晨杰、宋广亮	南京工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
362	锅炉原理	纪国剑	于海龙、曹玉春、高颖、陆蓓蓓	常州大学	爱课程(中国大学MOOC)
363	零基础学Linux操作系统	庄丽华	刘俊、顾玉宛	常州大学	爱课程(中国大学MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
364	现代邮政英语	臧庆	朱彦、张炜、章晔	南京邮电大学	爱课程(中国大学MOOC)
365	操作系统A	徐小龙	叶宁、段卫华、胡惠娟、吴晓诗	南京邮电大学	爱课程(中国大学MOOC)
366	教育学	陈滔娜	黄世虎、熊岚、王莹	河海大学	爱课程(中国大学MOOC)
367	马克思主义基本原理	单连春	郑黎明、赵煦、赵晓春、张小龙	河海大学	爱课程(中国大学MOOC)
368	混凝土与砌体结构设计	张华	周广东、蒋勇、钟小春	河海大学	爱课程(中国大学MOOC)
369	水文预报	瞿思敏	张小琴、司伟	河海大学	爱课程(中国大学MOOC)
370	环境水力学	华祖林	刘玉虹、程宇	河海大学	爱课程(中国大学MOOC)
371	水文学导论	张建云	包为民、王浩、夏军、金君良	河海大学	爱课程(中国大学MOOC)
372	大学生如何高效学习	马志强	陈明选、王靖、姚佳佳	江南大学	爱课程(中国大学MOOC)
373	新媒体环境下的品牌策划	吴祐昕	朱文涛、代福平、张翠玲、王俊	江南大学	学银在线
374	桥梁检测评定与加固技术	郑开启	董峰辉、赵康、陈冬冬、邹星星	南京林业大学	爱课程(中国大学MOOC)
375	家具史	吕九芳	王玮、刘新有、李军	南京林业大学	学银在线
376	临床分子生物学检验	孙梓暄	钱晖、张徐、周丽萍、李晓曦	江苏大学	爱课程(中国大学MOOC)
377	气象灾害学	郭建茂	胡正华、王伟、朱晓晨、胡凝	南京信息工程大学	爱课程(中国大学MOOC)
378	小学英语教学设计	王俊英	李祖祥、张志泉、沈国锋、张秀娟	南通大学	爱课程(中国大学MOOC)
379	大学物理——电磁学	成鸣飞	周玲、彭菊、陈翠萍	南通大学	爱课程(中国大学MOOC)
380	茶叶品鉴艺术	房婉萍	朱旭君	南京农业大学	爱课程(中国大学MOOC)
381	生物化学-代谢与营养	陈园园	王学军、张伟、刘泽健、吴侗珺	南京医科大学	学银在线
382	医学免疫学	陈云	张明顺、李晓曦、施冬艳、蔡振明	南京医科大学	学银在线
383	一步步掌握口腔医学核心技能	袁华	范媛、夏阳、张平、褚凤清	南京医科大学	人卫慕课
384	人体寄生虫学	付琳琳	孔德龙、刘相叶、韦艳霞、何成	徐州医科大学	爱课程(中国大学MOOC)
385	医学微生物学	汤仁仙	李小翠、杨晓莹、寇艳波、张鹏	徐州医科大学	爱课程(中国大学MOOC)
386	人体生理学	乔伟丽	孙红、薛敏、王光明、崔洁	徐州医科大学	爱课程(中国大学MOOC)
387	文献检索	张稚鯤	伍晓光、朱婉丽、李睿	南京中医药大学	爱课程(中国大学MOOC)
388	中药药理学	周玲玲	陆茵、洪敏、吴丽、蒋宝平	南京中医药大学	爱课程(中国大学MOOC)
389	现代教育技术	杨绪辉	谢同祥、封昌权、卢强、李连祥	淮阴师范学院	爱课程(中国大学MOOC)
390	计量经济学	郭存芝	李春吉、方国昌、张梅、王大哲	南京财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
391	高校劳动教育概论	秦建国	蒋建梅、李波、范雯、尹璐	南京财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
392	小白学Python	李树青		南京财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
393	经典电影赏析	周隽	丁磊、汪乐驰	南京艺术学院	爱课程(中国大学MOOC)
394	线性代数	黄志刚	孙桂荣、宋传静、初亚男、茹立宁	苏州科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
395	数学物理方法	马春兰	赵润、陈永强、吴淑毅、葛丽娟	苏州科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
396	劳动教育	张根华	陈明、高志玲、花文凤、黄波	常熟理工学院	爱课程(中国大学MOOC)
397	建筑构造基础	董海荣	常征、陈雯映	常州工学院	爱课程(中国大学MOOC)
398	影视鉴赏	柏红秀	马楠楠、李隽	扬州大学	爱课程(中国大学MOOC)
399	塑料成型工艺与模具设计	吴梦陵	张振、熊桑、王鑫、庄卫国	南京工程学院	爱课程(中国大学MOOC)
400	法律英语	殷楠	江振春、郑祺、范晗婷	南京审计大学	爱课程(中国大学MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
401	劳动教育	丁红燕	刘彬斌、张丽华、孙淼、梁子婧	宿迁学院	爱课程(中国大学MOOC)
402	孔子与《论语》	董萍		浙江大学	智慧树网
403	消费者行为学	周欣悦	王丽丽、杨浙帅、孙怡夏	浙江大学	智慧树网
404	零基础学习小提琴	周聪	林朝阳、陈曦、蔡鑫羽	浙江大学	智慧树网
405	中级微观经济学	叶建亮		浙江大学	爱课程(中国大学MOOC)
406	面板数据分析与Stata应用	方红生		浙江大学	爱课程(中国大学MOOC)
407	现代汉语	池昌海	彭利贞、李旭平、陈玉洁、罗天华	浙江大学	爱课程(中国大学MOOC)
408	杭州历史文化漫游	施虹	沈杰、陈敏、赵银姬、郭婵丽	浙江大学	智慧树网
409	常微分方程	林智		浙江大学	爱课程(中国大学MOOC)
410	心理诊断学	陈树林		浙江大学	爱课程(中国大学MOOC)
411	3D打印：从原理到创新应用	贺永	沈洪奎	浙江大学	智慧树网
412	汽车构造	熊树生	刘迟	浙江大学	智慧树网
413	机器学习	胡浩基		浙江大学	爱课程(中国大学MOOC)
414	大数据解析与应用导论	赵春晖		浙江大学	爱课程(中国大学MOOC)
415	机器学习：模型与算法	赵洲	汤斯亮、况琨	浙江大学	智慧树网
416	钢筋混凝土结构基本原理	夏晋	金伟良、王海龙、赵羽习	浙江大学	智慧树网
417	定量生理学	陈杭	封洲燕、夏灵、许科帝	浙江大学	智慧树网
418	园艺产品品质与营养健康	孙崇德	李鲜、徐昌杰、殷学仁	浙江大学	智慧树网
419	园艺植物育种学	黄鹂	余小林、杨景华、高中山	浙江大学	智慧树网
420	脂肪的秘密——认识肥胖与健康	王新霞	印遇龙、路则庆	浙江大学	智慧树网
421	分子生物学基础	吴小锋	罗丽健、金玉兰	浙江大学	智慧树网
422	内科病临床思维	薛静	孙博、丁思引、温丽虹、童杰峰	浙江大学	智慧树网
423	妇产科学	徐向荣	梁朝霞、张松法、吴薇	浙江大学	智慧树网
424	医患沟通学	徐键	张永明、卢蕴容、傅晶晶、赵柏惠	浙江大学	智慧树网
425	外科实习临床技能操作	郑毅雄	杨晓晖、王帅、朱琳、项琳琳	浙江大学	爱课程(中国大学MOOC)
426	农产品物流管理	周洁红	梁巧、季晨	浙江大学	爱课程(中国大学MOOC)
427	固体物理	郑鹏	乔文、吴章婷、龙丽媛	杭州电子科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
428	工程电磁场	郑凌蔚		杭州电子科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
429	电路原理	余佩琼	付明磊、任宏亮、吴丽丽、郑欢	浙江工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
430	大学化学基础	夏盛杰	倪哲明	浙江工业大学	学银在线
431	国家安全教育	顾容	蒋惠琴、王绍让、梁美赞、谢芳	浙江工业大学	学银在线
432	人机工程学	张祖耀	孟闯、元丽莉	浙江理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
433	时尚艺术化装	张天一	元晓敏	浙江理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
434	植物配置	周景崇	申丽娟、刘进华	浙江理工大学	智慧树网
435	时装绘画基础	周伟	黄子棉、魏俊、刘胜	浙江理工大学	智慧树网
436	跨境电子商务	杨雪雁	蔡细平、王志强、岑丽娟	浙江农林大学	爱课程(中国大学MOOC)
437	乡村规划与设计	马洪蔚	吴亚琪、施益军、朱铨、包亚芳	浙江农林大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
438	医学影像学	贾秀芬	潘克华、孙厚长、陈勇春、何雯雯	温州医科大学	智慧树网
439	运动与健康促进	刘海平	张娜、张宇、朱荣、胡超	温州医科大学	智慧树网
440	大学生社会实践——流动的急救课堂	金伟琼	李心群、张婧婧、谢小鸽、周恩红	温州医科大学	智慧树网
441	疫情下的公共卫生	傅传喜	王声湧、吴夏秋	浙江中医药大学	智慧树网
442	中医药文化	孙洁	朱德明、江凌圳	浙江中医药大学	智慧树网
443	超声诊断基础	赵敏	徐陈柯、牛琳、雷志锴、韩冰	浙江中医药大学	智慧树网
444	体适能与运动健康	徐玉明	周思红、李海鹏、陈玉平、李旭鸿	杭州师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
445	写作与沟通	应飏	张量、汪旦华、邵宁宁、颜实	杭州师范大学	智慧树网
446	心理学基础	王道阳	程素萍、赵立、杨群、傅亚强	杭州师范大学	智慧树网
447	幼儿园教师专业发展与学习	岳慧兰	徐宝良、张文桂、沈茜、李静	湖州师范学院	智慧树网
448	“一带一路”跨文化交际英语	朱晓申	张莲妹、叶丹、邓军涛、冯小芳	温州大学	智慧树网
449	学前卫生学	陈旭微	曾国、吴静、柴林姗	温州大学	智慧树网
450	教师语言与沟通艺术	吕小君	宋一帆、刘扬、申岚青、夏铭	温州大学	智慧树网
451	机器学习	黄海广	张笑钦	温州大学	爱课程(中国大学MOOC)
452	体能攻略	夏秋冬	徐峰、施兰平、白刚、凌懿文	浙江工商大学	爱课程(中国大学MOOC)
453	统计学	陈宜治	程开明、李海涛、张昭时、洪金珠	浙江工商大学	爱课程(中国大学MOOC)
454	人物往来与中日文化交流史	江静	姚琼、徐磊、许海华、周菁	浙江工商大学	智慧树网
455	微信小程序开发从入门到实践	诸葛斌	吴晓春、蒋猷、谢满德、张子天	浙江工商大学	爱课程(中国大学MOOC)
456	幼儿园管理	邱瑜	朱小烽、王春晖、薛晴、王芳	嘉兴大学	智慧树网
457	中国山水画史	孔令伟	胥瑾、胡泊	中国美术学院	爱课程(中国大学MOOC)
458	中国水印版画	方利民	李小彬	中国美术学院	爱课程(中国大学MOOC)
459	中国画学·花鸟画经典品评与绘画技艺	张铨	黄芳、钟志宏	中国美术学院	学堂在线
460	文化遗产保护与研究概论	郑巨欣	何振纪、陈晶、王侃、何晓静	中国美术学院	智慧树网
461	形态语言	成朝晖	郑筱莹	中国美术学院	浙江省高等学校在线开放课程共享平台
462	传感器与检测技术	钱裕禄	郑敏华、张巧文、方娟妮	浙江万里学院	浙江省高等学校在线开放课程共享平台
463	我心归处是幸福：幸福36问	王菁华	柴敏波、石先敬、胡伦、王震	宁波工程学院	学银在线
464	连锁经营与管理	谢风华	陈重阳、王琴	浙江财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
465	现场流行病学	许国章		宁波大学	人卫慕课
466	马克思主义基本原理	司强	解红晖、潘志良、赵喜凤、苗小露	宁波大学	智慧树网
467	图解C编程	陈叶芳	董一鸿、辛宇、王晓丽、罗思惠	宁波大学	智慧树网
468	从农田到餐桌的营养学——营养与食品卫生学	张晓宏	杨丹婷、张进杰、党亚丽、许凤	宁波大学	智慧树网
469	生活中的毒理学（卫生毒理学）	徐进	李真、唐春兰	宁波大学	智慧树网
470	新闻发布与新闻发言	周玉兰	吴生华、周元、刘祥、石锡霞	浙江传媒学院	爱课程(中国大学MOOC)
471	酒店餐饮管理	陈业玮		浙大城市学院	浙江省高等学校在线开放课程共享平台

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
472	红楼梦人物艺术鉴赏	杨小敏	饶道庆、周子渊、凌心卉、李叶子	温州理工学院	智慧树网
473	人类起源与社会进化	夏东坡	王姝妍、何超	安徽大学	学银在线
474	基础英语写作	张曼君	范小红、李献伟、陈静、李萌涛	中国科学技术大学	智慧树网
475	口译入门	闵璇	潘晨曦、康雷鸣、赵芹	合肥工业大学	智慧树网
476	信息管理学	顾东晓	付超、丁帅、周开乐、范雯娟	合肥工业大学	安徽省网络课程学习中心平台(e会学)
477	大学生技术创业基础	丁兆罡	刘心报、丁玲、李平	合肥工业大学	学堂在线
478	电工电子基础	郎佳红	王兵、顾凌明、唐得志、周春雪	安徽工业大学	学银在线
479	财务管理	荀守奎	李云、常小梅	安徽理工大学	智慧树网
480	控制工程基础	王海	杨春来、周洲、裴九芳	安徽工程大学	安徽省网络课程学习中心平台(e会学)
481	MATLAB程序设计	赵转哲	刘永明、张振、桑元俊、汪步云	安徽工程大学	安徽省网络课程学习中心平台(e会学)
482	肿瘤学概论	王俊斌	汪子书、汪蕊、张竞竞、李玉梅	蚌埠医科大学	安徽省网络课程学习中心平台(e会学)
483	无机化学	冯志君	尉艳、陈结霞、承孝梅	皖南医学院	安徽省网络课程学习中心平台(e会学)
484	微商与创新	马长伟	马陵合、张廷龙、梁仁志、王世华	安徽师范大学	智慧树网
485	大学美育	陈元贵	夏艳、战宇婷、黄江、黄诚祯	安徽师范大学	智慧树网
486	市场营销学	张毅芳	余呈先、王洪国、钱宁、汪婷	安庆师范大学	安徽省网络课程学习中心平台(e会学)
487	大学信息技术基础	陈家俊	符茂胜、周先存、卢清平、尹莹	皖西学院	学银在线
488	经济法	赵新龙	高毅、王小丽、洪莹莹、严海	安徽财经大学	智慧树网
489	会计学基础(Basic Accounting)	田园	张静、马进、王沁文、温亚东	安徽财经大学	智慧树网
490	大学生职业发展与就业指导	杨璟	刘中侠、曹佳蕾、李长源、汪昌权	铜陵学院	智慧树网
491	操作系统	秦学勇	章曙光、吴瀛、高莉、程远	安徽建筑大学	学银在线
492	通信技术认证实训	胡国华	梅隼、王璐、冯玉武	合肥大学	学银在线
493	标志设计	付珊	鲁先瑾、王峡、武珩、李春娟	合肥大学	安徽省网络课程学习中心平台(e会学)
494	文学写作	洪何苗	吴长法、谢政伟、田万惠、张琳琳	蚌埠学院	学银在线
495	药理学	郑斌	杨亮、康烨、韩钰、张琪	合肥师范学院	安徽省网络课程学习中心平台(e会学)
496	儿科护理学	沈曲	陈舜妹、郭荣莲、吴春妮、黄湘晖	厦门大学	爱课程(中国大学MOOC)
497	谈判学	陈锴	杨飏	厦门大学	爱课程(中国大学MOOC)
498	《论语》英译鉴赏	辛志英	高云端、潘宁、罗道云	厦门大学	爱课程(中国大学MOOC)
499	口译基础	肖晓燕	傅彦琦、邓轶、赵肖、刘莹	厦门大学	爱课程(中国大学MOOC)
500	物理化学实验	袁汝明	吴伟泰、张来英、张庆红、周剑章	厦门大学	爱课程(中国大学MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
501	生态之美	陈鹭真	李庆顺、方文珍、林清贤、朱旭东	厦门大学	爱课程(中国大学MOOC)
502	卫生统计学	方亚	韩耀风、高明月、吴亚飞、袁满琼	厦门大学	爱课程(中国大学MOOC)
503	运筹学	郭韧	程小刚	华侨大学	爱课程(中国大学MOOC)
504	商务礼仪与沟通艺术	薛秀军		华侨大学	学堂在线
505	科学运动与健康	胡国鹏	冯魏、陈思思	华侨大学	学银在线
506	大学生心理健康教育	赵陵波	钟佑洁、蒋苾菁、段华平、李艳华	福州大学	爱课程(中国大学MOOC)
507	材料制备与加工	陈俊锋	熊雷、萨百晟、陈玉龙、林鹏	福州大学	爱课程(中国大学MOOC)
508	模式识别与机器学习	朱丹红	陈飞、傅明建、郑清海	福州大学	爱课程(中国大学MOOC)
509	BIM技术及其应用	王黎园	范冰辉、颜学渊、张笑华、薛俊青	福州大学	爱课程(中国大学MOOC)
510	创新创业者的设计思维	王志玮	李彬、吴炳德、叶青、胡谍	福州大学	爱课程(中国大学MOOC)
511	电力电子技术	黄靖	黄瑞哲、刘华姿、黄晓生、邵明	福建理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
512	食品分析	徐晖	曾绍校、王艺伟、庄玮婧	福建农林大学	爱课程(中国大学MOOC)
513	神奇的种子世界	季彪俊	王衍坤、夏法刚、柏文婷、胡杰	福建农林大学	爱课程(中国大学MOOC)
514	青草药识别	黄碧光	叶炎芳、范永立	福建农林大学	爱课程(中国大学MOOC)
515	作物育种学(双语)	张立武	官华忠、陈选阳、陈芳育	福建农林大学	爱课程(中国大学MOOC)
516	农产品贸易	何均琳	庄佩芬、林畅	福建农林大学	爱课程(中国大学MOOC)
517	英语写作能力进阶教程	王宪	陈玫、傅超波、黄发锋、章敏	福建农林大学	爱课程(中国大学MOOC)
518	英语听力技能与实践	张志江	方碧月、黄颖慧、许妍	集美大学	爱课程(中国大学MOOC)
519	正确用药与指导	刘茂柏	杨木英、林琦、曾晓芳、张金	福建医科大学	学银在线
520	内经选读	高嘉骏	张洁、蔡华珠、于晓艳、陈鸿森	福建中医药大学	爱课程(中国大学MOOC)
521	中国古代史	李永	郭培贵、陈寒、巴晓津、陈晔	福建师范大学	学银在线
522	旅游景区开发与管理	林绍华	郑耀星、游上、赵航、包战雄	福建师范大学	学银在线
523	舌尖上的闽南味——舌游漳州	薛山	李辉、费鹏、胡泳华、李凤霞	闽南师范大学	学银在线
524	客家文化符号与文化创意	徐维群	张凤英、张正田	龙岩学院	爱课程(中国大学MOOC)
525	解析几何	黄琴	阮其华、曾月迪	莆田学院	爱课程(中国大学MOOC)
526	定格动画一刻通	何婷	林舜美、余思荟、陈小满、周文磊	厦门华厦学院	学银在线
527	人体解剖学	祝高春	聂菁、杨宝林、马建敏、张菁	南昌大学	爱课程(中国大学MOOC)
528	女子防身术	黄晓晓	赵广高、方娜、程笑斌、江广金	南昌大学	智慧树网
529	概率论与数理统计	徐义红	施绍萍、司华斌、肖岚、彭振华	南昌大学	爱课程(中国大学MOOC)
530	大学物理1(上)	刘崧	陈华英、辛勇、魏昇	南昌大学	爱课程(中国大学MOOC)
531	微生物学	吴丽萍	孔召玉、龚焱、刘龙、袁建赣	南昌大学	爱课程(中国大学MOOC)
532	工程力学	张思宇	朱正吼、廖霞霞、敖昕	南昌大学	学银在线
533	化工工艺过程	杜军	刘晓红、黄宽、刘够生、陈慧萍	南昌大学	爱课程(中国大学MOOC)
534	天然药物化学	毛水春	汪玢、周志望	南昌大学	智慧树网
535	耳鼻咽喉部头颈外科学	刘红兵	杨春平、刘建国、谢冰斌、谢雯	南昌大学	智慧树网
536	急诊医学	吴利东	李金、梅舒翀、柳远飞、程斌	南昌大学	智慧树网
537	超声诊断学	陈莉	朱皖、袁新春、李春、张丽丽	南昌大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
538	战略管理	康丽群	李梓涵昕、钱晶晶	南昌大学	智慧树网
539	人力资源管理	孙娟	吴晓红、杨戈宁	南昌大学	学银在线
540	网站设计与开发	杨选辉	刘春年、胡小飞、郭路生、刘婷	南昌大学	爱课程(中国大学MOOC)
541	羽毛球	周丽英	巫文辉、邓卫权、杨闯建、宁哲正	华东交通大学	智慧树网
542	工程经济学	王永祥	胡伟成、匡唐清、乐建明、刘伟	华东交通大学	智慧树网
543	给水排水管网系统	李朝明	李冉、陈井影、刘丽忠、闫喜凤	东华理工大学	学银在线
544	平衡身心——瑜伽	朱凌艳	陈荣、熊建萍、方家省、李妍	江西理工大学	学银在线
545	概率论与数理统计	熊小峰	赖新兴、王允艳、谷芳芳、杨火根	江西理工大学	学银在线
546	VR影像设计	邹安	耿健、余剑峰、沈玲、鄢用好	景德镇陶瓷大学	学银在线
547	园林艺术	龚鹏	蔡军火、张建平、刘玮、李于刚	江西农业大学	智慧树网
548	英汉翻译	李玉英	胡勇、邱晴、杨正军、杨丽华	江西师范大学	智慧树网
549	中外电影史	姜滨	程前、朴彦、王琦、王小利	江西师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
550	经典心理电影赏析	王鑫强	叶宝娟、余小芳	江西师范大学	学银在线
551	英语写作(一)	王红梅	王晶晶、孙仕光、徐润英、黎小秀	井冈山大学	学银在线
552	大美劳动	张仲芳	万谊娜、伍先斌、李秀香、方群	江西财经大学	智慧树网
553	网页设计	梁莉菁	廖德伟、王建芳、邱望、李希勇	萍乡学院	学银在线
554	英国文学选读	胡红霞	程婷立、黄胜兰、邓赟、张文星	江西科技师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
555	中小学英语课程与教学论	贺林茂	王萍、余小芳、刘洋、张秀峰	九江学院	学银在线
556	中华文化典籍导读	查太元	鲍静怡、吴舒雅	九江学院	学银在线
557	服装史	林燕萍	戴莹、肖琳、张海军、宣臻	江西服装学院	超星泛雅
558	大学生心理健康教育	魏季	周宜、邢乐乐、饶芳、王坚	南昌师范学院	学银在线
559	领读经典——现代文学(1)	谢锡文	国家玮、贾振勇	山东大学	爱课程(中国大学MOOC)
560	管理学原理	刘超	董斐然、周荣云、张永成、宋祎品	山东大学	智慧树网
561	人力资源管理	李超	徐萍、李瑞、王素娟、刘永仁	山东大学	智慧树网
562	大学生安全教育	李春雷	康振国、张永胜、周立明、宋秀	中国海洋大学	智慧树网
563	线性代数	李长军	曲晓英	中国海洋大学	智慧树网
564	蓝色粮仓——水产专业导论	温海深	董双林、战文斌、邢婧	中国海洋大学	智慧树网
565	思想道德与法治	杨立蛟	孙健、苑素梅、徐玉明、杜萍萍	山东科技大学	智慧树网
566	传感器与检测技术	王毅	徐乐年、毕丽君、李继明	山东科技大学	智慧树网
567	钢结构原理	郇筱林	刘艳、韩金生	山东科技大学	智慧树网
568	遥感原理与方法	战丽丽	王萍、孙林、肖兴媛、黄珏	山东科技大学	智慧树网
569	数学分析	孙清滢	王艳、吕锋、郝彬彬、邵红梅	中国石油大学(华东)	智慧树网
570	大学体育与体质健康	周伟	李承伟、张帆、化夏、焦喜便	中国石油大学(华东)	智慧树网
571	质量管理	武志军	于鹏、曲斌	山东建筑大学	智慧树网
572	混凝土结构原理	李秀领	夏风敏、张玉明、周广强、刘春阳	山东建筑大学	智慧树网
573	美丽中国(双语)	彭瑞红	刘培培、王静、王婷婷、肖建平	山东建筑大学	智慧树网
574	大学生国家安全教育	安蕾蕾	张路、禹定峰、赵彦玲、李玲	齐鲁工业大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
575	葡萄酒鉴赏	金玉红	李杰、陈伟、种晓蔚	山东农业大学	智慧树网
576	走进非遗——山东民间美术	邢鹏飞	马永安、欧阳翔、黄文静、崔研因	山东第二医科大学	智慧树网
577	突发公共卫生事件预防与处置	王春平	张利平、李京、陈钟鸣	山东第二医科大学	智慧树网
578	预防医学	纪龙	丁国永、安康	山东第一医科大学	智慧树网
579	急危重症护理学	孙霞	刘化侠、韩秋风	山东第一医科大学	智慧树网
580	推拿学	李静	姜丽梅、李华东、王倩男	山东中医药大学	智慧树网
581	教师礼仪与沟通技巧	刘强	沈明伟、柴林丽、秦萍、梁志晓	山东师范大学	学银在线
582	画法几何与机械制图	朱颜	于翰文、曹乐乐、金含、魏衍侠	聊城大学	智慧树网
583	航空概论	马文来	术守喜、郭庆叶、毛国强、邢琳琳	山东航空学院	智慧树网
584	红色影视鉴赏	孙辉	崔艳青、鹿业斌	山东航空学院	智慧树网
585	美术鉴赏	李小淳	姜宇钦、李文杰、孙秀杰	鲁东大学	智慧树网
586	现代控制理论	陈向勇	赵峰、郭明、刘建华、邱建龙	临沂大学	智慧树网
587	大型数据库技术	赵德玉	张龙翔、林霞、王永芳、高雷	临沂大学	智慧树网
588	单片机原理与应用技术	王春梅	李文永、孙传余	临沂大学	智慧树网
589	环境保护概述	李宝	秦鹏飞、焦伟、卫静	临沂大学	智慧树网
590	高频电子线路	马圣乾	封百涛	泰山学院	智慧树网
591	单片机原理与应用	吴顺伟	赵健、张岩、王美红	泰山学院	智慧树网
592	会展概论	王夏	李秀、李海燕	泰山学院	智慧树网
593	气候变化经济学	宋策	赵忠秀、李青召、王敏、孟祥源	山东财经大学	学银在线
594	公司金融	王倩	郑萌萌、聂左玲、毛亚静	山东财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
595	国际商法	王莉莉	肖夏、王赛赛、张晓霞	山东财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
596	算法分析与设计	李恒武	耿蕾蕾、高珊珊、周波、李德生	山东财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
597	数据库原理及应用	李玲玲	吴修国、贾可亮	山东财经大学	智慧树网
598	经济博弈论	王玉燕		山东财经大学	智慧树网
599	艺术品拍卖	周玮佳	袁慧敏、李峰	山东财经大学	智慧树网
600	公务员考试理论与实践	张红凤	张宝峰、孙开红、张溪	山东财经大学	智慧树网
601	供应链管理	郭艳丽	聂彤彤、苏冠群、范志强、罗彦芳	山东财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
602	会“上瘾”的创意设计	赵建	张亮、郑立楠、李楠、范雪峰	青岛滨海学院	智慧树网
603	微电影创作	张常霞	林晓杰、吴向阳	山东工艺美术学院	智慧树网
604	影视剧本创作	叶子	程思远、冯秀彬、赵佳一	山东工艺美术学院	智慧树网
605	大学计算机	郑世秀	刘晓洁	青岛大学	智慧树网
606	信息安全导论	咸鹤群	田呈亮、张翰林	青岛大学	爱课程(中国大学MOOC)
607	中国服装史	初晓玲	李艾真、董晓文	青岛大学	智慧树网
608	急救与自救	韩晶	杨秀玲、尹磊、郭坤、魏丽丽	青岛大学	智慧树网
609	外科护理学I	王爱敏	刘曼、张菊、高占军、刘恒	青岛大学	智慧树网
610	Java Web程序设计	徐翠霞	崔玲玲、徐英娟、张辉辉、代江艳	潍坊学院	智慧树网
611	宏观经济学	张丽淑	张广威、牛勇平、江秀辉	山东工商学院	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
612	劳动修养	栗献忠	姜世健、吕士胜、刘樟清、孙晓玲	山东政法学院	智慧树网
613	零基础学乐理	毛迎新	宋振军、高杨、董芳	齐鲁师范学院	智慧树网
614	公共关系与管理沟通	韩芳丽	庞翠、臧文杰、尹丽春、陈瑞	山东青年政治学院	智慧树网
615	食用菌栽培学	牛贞福	国淑梅、姜淑霞、刘敏、周学政	山东农业工程学院	智慧树网
616	钢结构设计原理	赵顺波	王慧、李长永、曲福来、赵明爽	华北水利水电大学	爱课程(中国大学MOOC)
617	法医学	杨卫红	闫红涛、曾昭书、朱运良、郑旭东	郑州大学	学银在线
618	走进中国	黄卓明	吕兆格、于澎涛、孙鹏、韩晓明	郑州大学	爱课程(中国大学MOOC)
619	英语跨文化交际	索成秀	李洁、谢玉红、夏保利、杜小红	郑州大学	爱课程(中国大学MOOC)
620	外国文学名著思辨阅读	刘永杰	王艳玲、张雯、靳丽芳、周雪松	郑州大学	爱课程(中国大学MOOC)
621	天然高分子材料	郑学晶	刘捷、江永超	郑州大学	爱课程(中国大学MOOC)
622	儿科影像诊断学	赵鑫	程美英、范锟、易明胜、常慧	郑州大学	爱课程(中国大学MOOC)
623	系统解剖学	陈雪梅	刘锦、王君敏、邵金平、尚琳	郑州大学	爱课程(中国大学MOOC)
624	制药工艺学	施秀芳	秦上尚、张秋荣、陈亚静、宋宜辉	郑州大学	爱课程(中国大学MOOC)
625	基因与健康	任雪玲	李萍萍、董中昱、张红岭、张振中	郑州大学	爱课程(中国大学MOOC)
626	社区护理学	王晶晶	赵伟、梅永霞、张伟宏、别文倩	郑州大学	爱课程(中国大学MOOC)
627	基础会计学	陈琪	王玉海、程晨、孙迪、刘艳琨	郑州大学	爱课程(中国大学MOOC)
628	中原文化：行为篇	朱美光	郑泰森、杨冬	郑州大学	智慧树网
629	中外建筑艺术赏析	茅艳	王璐、王维天、赵芳、刘建学	河南理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
630	互换性与技术测量	杜文辽	谢贵重、孟凡念、郭昌军、王昊琪	郑州轻工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
631	软件工程概论	赵玉娟	王雪涛、曹鹤玲、韩萍、段爱玲	河南工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
632	粮油储藏学(A)	赵妍	吕好新、吴琼、黄亚伟、宋永令	河南工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
633	金属材料成形基础	张柯柯	张万红、郭俊卿、梁新合、张玠	河南科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
634	基础日语	张卫娣	董妍娜、杨超、荣喜朝、程国兴	河南科技大学	学银在线
635	中医学基础	李连珍	苒建峰、王丽、杨雪	河南农业大学	爱课程(中国大学MOOC)
636	中药学	王辉	王君明、袁培培、薛淑娟、张志强	河南中医药大学	爱课程(中国大学MOOC)
637	网络应用编程	韩道军	黄亚博、侯彦娥、杨阳、肖春静	河南大学	爱课程(中国大学MOOC)
638	管理会计	周芳	李敬、丰冠华、彭艳梅	河南师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
639	材料科学前沿进展	高书燕	田苗、陈野、吴呈珂、张向挺	河南师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
640	庭院设计	毕翼飞	余显显、蔡林林、李满园、吴国玺	许昌学院	爱课程(中国大学MOOC)
641	中国传统法律文化	王忠灿	冯振强、郭蕊、邢琳、李艳玲	许昌学院	爱课程(中国大学MOOC)
642	商业银行业务与经营	李鹏	张靖霞、徐天祥、张素勤	郑州航空工业管理学院	爱课程(中国大学MOOC)
643	唐诗与中州文化	何梅琴	闫真真、罗浩刚、赵星、刘亚科	平顶山学院	爱课程(中国大学MOOC)
644	创新思维	张永强	张帅旗、马丽敏、毛永明	郑州工程技术学院	爱课程(中国大学MOOC)
645	水质工程学(下)	吴俊峰	高宏斌、王莹春、郭翔、朱新锋	河南城建学院	爱课程(中国大学MOOC)
646	小学英语教学设计	冯建瑞	陈冬花、赵文霞、孟江涛、张兴锋	郑州师范学院	爱课程(中国大学MOOC)
647	世界英语概览	张妍岩	姜大雨、张美霞	武汉大学	爱课程(中国大学MOOC)
648	创新思维与方法	程明	余晓莉、李小明	武汉大学	爱课程(中国大学MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
649	出版学基础	许洁	徐丽芳、姚永春	武汉大学	爱课程(中国大学MOOC)
650	SAS统计分析及应用	滕冲	杨先娣、石小川、马露	武汉大学	爱课程(中国大学MOOC)
651	核医学	何勇	李崇俊、陈杰、田月丽、文兵	武汉大学	爱课程(中国大学MOOC)
652	细胞、分子与基因	武军驻	何春燕、苗丽霞、卢珏、赵熠	武汉大学	爱课程(中国大学MOOC)
653	市场营销调研	曾伏娥	池韵佳、黄静、沈校亮	武汉大学	爱课程(中国大学MOOC)
654	网络营销	黄敏学	朱华伟、廖以臣、刘远	武汉大学	爱课程(中国大学MOOC)
655	倾听——音乐的形式与审美	江柏安	颜佳玥、王渊、李少帅、李格	武汉大学	爱课程(中国大学MOOC)
656	信号与线性系统	宋琪	陆三兰、梁琨、李渝舟、文灏	华中科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
657	运筹学	曾志刚	王小平、罗云峰、刘智伟、刘慧	华中科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
658	园林植物	殷利华	董贺轩、秦晴、韩依纹、万敏	华中科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
659	CPA财务管理	高茹	吴文莉、陈世来、朱玲	华中科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
660	房地产管理	谭米魁	蔡文杰、陈莹、李菁、曾忠平	华中科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
661	船舶动力装置原理与设计	李维嘉	杨少龙、唐国元、王岩	华中科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
662	英语词汇的奥秘	沈国环	肖志清、杨锐、乔琼、郭娟	武汉科技大学	智慧树网
663	结构力学	张露	张衡、黄德文、吴林松	长江大学	爱课程(中国大学MOOC)
664	基础素描(静物)	李婧	陈锐、彭琛、陈晨、张静	长江大学	学堂在线
665	分析化学	陈伟	余军霞、汤胜、喻德忠、郑石	武汉工程大学	优学院
666	地热工程学	窦斌	郑君、李永涛、马火林、田红	中国地质大学(武汉)	智慧树网
667	翡翠交易与评估	陈全莉	包德清、李妍	中国地质大学(武汉)	爱课程(中国大学MOOC)
668	审计学	周萍	王在飞、刘书兰、刘圣妮、汪俊	武汉纺织大学	学银在线
669	现代物流管理概论	周兴建	冯燕、王翊、张文芬、吴新明	武汉纺织大学	爱课程(中国大学MOOC)
670	基础生物学	李俊丽	陈碧峰、谢浩	武汉理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
671	数据结构与算法	肖攸安	刘新华、韩一	武汉理工大学	优慕课在线课程平台
672	数据结构	钟欣	胡燕、刘春	武汉理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
673	算法设计与分析	高曙	邱奇志、李晓红	武汉理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
674	专业表现技法	王刚	王双全、王艳、王凤珍、谢华	武汉理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
675	土木工程施工	储劲松	刘富勤、江波、王绪民、梁正伟	湖北工业大学	学银在线
676	生物信息学	袁猛	谢为博、张建伟	华中农业大学	爱课程(中国大学MOOC)
677	水生生物学	周琼	王军、黄欣	华中农业大学	爱课程(中国大学MOOC)
678	基础生物化学	何焱	李莉、李广宇、王江华、袁勇超	华中农业大学	爱课程(中国大学MOOC)
679	销售管理	青平	涂铭、陈通、龚璇、熊银解	华中农业大学	爱课程(中国大学MOOC)
680	概率论	潘志斌	陈晓坤、池红梅、邓昊、李淑华	华中农业大学	爱课程(中国大学MOOC)
681	健美操	李翔	李建波、柯凤仪、易善立、秦静雅	华中农业大学	爱课程(中国大学MOOC)
682	中学英语课堂教学活动设计	向宗平	高晓芳、徐泉、余波	华中师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
683	色彩信息魅力	欧阳丽莎	王文新、郑刚、吴安心	华中师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
684	古代汉语与元典阅读	张鹏飞	杨红、朱丽师、胡平	湖北大学	学堂在线
685	环境生态学	赵丽娅	陈默、许峰、卢进登、李兆华	湖北大学	优课联盟

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
686	公共经济学	方伶俐	孙友祥、毛彩菊	湖北大学	优课联盟
687	无机化学实验	王峥	彭旭、刘红英、董志月	湖北大学	学银在线
688	恩施土家族民间舞蹈	王松	黄涌天、焦娜、邱舒、崔巍	湖北民族大学	学银在线
689	襄阳文化和旅游	朱运海	张弢、康玲、龙雨萍、毛新伟	湖北文理学院	学银在线
690	外国法制史	李栋	李艳华	中南财经政法大学	爱课程(中国大学MOOC)
691	习近平法治思想概论	陈柏峰	刘杨、于龙刚、李璐君	中南财经政法大学	智慧树网
692	品牌管理	王新刚		中南财经政法大学	爱课程(中国大学MOOC)
693	传统雕塑	李冰	张松涛、陈洁、万里驰、谭炜	湖北美术学院	爱课程(中国大学MOOC)
694	英语国家社会与文化	冯艳玲	易立新、金玲、皋峰、李冰	中南民族大学	学银在线
695	汽车文化	郭一鸣	王中、赵晓晓、田靖涵、庾玲	湖北汽车工业学院	学银在线
696	礼仪与成功	邹菊萍	屈晓静、吴琼、罗玉霞、张琼	湖北工程学院	优课联盟
697	大学英语听说	李传益	张捷、张慧、柯文娟、吴利波	湖北科技学院	智慧树网
698	甲骨文-中华文化的根与路	李卫东	李健、周昕、曾丹、谭竞男	江汉大学	智慧树网
699	电力系统继电保护	翁汉琍	李振兴、黄景光、徐艳春、甘燕	三峡大学	学堂在线
700	药物的奥秘——谁是药神	罗华军	贾漫珂、姚辉、李春晓	三峡大学	爱课程(中国大学MOOC)
701	品牌视觉形象设计	宗林	喻荣、李佳龙、黄菁、王芳	武昌理工学院	智慧树网
702	消费者行为学	李祖兰	梅秀花、马光菊、江晓、刘颖	武汉学院	爱课程(中国大学MOOC)
703	美术鉴赏	田筱源	杨恒、刘珈吟、林昱、欧阳德彪	武汉设计工程学院	智慧树网
704	数学建模	刘红良	杨伟、冯春生、袁海专、石龙	湘潭大学	智慧树网
705	人工智能与科学之美	周彦	王冬丽、张莹、李鹏、周智华	湘潭大学	智慧树网
706	大学体育	田祖国	吴江萍、李晓东、袁磊、阴莉	湖南大学	学银在线
707	工程制图	刘桂萍	张爱军、杨钦文、熊德红、李莉	湖南大学	爱课程(中国大学MOOC)
708	语言、文化与交际	许俊	陈光凤、王容花	湖南大学	智慧树网
709	物理化学(上)(下)	王双印	霍甲、李永军、余刚、李素芳	湖南大学	爱课程(中国大学MOOC)
710	设计创意学	李怡	姬鹏、张汗灵	湖南大学	爱课程(中国大学MOOC)
711	汽车构造	千年妃	柴天、边有钢、胡满江、肖志	湖南大学	爱课程(中国大学MOOC)
712	生物力学与流变学	赵大鹏	张英杰、刘巧玲、李甲	湖南大学	智慧树网
713	湖湘文化与中国共产党	吴增礼	马勇、赵兵、陈峰、谌立平	湖南大学	智慧树网
714	国际经济法	邓婷婷	毛俊响、黄轶	中南大学	智慧树网
715	翻译导论	杨文地	王晓东、符白羽、吴远宁、马新强	中南大学	爱课程(中国大学MOOC)
716	无机材料科学基础	宋晓岚	常兴华、金胜明、刘琨、刘赛男	中南大学	爱课程(中国大学MOOC)
717	医学寄生虫学	蒋立平	张祖萍、吴翔、汪世平、黄静	中南大学	爱课程(中国大学MOOC)
718	神经病学	江泓	张如旭、侯德仁、宋治、袁毅	中南大学	爱课程(中国大学MOOC)
719	解密睡眠	李卫晖	李仕晟、欧阳若芸、谭立文、李凌江	中南大学	智慧树网
720	运筹学	夏伟怀	伍国华、冯芬玲、符卓	中南大学	爱课程(中国大学MOOC)
721	走近中医	戴幸平	唐涛、徐霞、张春虎	中南大学	智慧树网
722	中国近现代史纲要：专题及问题	刘正妙	钟声、薛光远、梁长平、刘美玲	湖南科技大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
723	计算机网络	高军	陈君、金杰、唐志军、邹莹	湖南科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
724	概率论与数理统计	邹锐标	李晨、沈黎、许健、李维	湖南农业大学	爱课程(中国大学MOOC)
725	生物化学	何迎春	周芳亮、程莉娟、张月娟、宋岚	湖南中医药大学	智慧树网
726	传统保健体育	龙专	陈孝邦、殷宏亮、任拓、张紫茵	湖南中医药大学	智慧树网
727	大数据与法律检索	黄文旭	欧福永、胡昌明、乔一涓、李红青	湖南师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
728	体育科学研究方法	李艳翎	曹远红、龚韬、刘哲石	湖南师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
729	设计学概论	吴卫	苏丰、鲁政、朱政	湖南师范大学	智慧树网
730	教师职业技能训练	熊佳慧	胡超霞、龙献忠、盛红勇、肖芳	湖南文理学院	智慧树网
731	混凝土结构设计	郭恩平	李丽民、孙明、黄林华	湖南科技学院	爱课程(中国大学MOOC)
732	走近湖湘红色人物	聂智	贺子姮、邓联荣、齐冬莲、曹俊炜	湖南工商大学	智慧树网
733	病理学	曾希	张志伟、王成昆、凌晖、谭晖	南华大学	智慧树网
734	医学微生物学	周洲	李忠玉、赵飞骏、朱翠明、陈列松	南华大学	学银在线
735	医学生物化学	罗玥佶	向光盛、龙昱、李妍、黄春霞	长沙医学院	学银在线
736	无机化学实验	黄子俊	黄赛金、沈静、邬峰、谭建平	湖南工程学院	智慧树网
737	机械工程材料	吴远志	毛祖莉、黄建平、刘先兰	湖南工学院	智慧树网
738	翻译中国	张冬梅	肖志钦、刘红华、梁乐园、赵永湘	湖南工业大学	智慧树网
739	小学生心理辅导	王国锋	陈欢、李映红、黄杰、朱丹	湖南第一师范学院	爱课程(中国大学MOOC)
740	小学音乐教学论	杨丹	郭宇、李琪、刘婧、陈洁	湖南第一师范学院	学银在线
741	系统解剖学	胡祥上	饶利兵、蔡世昌、鞠晓军、于鹏辉	湖南医药学院	学银在线
742	计算机基础	高海波	冯新、杨成群、张诚、陈慧	湖南涉外经济学院	学银在线
743	唐诗和唐宋词经典导读	张奕琳	王卫星、彭建楠、彭敏哲、张海鸥	中山大学	智慧树网
744	组织学与胚胎学	秦丽娜	赵蔚、袁慧杰、王继厂、张宏波	中山大学	智慧树网
745	小宫腔，大世界	陈玉清	梁炎春、谭灏、黄佳明	中山大学	智慧树网
746	基础心电图诊断与应用	柳俊	陈艺莉、黄慧玲、吴德熙	中山大学	智慧树网
747	康复护理学	郑修元	燕铁斌、王颖敏、庄志强、金冬梅	中山大学	智慧树网
748	物流管理	田宇	夏俐、赵俊雄、张春翠、胡晓	中山大学	智慧树网
749	金融风险管理：量化投资视角	陈创练	陈少凌、陈鹏	暨南大学	学堂在线
750	著作权法	赵克祥	陈贤凯	暨南大学	学堂在线
751	基础日语	欧阳丹	王宝锋、陈凤川	暨南大学	学堂在线
752	新闻传播史	赵建国	王明亮	暨南大学	爱课程(中国大学MOOC)
753	食品营养学	白卫滨	蒋鑫炜、李晓玲、王丽君、郑洁	暨南大学	智慧树网
754	中药药理学——学做自己的调理师	聂红	杨丽、叶开和	暨南大学	爱课程(中国大学MOOC)
755	市场营销学	杨德锋	张瑾、张计划、骆紫薇	暨南大学	学堂在线
756	中级财务会计	齐珺		暨南大学	学堂在线
757	国际商务	林学军	刘新荣、王胜	暨南大学	爱课程(中国大学MOOC)
758	整合思维	孙金峰	王雨函	汕头大学	爱课程(中国大学MOOC)
759	英语电影与文化	屈薇	武建国、荣榕、昌婧、朱丹	华南理工大学	学堂在线

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
760	大学英语口语进阶	李昀	谭苏燕、万益、荣莉、谢玉杰	华南理工大学	学堂在线
761	韩语日常会话入门	金华	金苏扬、翁智生	华南理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
762	说话的艺术	严俊	陆芳	华南理工大学	学银在线
763	制浆造纸机械与设备	杨飞	杨仁党、徐峻、曾劲松	华南理工大学	学堂在线
764	走进肺功能	高怡	周明娟、沈北兰	广州医科大学	人卫慕课
765	心血管生理学	白洪波	汪鹏、涂永生	广州医科大学	学银在线
766	运动科学	欧海宁	纪双泉、侯晓晖、陈艳、徐开寿	广州医科大学	学银在线
767	诊断学	刘华锋	姚卫民、吴巍芸、罗勉娜、伍俊	广东医科大学	学银在线
768	中西医结合内科学	杨晓军	叶桃春、陈斌、张恩、江其龙	广州中医药大学	学堂在线
769	人格心理学	马利军	李璟、黄时华、江雪华、任滨海	广州中医药大学	学堂在线
770	药用植物学	严寒静	何梦玲、张宏意、刘基柱、张春荣	广东药科大学	智慧树网
771	国际经济法(双语)	贺赞	刘笋、曾二秀、汤霞	华南师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
772	毕业论文写作与答辩	武丽志	曾祥跃、张旺君、陈晓彤	华南师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
773	体育社会学	马康祯		华南师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
774	心理学研究方法	王瑞明	莫雷、袁杰、余可可	华南师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
775	变态心理学	攸佳宁	范方、蒋雅丽	华南师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
776	教育法学	彭虹斌	蔡灿新、马早明、肖海燕、许慧妍	华南师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
777	舌尖上的潮州菜	黄俊生	陈蔚辉、彭珩、陈育楷、燕宪涛	韩山师范学院	学银在线
778	中学美术教学设计	涂湘东	尹艺、乔志强	岭南师范学院	学堂在线
779	合唱钢琴伴奏艺术	郭洁	郭海超、吴泓谦	星海音乐学院	智慧树网
780	千年客韵——中华客家山歌	陈菊芬	宋唐、谢晓芝、李瑞卿、李丽丹	广东技术师范大学	学银在线
781	品读聊斋	左江	廖楷狄、王帅	深圳大学	优课联盟
782	计算机安全导论	闫巧	李坚强、陈飞、林秋镇	深圳大学	优课联盟
783	护理学基础	郑旭娟	黄玲玲、方淇玉、王群	深圳大学	智慧树网
784	生命科学与人类生活	田长恩	舒琥、陈健辉、陈琼华	广州大学	优课联盟
785	创新与发明——按图索骥、循章创新	江帆	戴杰涛、刘征、刘昕	广州大学	智慧树网
786	创业基础	王满四	詹茜、刘得格、莫寰	广州大学	优课联盟
787	声乐	蒋快安	陈彤、赵婷、麦雯	广东石油化工学院	学堂在线
788	电力系统分析	周永旺	毛晓明、陈璟华、倪强、卢思灵	广东工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
789	人工智能原理	高怀恩	熊晓明	广东工业大学	智慧树网
790	青春电影与青年文化	陈可唯	李胜彬	广东工业大学	智慧树网
791	现代传媒与批判性思维	曹凤霞	张丽平、肖琳芬、笑城	广东工业大学	智慧树网
792	影视剪辑艺术赏析	彭凯	周文娟、田昊、李智	广东工业大学	智慧树网
793	影视英语	马小宇	盛美金、鲁玮	广东外语外贸大学	中国高校外语慕课平台
794	商业伦理与可持续发展	朱文忠	蔡冬漫、万木春、卢文婕	广东外语外贸大学	爱课程(中国大学MOOC)
795	动物生理学	陈胜锋	王丙云、陈志胜、白银山、刘臻颖	佛山科学技术学院	学堂在线
796	实用医学英语	龙艳霞	邓文华、王恬、蔡思颖、张超	南方医科大学	学堂在线

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
797	人体解剖学	黄文华	李严兵、张洪武	南方医科大学	学银在线
798	消化系统常见疾病的诊治	白岚	谢芳、周杰、余江、白杨	南方医科大学	智慧树网
799	《中医外科学》论说	邓燕	杨柳、赖梅生、潘恩山、陈景良	南方医科大学	爱课程(中国大学MOOC)
800	急危重症护理学	史蕾	秦芳、邓瑛瑛、罗翱翔、方雅璇	南方医科大学	爱课程(中国大学MOOC)
801	助产学	翟巾帼	蔡文智、王新、郭晓玲、罗晨玲	南方医科大学	智慧树网
802	通用学术英语	曾薇	叶萍、任蓉、林秋明、陈绮梅	广西大学	中国高校外语慕课平台
803	舌尖上的安全——食源性寄生虫病	方芳	黄维义、邸文达、胡丹丹、宋星桔	广西大学	学银在线
804	数学文化观赏	荣继红	林昕茜、刘庆华、宁黎华	桂林电子科技大学	学银在线
805	概率论与数理统计	曾翔	冯凤香、范金梅、谢炜、李迎春	桂林理工大学	学银在线
806	临床技能学	罗杰峰	吴易、黄莉、林莉、姚明	广西医科大学	学银在线
807	儿童口腔医学	陈黎	黄华、陈文璿、高碧云、林田	广西医科大学	爱课程(中国大学MOOC)
808	大学生创业英语	黄丹怡	李冬梅、陈耀恒、王睿、王恒	广西师范大学	智慧树网
809	知否知否——大学生公益创业	何乃柱	黄秋菊、彭飞燕、吴秋萍、段文星	广西师范大学	智慧树网
810	走进物理——基础物理	阳丽	刘小兵、白克钊、廖广睿	广西师范大学	智慧树网
811	零基础形体舞蹈(上)	聂英涛	彭峰林、程明、唐颖、唐玉梅	广西师范大学	智慧树网
812	坭兴陶艺术鉴赏与制作	刘晓东	王胤、玉璐、王宪玲、王兴瑞	南宁师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
813	国际贸易实务	赵亚洲	谭俊杰、郑国富、徐丽、罗方显	广西民族师范学院	学银在线
814	思想道德与法治	李玉雄	尚艳华、李秋丽、覃青必、陈婷	广西民族大学	学银在线
815	团体心理辅导	王素华	罗春燕、孙一兰、郭德利、于海娇	北部湾大学	爱课程(中国大学MOOC)
816	马克思史话	秦晓华	涂刚鹏、赵福生、蒋玉、王熙雯	海南大学	智慧树网
817	生物化学	周智	裴业春、谢嘉、谢珍玉、郑育声	海南大学	智慧树网
818	游泳	房殿生	朱超巍、李显、蔡仁杰	海南大学	智慧树网
819	旅游消费者行为学	宋红娟	刘宏兵、徐绍玲	海南热带海洋学院	智慧树网
820	多媒体技术及应用	宋春晖	薛以胜、郭学品、蒋永辉	海南师范大学	智慧树网
821	创新创业基础	张云华	吴娅雄、曲智、何莺	海南师范大学	智慧树网
822	商业伦理与企业社会责任	徐细雄		重庆大学	学堂在线
823	学术素养	张育新	张财志、王淑萍、石姝、王荣华	重庆大学	学堂在线
824	土木工程材料(建筑材料)	王冲	刘芳、曾路、张建新、周帅	重庆大学	学堂在线
825	基础工程	谢强	卢谅、丁选明、陈志雄、卢黎	重庆大学	学堂在线
826	可持续设计	周熹	邓德祥、张建平、马晨光、任文永	重庆邮电大学	学银在线
827	英语技术写作	王怡	王蓉、刘世英、夏丹妮、黄潇	重庆邮电大学	学银在线
828	学前心理学	胥兴春	张骞	西南大学	智慧树网
829	教师专业发展	刘义兵	石娟	西南大学	智慧树网
830	体育保健学	彭莉	任重宇、刘自慧、张百发	西南大学	学银在线
831	神奇的化学	皇甫倩	王后雄、杨季冬	西南大学	智慧树网
832	遥感概论	周廷刚	樊磊、于文凭、赵龙、史展	西南大学	学银在线
833	市场营销学	沈忠明	熊海灵、胡继宽、张建锋	西南大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
834	改革开放史	何勇	吴涯、邵二辉、肖陆军、张金国	重庆师范大学	学银在线
835	摄像基础与编辑制作	张楚	吴荣彬、杨琪、杨阳、夏璠	重庆师范大学	学银在线
836	乐理与视唱练耳	甘小云	周永红、肖罡、姜妍妍、雷光耀	长江师范学院	学银在线
837	宪法学	梁洪霞	张震、谭清值、雷振、鄢蕾	西南政法大学	爱课程(中国大学MOOC)
838	焊接方法及设备	罗怡	丁雪萍、王新鑫、李春天	重庆理工大学	学银在线
839	风险投资与私募股权	杨安华		四川大学	爱课程(中国大学MOOC)
840	金融资产定价	徐子尧		四川大学	爱课程(中国大学MOOC)
841	政治经济学	蒋永穆	姚树荣、骆桢	四川大学	爱课程(中国大学MOOC)
842	党的建设学	张洪松	王小鹏、敖小茂、付志刚、徐鹏	四川大学	智慧树网
843	唐代文学	张朝富		四川大学	爱课程(中国大学MOOC)
844	学成语 知中国	雷莉	李月炯、欧翔英、付若岚、秦晓桦	四川大学	爱课程(中国大学MOOC)
845	美国短篇小说选读	王安	周家辉、陈杰	四川大学	爱课程(中国大学MOOC)
846	幻想、文学与电影	方小莉	汤黎、黎婵、胡沥丹	四川大学	爱课程(中国大学MOOC)
847	现代材料制备科学与技术	王瑞林	何知宇、陈宝军、黄巍、赵北君	四川大学	爱课程(中国大学MOOC)
848	氢能与燃料电池	吴朝玲	王刚、王倩	四川大学	爱课程(中国大学MOOC)
849	口腔医学临床前技能训练	张凌琳	王了、裴锡波、任倩、陆君卓	四川大学	人卫慕课
850	法医临床学	邓振华	张奎、刘渊、顾艳、范飞	四川大学	学堂在线
851	管理会计	王黎华		四川大学	爱课程(中国大学MOOC)
852	分娩管理	姚强	吕斌、王国玉	四川大学	爱课程(中国大学MOOC)
853	发展与教育心理学	何立群	高燕、张涛	西南交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
854	心理健康教育实践(含技术)	徐建	马岳德、刘娣	西南交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
855	地下铁道	周晓军	全晓娟、方勇、于丽、曾艳华	西南交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
856	建筑结构设计	林拥军	张晶、葛宇东	西南交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
857	薄膜物理与技术	赵晓辉	陶伯万、赵强	电子科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
858	电子工程实践基础	董爱军	林玲、贾聪智、孙利佳、尹世荣	电子科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
859	数据库系统原理与开发	陆鑫	张凤荔、陈安龙	电子科技大学	学堂在线
860	离散数学概论	顾小丰	王庆先、朱大勇、陈波、李彭曦	电子科技大学	学堂在线
861	财务管理	庞敏	张蕊、张雯、毛洁、吕南	西南石油大学	爱课程(中国大学MOOC)
862	岩石矿物分析	郎春燕	陈文、张信凤、孙永华、杨蕊	成都理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
863	建筑艺术与赏析	刘燕	莫妮娜、衡寒宵、焦颖慧	成都理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
864	物理学与现代科技	陈小凤	张传瑜、史顺平、雷丹、刘双	成都理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
865	环境资源法(总论)	袁俊	王辰、李琳、王明成、杨玉华	成都理工大学	爱课程(中国大学MOOC)
866	无线电陆空通话(英语)	郑丽	陈华妮、唐其敏、吴晓亮、王思茗	中国民用航空飞行学院	学银在线
867	临床输血与检验	张洪为	黄远帅、王静、桂林、税勇	西南医科大学	爱课程(中国大学MOOC)
868	中药化学	郭力	潘晓丽、叶强、熊亮、刘菲	成都中医药大学	学堂在线
869	知识产权法	杨小兰	陈山、左梓钰	四川师范大学	智慧树网
870	数学教育学: 如何上好一节数学课	张红	邵利、李昌勇、周思波、赵文君	四川师范大学	学银在线

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
871	化学课程与教学论	刘瑞	宋永娇、孙佳林、王萍	四川师范大学	学银在线
872	投资学	夏滢焱	陈永生、刘偲	西南财经大学	爱课程(中国大学MOOC)
873	Python应用基础	谢志龙	李庆、赵宇	西南财经大学	学堂在线
874	大学财商新思维与创新创业	潘席龙	王璐、陈雪梅、刘晏如、陈保全	西南财经大学	学堂在线
875	健身与减脂塑型	熊维志	杨世勇、莫杰、杨勇、袁王建	成都体育学院	智慧树网
876	郑氏推拿学	罗磊	付志彬	成都体育学院	智慧树网
877	从零起步学二胡	张国亮		四川音乐学院	爱课程(中国大学MOOC)
878	乐理	文锋	廖涵、李勇、朱新天、郑艳丽	四川音乐学院	爱课程(中国大学MOOC)
879	中国艺术史	赵崇华	叶姿含、杨鸿源、陈安安、李捷	四川音乐学院	智慧树网
880	陶瓷装饰工艺	兰玲	李东	西南民族大学	学银在线
881	社会调查与统计	叶樊妮	康杰、杨熙纯	西南民族大学	智慧树网
882	大学生创新创业教育	杨秋玲	杨娟、唐唯、王维信、曾琳	四川旅游学院	超星尔雅
883	中国共产党人的精神谱系	李红艳	刘文芳、陈松梅、叶剑、唐牧遥	四川警察学院	学银在线
884	大学生心理健康教育	蔡林	杨春、张耀峰、詹婷	四川工业科技学院	学银在线
885	网络画板	赵晓燕	李兴贵、牟天伟、李涵、麦秋月	成都师范学院	学堂在线
886	中国文化视野下的英国文学	宁梅	陈思、范翠华、胡新建、陈恒娇	贵州大学	学银在线
887	大学生心理健康	赵小青	帅懿芯、陈姝殊、杨满云、赵明	贵州大学	智慧树网
888	生态文明	任玮	温小军、赵兴仙、肖蓉、杨婧曦	贵州医科大学	学银在线
889	方剂学	周静	崔国宁、李晓刚、易腾达、胡成刚	贵州中医药大学	学堂在线
890	创新创业导论	邹晓青	李慧君、韦南京、冯颖、陈非帆	贵州师范学院	高校邦在线教育平台
891	社区工作	刘建娥	马寿荣、安俊芳	云南大学	智慧树网
892	中华民族发展史	李晓斌	龙晓燕、朱映占、刘彦、谷跃娟	云南大学	智慧树网
893	美学	王卫东	曾静、芦坚强、吴婉婷、马君毅	云南大学	爱课程(中国大学MOOC)
894	通用学术英语听说	王坚	杨燕、王娟、王浩、廖雷昭	云南大学	爱课程(中国大学MOOC)
895	高等数学(1)	李源	索剑峰、郝小枝	云南大学	爱课程(中国大学MOOC)
896	雷达气象学	夏兰		云南大学	学堂在线
897	生态文明通识	耿宇鹏	钱昱、徐晓	云南大学	智慧树网
898	大数据分析及应用	蔡莉	何婧、梁宇、李海	云南大学	智慧树网
899	普通生态学	段昌群	付登高、潘瑛、李世玉、吕军	云南大学	爱课程(中国大学MOOC)
900	成本会计学	卢佳瑄	高丽、朱永明	云南大学	学堂在线
901	公共经济学：思维与拓展	马桑	邓崧、陈然、姜绍勇、赵佳	云南大学	学堂在线
902	局部解剖与手术学	邓仪昊		昆明理工大学	智慧树网
903	MySQL数据库设计与应用	赵晓侠	郑发鸿、付湘琼、杜文方、郝熙	昆明理工大学	智慧树网
904	断层解剖学	朱建华	成家茂、杜赵康	大理大学	学堂在线
905	云南旅游文化之行	徐蔚	黄瑛、熊莺、刘旭临、马纳	云南师范大学	学堂在线
906	运筹学	黄斌超	王天志、李锋	云南师范大学	智慧树网
907	大学体育	胡应国	单庆兵、孙银蔓、罗贵洪、武帅	云南民族大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
908	藏族民间舞——热巴舞	泽吉	红涛、江东、陈心琳、余姗	西藏大学	智慧树网
909	食品分析	盛庆林	郭世欢、舒羽	西北大学	爱课程(中国大学MOOC)
910	创意写作	陈晓辉	陈然兴、安晓东、苏岑、关峰	西北大学	爱课程(中国大学MOOC)
911	结晶学	康磊	陈丹玲、廖小莹、任云飞、刘良	西北大学	爱课程(中国大学MOOC)
912	创新创业新思维与新实践	顾颖	董联党、房路生、范王榜、王鸿	西北大学	爱课程(中国大学MOOC)
913	血液系统疾病	贺鹏程	吴迪、王晓宁、李静、任娟	西安交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
914	灯谜文化	陈雪江	王美玲	西安交通大学	智慧树网
915	《国家学生体质健康标准》测试项目的锻炼方法	刘长江	王保金、王小春、石磊、王云冰	西安交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
916	知识产权法学	李晓鸣	马治国、焦和平、权彦敏、曹毅搏	西安交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
917	TED英语视听说	卫朝霞	许梅、李瑛、朱立芸	西安交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
918	中西文化比较	田美	杨瑞英、彭凤玲	西安交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
919	医学英语翻译	朱元	楚建伟、詹菊红	西安交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
920	智能仪器设计基础	曾翔君	汤晓君、骆一萍	西安交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
921	容积式压缩机原理	杨旭	吴伟烽、郭蓓、吴华根、贾晓晗	西安交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
922	电子系统设计与实践	张璞		西安交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
923	信号与系统	王霞	孙黎、张建国、廖学文	西安交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
924	物理化学实验	王耿	卜腊菊、吴勇、王栋东、岳岭	西安交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
925	人体生理学	孟凯	罗肖、王玉英、郭媛、陈珂	西安交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
926	神经病学	卜宁	张桂莲、展淑琴、吴海琴、张茹	西安交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
927	母婴护理学理论与实践	张银萍	张春利、张剑琴	西安交通大学	爱课程(中国大学MOOC)
928	大学物理	李东	白晓军、郑建邦、段利兵、鲁晓宇	西北工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
929	模拟电子技术基础	李会方	杜永乾、张兆林、刘向阳、张双喜	西北工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
930	电工学实验	张华	张莹、赵妮	西北工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
931	Fundamentals of C Programming	汪芳	王琦、张富利、王雪	西北工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
932	航天推进理论基础	刘佩进	唐金兰、魏祥庚、吕翔	西北工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
933	大学生心理健康教育	宋宝萍	王博韬、魏萍、武成莉、张文娟	西安电子科技大学	智慧树网
934	高等数学	张丽	吴艳、吴婷、武燕、柴华岳	西安电子科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
935	通信原理	曹丽娜	李赞、刘龙伟、石嘉、陈英	西安电子科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
936	跨文化商务交际	何璐	刘改琳、张华、陈玲琳、高业艳	西安工业大学	智慧树网
937	电工电子技术	徐英鸽	刘雪超、赵颖博、张宇	西安建筑科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
938	大学化学	张思敬	曹莉、谢会东、齐亚兵	西安建筑科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
939	结构力学	吴耀鹏	牛获涛、胡卫兵、周洲、张锡成	西安建筑科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
940	场地管线综合设计	杨秋侠	李婷、李微、林宇凡、耿娟	西安建筑科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
941	概率论与数理统计	丁正生	杨云锋、马继丰、金浩、杨慧	西安科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
942	大学进阶英语4	王娟	吴敏焕、管延红、陈茗、刘武年	西安科技大学	智慧树网
943	大学英语	王文化	毕莹、刘西娟、冯娟	西安石油大学	智慧树网
944	微生物学	夏飞	吕嘉桢、龚国利、缙敬轩、刘金平	陕西科技大学	爱课程(中国大学MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
945	测量学	沈照庆	许娅娅、彭余华、赵永平、闫吉星	长安大学	爱课程(中国大学MOOC)
946	基础工程	冯忠居	张宏光、赵瑞欣、魏进、薛志佳	长安大学	智慧树网
947	汽车运用工程	邱兆文	郝艳召、李猛、白艳、闫晟煜	长安大学	智慧树网
948	公务员与行政管理	董红	王有强、刘冬梅、李玲玲	西北农林科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
949	牛生产学	杨武才	赵春平、辛亚平、江中良、高磊	西北农林科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
950	动物胚胎工程	马保华	魏强、彭莎、刘军、赵晓娥	西北农林科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
951	国家安全教育	马瑞映	郑家昊、杨松、忻悻、王启明	陕西师范大学	学银在线
952	“互联网+”教学设计与实践	何聚厚	何秀青、韩广欣、李骏	陕西师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
953	逻辑思维与写作	赵颖	缪阳	陕西师范大学	爱课程(中国大学MOOC)
954	理论力学	王剑华	王亚辉、马凯、任亚杰	陕西理工大学	学银在线
955	中国古代文学名作导读	兰拉成	王渭清、王晓玲、姚军、刘冰欣	宝鸡文理学院	智慧树网
956	国际关系：理论与实践	王志	王梅、牛丹丹、刘将禹、刘韡昊	西安外国语大学	学堂在线
957	体育统计学	雷福民	李伟平、王秋茸、李旭芝、傅佳	西安体育学院	爱课程(中国大学MOOC)
958	Python数据分析与应用	陈树广	姚树俊、江秀萍、陈玲丽、王玮	西安财经大学	智慧树网
959	财政学	李社宁	郭江、胡克刚、袁文倩、赵青	西安财经大学	智慧树网
960	运筹学	谢逢洁	贾玉花、武小平、史新峰、孙瑞芬	西安邮电大学	爱课程(中国大学MOOC)
961	电子商务案例分析	陈子凤	尤晓岚、王瑞萍	西安邮电大学	智慧树网
962	二十世纪西方文学	刘卓	亢西民、赵娟茹、王卓慈、雷震	西安翻译学院	学堂在线
963	半导体器件物理	杨建红	刘贵鹏、王妍蓉	兰州大学	学银在线
964	Blockly创意趣味编程	周庆国	周睿、雍宾宾、狄长艳	兰州大学	学银在线
965	循证医学	马彬	杨克虎、陈耀龙、李秀霞、宋旭萍	兰州大学	学银在线
966	眼科学	张文芳	任婉娜、吴鹏程、刘晓燕、律鹏	兰州大学	学银在线
967	环境保护与可持续发展	张庆芳	赵霞、贾小宁、王国英、景凌云	兰州理工大学	智慧树网
968	公司财务	张华	霍宗杰、付婕、李焕生	兰州理工大学	智慧树网
969	大学生礼仪与形象设计	陈鸿雁	张永红、李明	兰州交通大学	学银在线
970	西方现代派文学	马粉英	徐晓军	西北师范大学	学堂在线
971	人格与心理健康	康廷虎	刘显翠、张继元、杨阳、周爱保	西北师范大学	智慧树网
972	组织行为学	马文静	董青、黄勇、张静、马丽	西北师范大学	学银在线
973	C语言程序设计	吕浩音	唐婷、李娜、何腊梅、严瑾	陇东学院	爱课程(中国大学MOOC)
974	工程测量	肖让	余宏远、魏宏源、王佳婷、张永玲	河西学院	智慧树网
975	基础护理学	郑凤莉	张姣姣、蒋海英、牛莉、郭晶	河西学院	智慧树网
976	禁毒学——毒品预防教育	李波阳	彭艳丽、王炜、岳佳、张向东	甘肃政法大学	智慧树网
977	装饰材料与工艺	马牧群	李志忠、刘方靓、杨伟、张启亮	兰州工业学院	智慧树网
978	藏医药学概论	李啟恩	郭肖、周则	青海大学	学堂在线
979	民族健身操	冯云	陆斌、韩春英、郭素丽、陈玉霞	青海民族大学	智慧树网
980	中国智慧与中国方案	李斌	党锐锋、白宁芳、王思鸿、毛升	宁夏大学	智慧树网
981	法理学	胡世恩	李其瑞、邱昭继、江兆涛、朱蓓予	宁夏大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
982	教育基本原理	郝振君	朱虹、王建虹、陈琼、周晓慧	宁夏大学	学堂在线
983	民间美术	吕超峰	冯巢、党永杰、温博、马雪妍	宁夏师范学院	学银在线
984	体育教学论	王平	牛跟田、高素娥、王向恒	北方民族大学	学堂在线
985	对外汉语课堂教学设计	尉亮	王葵、邵鹏博	新疆大学	学堂在线
986	新视野大学英语	麦丽哈巴·奥兰	丁慧艳、张丽芳、张瑞晶、廖玲	新疆大学	学堂在线
987	西方经济学面面观	王艳	程广斌、王磊、李芳、周小玲	石河子大学	智慧树网
988	生活中的趣味数学	姜惠敏	曹香兰、尹青松、王淑芬、夏宝飞	石河子大学	智慧树网
989	组织行为学	吴湘繁	热米拉·阿不都热西提、尹鹏飞	新疆财经大学	智慧树网
990	传感器与测试技术	叶湘滨	胡佳飞、邱晓天、熊飞丽、任远	国防科技大学	爱课程(中国大学MOOC)
991	装甲车辆指控系统	张国辉	王维锋、张增、李晓燕、张文阁	陆军装甲兵学院	军队网络平台
992	气象与飞行	牛珍聪	邓俊杰、胡文江、赵巧莲、常江涛	陆军航空兵学院	学堂在线
993	后勤装备战时勤务	王智源	韩磊、荆彬、郭亚子	陆军勤务学院	军队网络平台
994	舰艇动力装置	刘金林	曹诗杰	海军工程大学	学堂在线
995	声纳技术	刘敏	吴明辉、刘贤忠、于亮、董彩萍	海军航空大学	学堂在线
996	火控与指控系统原理	孙涛	代进进、张翼、李相民、牟俊杰	海军航空大学	军队网络平台
997	雷达原理	冯存前	郭艺夺、刘小龙、耿林、胡晓伟	空军工程大学	学堂在线
998	钢筋混凝土结构原理	孙惠香	葛涛、康婷、白二雷、李猛深	空军工程大学	学堂在线
999	惯性导航原理	刘洁瑜	李新三、周小刚、沈强、赵婧	火箭军工程大学	学堂在线
1000	飞行器测控技术基础	吴涛	李贵新、朱卫纲、焦义文、张廷华	军事航天部队航天工程大学	军队网络平台

二、虚拟仿真实验教学一流课程（500门）

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1	前牙贴面修复虚拟仿真实验课程	吕珑薇	叶红强、张晓、刘晓强、刘洋	北京大学
2	磁共振示踪法成像技术虚拟仿真实验	韩鸿宾	李辉、和清源、唐泽清、刘英会	北京大学
3	历史时期川陕交通地理与中华文明统一性虚拟仿真实验	华林甫	胡恒、萧凌波、丁超、赵逸才	中国人民大学
4	常减压装置化工过程仿真	崔琳	王保国、彭勇、郑妍妍	清华大学
5	面向高铁轨道巡检的视觉感知虚拟仿真实验	周围	彭文娟、马晓乐、王雯、耿阳李敖	北京交通大学
6	人与AI协同下的企业管理创新虚拟仿真实验	苟娟琼	穆文歆、张小威、应文池、汪哲	北京交通大学
7	面向高铁的工程管理虚拟仿真实验	任旭	双晴、王朝静、梁化康、吴淑萍	北京交通大学
8	微重力流体力学及其在空间站燃料贮箱设计中的应用	逢燕	申峰、王翔、王雯宇、雷钧	北京工业大学
9	航空飞行器仿生疏水表面的构筑及其防覆冰虚拟仿真实验	刘克松	于存明、田东亮	北京航空航天大学
10	航空航天典型零部件电镀工艺虚拟仿真实验	陈海宁	郭洪波、刘慧丛、何雯婷、蒋成保	北京航空航天大学
11	集成电路超高精度薄膜溅射装备探索与设计虚拟仿真实验	赵巍胜	张慧、柳洋、王新河、郑翔宇	北京航空航天大学
12	基于脑机接口的空间快速目标智能识别虚拟仿真实验	李阳	郭玉柱、胡庆雷、陈昌川	北京航空航天大学
13	航空应急救援体系设计与运用虚拟仿真实验	田永亮	姬金祖、仪明旭、刘大响、吴希明	北京航空航天大学
14	悬崖上学路之变——教育扶贫虚拟仿真实验	刘新刚	吴倩、李璎珞、李永进、李京	北京理工大学
15	铁矿石还原性能虚拟仿真实验	焦树强	刘晓明、韩丽辉、焦克新、高原	北京科技大学
16	微电网变换器控制及系统运行优化虚拟仿真实验	胡长斌	朴政国、罗珊珊、景柳铭	北方工业大学
17	高分子材料注射成型系统虚拟仿真实验	谢鹏程	杨卫民、李好义、张锋华、党开放	北京化工大学
18	情景英语虚拟仿真实验	郑春萍	栾琳、连晶晶、张人云、王海波	北京邮电大学
19	激光雷达技术古建筑三维精细化重构虚拟仿真实验	赵江洪	王国利、张瑞菊、胡春梅、魏楚元	北京建筑大学
20	作物遥感监测与模拟虚拟仿真实验	苏伟	赵圆圆、杨建宇、黄健熙、姚晓闯	中国农业大学
21	天然植物精油的亚临界低温萃取加工虚拟仿真实验	雷建都	刘静、王璐莹、袁同琦、马明国	北京林业大学
22	急性心肌梗死病人护理虚拟仿真实训考核系统	吴芳琴	王艳玲、王秋实、邓颖、施丽莎	首都医科大学
23	卓越体育教师实践教学虚拟仿真实验	王琪	王兆红、马运超、李卫东、徐爱娥	北京师范大学
24	典型石化废水处理虚拟仿真实验	杨禹	夏星辉、陈静	北京师范大学
25	联合国维和行动与全球安全治理虚拟仿真实验	贾文键	刘铁娃、武亦文、王壮壮、徐一洁	北京外国语大学
26	基于量化策略的资产配置虚拟仿真实验	张学勇	郭豫媚、张欣然、王曰涵	中央财经大学
27	酒店业财融合经营决策虚拟仿真实验（企业经营决策沙盘模拟）	蔡立新	张悦、王凡林、林乐、王肇	首都经济贸易大学
28	民族地区县级融媒体综合实务训练虚拟仿真实验教学系统	郭全中	吴占勇、赵睿、李天语、向安玲	中央民族大学
29	社区矫正人员风险评估虚拟仿真实验	张卓	赵辉、刘晓倩、王国芳、肖玉琴	中国政法大学
30	油气田开发全流程虚拟仿真实验	王敬	李杰、刘慧卿、赵凤兰、贾新峰	中国石油大学（北京）
31	海洋钻井井控风险识别及安全控制虚拟仿真实验	张来斌	殷启帅、李云涛、刘方媛、朱益	中国石油大学（北京）

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
32	北戴河地质认识虚拟仿真实验	陈生生	赵国春、裴云鹏、王建平、刘恺	中国地质大学（北京）
33	纤维桩全瓷冠修复虚拟仿真实验	陈春霞	李乐、廖晓玲、林欣、刘华旺	南开大学
34	仪器分析虚拟仿真实验	丁飞	王京、李琰、南晶、张业云	南开大学
35	个性化龋病精准诊疗多维训练虚拟仿真实验	邹慧儒	李利、陈瑶、彭文涛、张涛	南开大学
36	基本单元电路故障诊断虚拟仿真实验	马永涛	于洁潇、白煜、张宁、兰煊博	天津大学
37	供热系统二次管网水力平衡调节虚拟仿真实验	凌继红	袁小平、田浩、李丽萍、赵金娟	天津大学
38	拱坝施工增强现实可视化虚拟仿真实验	崔博	关涛、任炳昱、佟大威、吴斌平	天津大学
39	基于膜片钳技术的神经元兴奋性及离子机制虚拟仿真实验	田裕涛	郑晨光、王玲、张艺扉、张小臣	天津大学
40	机场供油工程设计与运行虚拟仿真实验	崔艳雨	丁清苗、陈媛媛、吴九柱、纪荣亮	中国民航大学
41	飞机电源系统故障诊断虚拟仿真实验项目	陈聪	徐建新、王轩、姜颖、孙斌	中国民航大学
42	水文测验虚拟仿真实验	周青云	韩娜娜、王冰、李松敏	天津农学院
43	氰化物催化合成安息香虚拟仿真实验	程先超	王树青、董卫莉、马英、符敬伟	天津医科大学
44	医学影像系统中的X射线管虚拟仿真实验	王晓敏	王国鹤、张希、张雁琦、刘建国	天津医科大学
45	基因克隆与表达	刘欣	孙晓明、任媛媛、孙亚楠、刘灵	天津医科大学
46	药物人体生物等效性虚拟仿真试验	张骏	杨金荣、朱学慧、左金梁、许煜静	天津医科大学
47	中西医结合方舱医院虚拟仿真实验	边育红	潘建明、芦晓庆、谭俊珍、赵伟	天津中医药大学
48	芯片制造业超纯水制备集成工艺仿真实验	张新波	刘颖、温海涛、刘国瑞、王喆	天津城建大学
49	新能源汽车电池生产线组织设计与智能优化虚拟仿真实验	任志波	许峥、田艺霏、郭彦明、郭康	河北大学
50	社会工作个案管理技巧虚拟仿真实验	林顺利	李旸、郝亚飞、孙晓天、胥英明	河北大学
51	智能设计与绿色制造的工业减速器虚拟仿真实验	李学刚	陈丽文、张敬孜、周翠玉、韩炬	华北理工大学
52	工业遗存建筑外观装饰改造设计实验——以唐山开滦园区为例	高勇	王远超、王宇、杜珺、米姗	华北理工大学
53	追寻初心·正定篇虚拟仿真实验	徐永赞	马进军、李梅、陈羽茜、许建宝	河北科技大学
54	解放石家庄——夺取大城市之创例虚拟仿真实验	王青青	刘庚伍、戴胜华、张广兴	河北师范大学
55	中国古代地方城市空间认知与解析虚拟仿真实验	彭鹏	刘丽、王军、刘华领、常樱	石家庄铁道大学
56	放电等离子烧结制备先进陶瓷材料虚拟仿真实验	张新宇	李晓普、许哲峰、乔琪、于金库	燕山大学
57	基于双重博弈的国际气候谈判虚拟仿真实验	霍淑红	王毅、郭翠萍、李由、王璐	山西大学
58	1, 4-丁二醇高压加氢催化剂制备与加氢工艺虚拟仿真实验	郝俊生	李海涛、高帆、张越、阴彩霞	山西大学
59	精确制导弹药导航参数测量虚拟仿真实验教学项目	李杰	刘文怡、秦丽、冯凯强	中北大学
60	超重力旋转填料床硫化氢气体深度净化虚拟仿真实验项目	焦纬洲	张超、袁志国、高璟、刘有智	中北大学
61	慢性阻塞性肺疾病患者病情观察和护理的临床思维训练虚拟仿真实验教学课程	郑洁	王彩玲、张丽玉、袁丽蓉、余艳萍	山西医科大学
62	机械制造工艺设计虚拟仿真实验	李强华	郭秀明、张伟、姜银仙、李文华	吕梁学院
63	田野考古发掘模拟训练	孙璐	戎天佑、许鹏飞、那嘎·特尔巴依尔	内蒙古大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
64	细菌介导荧光传感器的构建及牛奶中致病菌检测应用虚拟仿真实验	董阿力德尔图	吴海霞、赵文岩、肖豆鑫、贾艳媛	内蒙古大学
65	蒙古高原典型湖泊湿地草原野外实习仿真实验	赵玲	王立新、胡海珠、卓义、白哲	内蒙古大学
66	糖尿病患者病情观察和护理的临床思维训练虚拟仿真实验	陈雪霞	杨佼佼、刘彦淑、妮娜、赵志欣	内蒙古医科大学
67	沙林电草一体化生态产业经济仿真实验	胡伟华	斯日吉模楞、杨蕴丽、丽娜、白梦飞	内蒙古师范大学
68	服务西部风力发电机维护技术探索与优化虚拟仿真实验	王耘涛	赵华洋、张春友、包文育、钱芳	内蒙古民族大学
69	红山文化陶器修复虚拟仿真实验	吕富华	张少珊、乌兰、李明华、孙永刚	赤峰学院
70	蒙古族与“三少民族”舞蹈素材提炼及编创虚拟仿真实验	李欣	杨利民、索丹娜、莎日娜、娜仁花	内蒙古艺术学院
71	射频等离子体探针诊断及尘埃晶格观测虚拟仿真实验	刘永新	张莹莹、王晓娜、张家良、王瑞雪	大连理工大学
72	海洋中的声场传播虚拟仿真教学实验	刘松	姜宜辰、张之凡、黎胜、陈文炯	大连理工大学
73	运载火箭模态虚拟仿真实验	郝鹏	田阔、王昕炜、韩放、孙国	大连理工大学
74	食品中常见致病性微生物的检测和鉴定	王丽丽	李晓宇、唐颖、李益民、冯延宾	大连理工大学
75	特种合金设计与熔炼VR仿真实验	袁晓光	国安邦、赵蹇、董福宇、石明浩	沈阳工业大学
76	水墨主题文创产品构图设计虚拟仿真实验	肖世龙	于喜彬、黄海、李舒	沈阳理工大学
77	深部高应力隧道开挖诱发围岩破坏虚拟仿真实验	贾蓬	赵文、张晓德、历振东	东北大学
78	使用实时定量PCR技术检测口腔咽拭子新型冠状病毒虚拟仿真综合实验	许家林	李莉娅、高婷婷、韩力、牟玉	东北大学
79	EGFP转基因小鼠制备虚拟仿真综合实验	刘丽君	兰天、高慧玲、赵蒲、钟曼丽	东北大学
80	Western-Blot检测虚拟仿真实验	黄永业	郭闯、关佩沛、于阳、刘江	东北大学
81	柴油加氢安全仪表系统虚拟仿真实验	曹江涛	郭颖、郎宪明、金鑫、赵宇	辽宁石油化工大学
82	现代轨道交通车辆整车疲劳强度与寿命评估虚拟仿真实验	王悦东	宫琦、李永华、崔洪江、张佳奇	大连交通大学
83	铁路客运站调车作业计划编制虚拟仿真实验	李季涛	王宇、夏铭远、杨俊锋、王燕	大连交通大学
84	船舶海上会遇决策虚拟仿真实验	王启福	宁君、何庆华、鲁峰、吴卫兵	大连海事大学
85	船舶系泊演练虚拟仿真实验	白军	王新建、庞玺斌、高帅、于佳佳	大连海事大学
86	物流中心移动货架运作管理虚拟仿真实验	李娜	靳志宏、孙家庆、王清斌、郭姝娟	大连海事大学
87	植物纤维造纸机白水短循环流程及湿部化学参数设计虚拟仿真实验	石海强	邵长优、王兵、贾文超	大连工业大学
88	基于女装原型的三维立体服装产品设计虚拟仿真实验	丁玮	李雪、曲琛、纪杨、王观桔	大连工业大学
89	工业过程的集散控制系统及网络安全防护虚拟仿真实验	白锐	孙丽颖、赵越岭、刘春玲、杨双瑞	辽宁工业大学
90	海上执法登临紧追虚拟仿真实验	朱晓丹	曲亚囡、邢政、杨凯旋、翟姝影	大连海洋大学
91	婴幼儿营养缺乏性疾病现场调查与检测分析虚拟仿真实验	姜泓	翟玲玲、王刚、张嘉芮、宋成博	中国医科大学
92	实验诊断科研训练（血液疾病的检验与诊断虚拟仿真项目）	黄晓华	李士军、綦霞、赵宝霞、魏巍	大连医科大学
93	高致病性病原微生物培养及生物安全监管虚拟仿真项目	吴云红	李明、王洪海、刘磊	大连医科大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
94	经济系统虚拟仿真实验	王维国	薛景、周闯、张同斌	东北财经大学
95	AI行业应用之智能投顾虚拟仿真实验	陶永明	王谨乐、李泰新、陈日清、李延双	东北财经大学
96	020即时配送服务系统的订单分配策略仿真实验	吴志樵	唐加福、朱晗、田丹	东北财经大学
97	管理会计虚拟仿真实验项目	甄红线	金韵韵、崔发婧、付伟	东北财经大学
98	钻井海底管道原油危险有害成分原位脱除虚拟仿真实验	王爱玲	崔颖娜、刘文韬、姜岚、李慎敏	大连大学
99	重组人胰岛素发酵、精制模块虚拟仿真实验	冯宝民	曹洪玉、唐川、窦少华、卢轩	大连大学
100	法医生物物证的提取、包装与保存虚拟仿真实验	闫立强	孙雪、张阳、万红楠、张成文	辽宁警察学院
101	SPF级实验动物室虚拟仿真综合实训	滕乐生	郑艳茹、高波、姜丹、王贞佐	吉林大学
102	汉韩语音比较虚拟仿真实验	许红花	韩春梅、金峻铁、姜海燕、朴珍玉	延边大学
103	智慧建造技术管理虚拟仿真实验	刘喆	张学建、王禹杰、滕佳颖、王婉	吉林建筑大学
104	“新时代青年学生的道德选择”虚拟仿真实验	史巍	王立仁、康秀云、路红芳、周兰兰	东北师范大学
105	无人机航拍融媒体新闻报道虚拟仿真实验	徐鹏	张文东、史册、张淑燕、王硕	东北师范大学
106	计算机图形学百变家居虚拟仿真实验	王文永	孙俊喜、刘志勇、肖勇鹏、张日明	东北师范大学
107	企业困境自救挑战	孙钦波	李连成、张志成、孙永锐、张爽	吉林财经大学
108	冰雪运动企业经营决策虚拟仿真实验	李叔宁	辛欣、刘慧、赵浩宇、高玉喜	吉林工商学院
109	分布式应变传感系统虚拟实验	姜义	曹萍、岳巾英、姜波、雷凯超	长春工程学院
110	高压断路器高压测量试验虚拟仿真	秦宏伍	刘冬梅、李明晶、何秉高、谭丽	长春大学
111	寒区平原河流水电站虚拟仿真实验	于奎	姜艳、刘莹、史长莹、孙黎明	黑龙江大学
112	大型晶体硅太阳能电池设计与生产模拟虚拟仿真实验	李春香	胡桢、杜耘辰、李欣	哈尔滨工业大学
113	超分辨荧光共焦显微成像虚拟仿真实验	王伟波	唐圭新、吴必伟、史维佳、王赫岩	哈尔滨工业大学
114	电力传输特性与传输稳定极限虚拟实验	刘宏达	张刚、张文义、尹赫、白龙雷	哈尔滨工程大学
115	遥控水下机器人及半自主人机协同操作虚拟仿真实验	黄海	王刚、朱仲本、邓忠超、薛祎凡	哈尔滨工程大学
116	陆相沉积体系虚拟仿真实验	闫百泉	张景军、孙雨、范广娟、袁红旗	东北石油大学
117	北方寒地生态农场经营决策虚拟仿真实验	张启文	刘家富、贾晓晨、刘海礁、马国巍	东北农业大学
118	不可移动文物展示设计虚拟仿真实验	柴秋霞	李运团、刘守柔、俞惠、邓又溪	复旦大学
119	球差校正透射电镜操作虚拟仿真实验	朱凡	刘园园、龚巍、蒋益明、孙大林	复旦大学
120	人工智能在自动驾驶中的应用虚拟仿真实验	胡波	林青、黄奇伟、李旦、黄彦淇	复旦大学
121	中国红色文化翻译传播虚拟仿真实验	吴贇	宫华萍、陆颖、郭亚东、郭靓靓	同济大学
122	海底板块构造的综合地球物理虚拟仿真实验	张罗磊	张新兵、王腾飞、赵崇进	同济大学
123	细胞超微结构分析虚拟仿真实验	杜喜玲	张敬、桂馨、冷晔、邢丽波	同济大学
124	智能生产线调试虚拟仿真实验	谢楠	冯晓、黄华、陆贝尔、庞玮	同济大学
125	智慧高速主动管控虚拟仿真实验	孙剑	田野、孙海浩、岳李圣飒	同济大学
126	城市污水处理节能降碳虚拟仿真实验	王志伟	戴若彬、李雪松、王力、童鑫	同济大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
127	复杂医疗改扩建工程云协同管理虚拟仿真实验	李永奎	韩一龙、熊伟、彭宗政、胡静	同济大学
128	锂电池固体电解质的制备与评价虚拟仿真实验	段华南	冯传良、黄富强、刘河洲、陈玉洁	上海交通大学
129	高电压绝缘放电与电荷输运虚拟仿真实验	尹毅	王亚林、吴建东、刘亚东、徐真	上海交通大学
130	大型海洋平台结构与动力响应仿真平台	李欣	张显涛、田新亮、杨建民、薛鸿祥	上海交通大学
131	蛛网膜下隙麻醉虚拟仿真实验	姜虹	严佳、王艳、孙宇、李静洁	上海交通大学
132	面向日化行业的数字营销决策虚拟仿真实验	李英	马铁驹、李嘉、周伟、胡海波	华东理工大学
133	混合工质低温自动复叠制冷系统虚拟仿真实验	盛健	祁影霞、魏燕、陈家星、刘业凤	上海理工大学
134	X射线机结构与消化道造影检查虚拟仿真实验	王殊轶	刘宝林、张敏燕、周颖、严荣国	上海理工大学
135	电力架空线路无人机智能巡检虚拟仿真实验	崔昊杨	何西培、赵琰、薛亮、胡安铎	上海电力大学
136	燃煤电厂大气污染物综合监测治理虚拟仿真实验	辛志玲	张大全、高庆伟、朱晟、陈钢	上海电力大学
137	大飞机智能精准锤铆虚拟仿真实验	王华	张锁怀、郑刚、吴立辉、董婉娇	上海应用技术大学
138	智能纳微球可视化检测水体农残虚拟仿真实验	王宇红	李丹、徐虎、李运	上海应用技术大学
139	大型医疗设备磁共振脑血管时间飞跃法成像虚拟仿真实验	彭文献	路青、陈珊珊、王梦星、黄清明	上海健康医学院
140	海洋新能源发电虚拟仿真实验	张俊	李永国、曹宇、陈瑜	上海海洋大学
141	虚实结合的中医脉诊数字化综合实训	李福凤	王立娟、徐鸽、张瑞义、吴耀辉	上海中医药大学
142	全球气候变化虚拟仿真实验	殷杰	李超、柳林、乔枫雪、陈圆圆	华东师范大学
143	伽马射线无反冲核共振吸收及其应用虚拟仿真实验	胡炳文	蒋冬梅、欧阳威、洪显峰	华东师范大学
144	脑与感知觉编码虚拟仿真实验	李先春	刘帅、黄楚中、尹大志、徐雪丽	华东师范大学
145	超级计算机并行计算虚拟仿真实验	王长波	钱莹、李晨辉、何高奇、陈蕾	华东师范大学
146	跨越时空-中国漆画作品虚拟仿真实验	马俊营	张晓凌、郑文、尹呈忠、王屹	华东师范大学
147	《实验金融学》——债券市场内部风险与外部风险的防范与应对虚拟仿真实验	曹啸	杨金强、弓晓敏、罗丹、谷润生	上海财经大学
148	马拉松心源性猝死解剖生理机能变化虚拟仿真实验	刘向云	邹军、冯艳玲、江岩、贾单单	上海体育大学
149	特种光纤制备及模式分析虚拟仿真实验	王廷云	董艳华、黄怿、张小贝、黄素娟	上海大学
150	离体脑片神经元电活动离子机制探究虚拟仿真实验	朱景宁	张潇洋、李红召、张臻、唐惠炜	南京大学
151	光纤传感输油管道监测虚拟仿真实验	陆延青	王峰、李涛、张旭苹、赵建国	南京大学
152	高分子材料应用及性能探索分析仿真实验	朱健	孙君、宣孙婷、王鑫、潘向强	苏州大学
153	人工湿地生态修复技术虚拟仿真实验	陆勇泽	杨忠莲、余冉、朱光灿、李先宁	东南大学
154	智能网联场景下信号交叉口协同控制虚拟仿真实验	俞灏	李志斌、陈茜、施晓蒙、张楚	东南大学
155	空间结构激光的调控与焦场定制虚拟仿真实验	刘友文	王吉明、顾晓蓉、张卫纯、施瑶瑶	南京航空航天大学
156	大型客机综合导航系统设计虚拟仿真实验	赖际舟	吕品、李志敏、张且且、赵伟	南京航空航天大学
157	飞机总装脉动生产线规划与优化虚拟仿真实验	陈剑	虞先玉、刘文杰、董文杰、周志鹏	南京航空航天大学
158	航空航天先进复合材料构件高温压固化虚拟仿真实验	于敏	周靖、周来水、李阳、牟文平	南京航空航天大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
159	商用卫星高可靠第三代半导体微波集成电路协同设计虚拟仿真实验	丁大志	李猛猛、包华广、王贵、廖轶明	南京理工大学
160	远洋船舶大合拢垂直焊缝性能设计虚拟仿真实验	陈书锦	杨志东、石铭霄、段瑞海、徐洋	江苏科技大学
161	高级持续性威胁与应急响应虚拟仿真实验	林果园	王虎、曹天杰、鲍宇、李勇钢	中国矿业大学
162	粉尘爆炸危险性评估虚拟仿真实验	朱顺兵	周汝、陆春义、王华、何卫东	南京工业大学
163	半导体发光聚合物设计制备及应用虚拟仿真实验	沈清明	范曲立、钱妍、孙鹏飞、李美星	南京邮电大学
164	矿石码头装卸工艺优化设计虚拟仿真实验	翟秋	诸裕良、王华坤、严士常、蒋柳鹏	河海大学
165	高排放标准城镇污水处理厂3D虚拟仿真实验	王新华	张周、任月萍、宋伟龙、李健	江南大学
166	百万雄师过大江虚拟仿真实验	金钢	曹顺仙、孟国忠、彭斌、彭治	南京林业大学
167	纸寿探秘——非物质文化遗产宣纸生产虚拟仿真实验	金永灿	朱文远、吴伟兵、姜波、张莉莉	南京林业大学
168	南方红壤区生态清洁小流域综合治理虚拟仿真实验	刘霞	刘亮、刘自强、严友进、戴佳栋	南京林业大学
169	磁性材料中的磁畴及其演化虚拟仿真实验	陈元平	谢月娥、郝东、徐晶、徐晨光	江苏大学
170	高强合金激光表面强化抗疲劳制造虚拟仿真实验	鲁金忠	黄舒、罗开玉、孟宪凯、卢海飞	江苏大学
171	水泥窑预分解工艺优化与节能虚拟仿真实验	张勤芳	侯海军、诸华军、杨涛、殷志峰	盐城工学院
172	稻瘟病的识别与防治虚拟仿真实验	顾沁	董莎萌、张海峰、王一鸣、龙菊英	南京农业大学
173	水稻叶龄模式虚拟仿真实验	李刚华	丁承强、刘为浒、陈琳、唐设	南京农业大学
174	急诊医学急救与处置虚拟仿真实验	陈旭锋	吴昊、王宁、娄爽、孙峰	南京医科大学
175	基于ESP内核的心脏电生理虚拟仿真实验	韩莹	张枫、李迎春、谢利平、孙宇	南京医科大学
176	口腔正畸临床诊疗思维虚拟仿真实验	潘永初	刘璐玮、王震东、钱雅婧、李丹丹	南京医科大学
177	案例引导的华支睾吸虫感染虚拟仿真实验	郑葵阳	刘转转、颜超、潘伟、张蓓蓓	徐州医科大学
178	核医学成像原理及PET-CT应用虚拟仿真实验	时梅林	刘继国、于孟、王辉、刘娟	徐州医科大学
179	气质联用仪器示教实验虚拟仿真设计制作	郝利君	徐光富、李瑞军、骆雪芳、武宁	中国药科大学
180	大型异步电动机起动及调速虚拟仿真实验	丁树业	邱鑫、王海涛、赵桂书、许彦武	南京师范大学
181	转基因冲击下大豆全产业链交易决策与政策复盘虚拟仿真实验	朱红根	黄姗姗、刘余、杨泳冰、寻舟	南京财经大学
182	重大突发公共事件粮食应急管理虚拟仿真	黄建伟	盛业旭、江永清、靳亮	南京财经大学
183	塔式太阳能热发电与储能虚拟仿真实验	李晓庆	马玉龙、高广涛、刘立君	常熟理工学院
184	“两山理论”视角下的乡村振兴实践虚拟仿真实验	戴玉琴	陈诚、马跃、周申倡、万玉琛	扬州大学
185	建筑橡胶支座隔震技术虚拟仿真实验	王琨	张又超、张惠芹、张兵、于建兵	扬州大学
186	年龄相关性白内障虚拟仿真实验	朱晓宇	龚开政、宋少劼、李渤、杨冬源	扬州大学
187	工控网络案件取证与溯源技术	杨雁莹	陈俊霞、张水锋、张春霞、李星亮	南京警察学院
188	海底地貌调查野外实习虚拟仿真实验	林渊	梁旭、安新宇、葛晗、霍昌明	浙江大学
189	水下机器人虚拟仿真实验平台	杨灿军	陈燕虎、吴世军、李宏娟、张锋	浙江大学
190	飞机机头数字化装配虚拟仿真实验系统	董辉跃	马超虹、李瑞森、林志伟、王庆九	浙江大学
191	太阳能塔式热发电系统虚拟仿真教学平台	肖刚	金建祥、祝培旺、成少安、倪明江	浙江大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
192	水下作业机械臂虚拟仿真控制实验	陈正	梅德庆、黄方昊、黄豪彩、郑华荣	浙江大学
193	钢筋混凝土结构受力破坏虚拟仿真实验	余世策	李庆华、刘承斌、冀晓华、蔡朋程	浙江大学
194	颈部解剖学虚拟仿真实验教学	方马荣	周婧、姜华东、韩曙、叶小康	浙江大学
195	生殖毒性虚拟仿真实验	马丽	沈丽娟、吴洪海、林春琴、袁晨星	浙江大学
196	服装品牌零售终端陈列设计虚拟仿真实验	王利君	夏馨、吴佳瑶、丁笑君、李寰驰	浙江理工大学
197	铁皮石斛近野生栽培虚拟仿真实验	高燕会	李聪、楼雄珍、张俊红、刘京晶	浙江农林大学
198	基于AR技术的呼吸衰竭基础与临床整合式虚拟仿真实训项目	王志翊	徐慧、陈婵、周小明、陈丹阳	温州医科大学
199	高效晶体硅太阳能电池制造工艺与光电特性虚拟仿真实验	黄仕华	方亮、沙威、池丹、楼刚	浙江师范大学
200	曾侯乙编钟演奏与创编实验	杨和平	李洪亮、陈军、杨嘉玮、咎辉	浙江师范大学
201	苋基光致发光高分子材料的制备及性能研究虚拟仿真实验	尹守春	何田、邱化玉、宋艳江、李洋	杭州师范大学
202	西方经典文化品鉴虚拟仿真实验教学项目	刘倩	辛静、管凌云、冯德兵、何畅	杭州师范大学
203	发展性障碍儿童评估与康复训练虚拟仿真教学实验	马伟娜	连福鑫、尹敏敏、赵静、王国湖	杭州师范大学
204	危险废物仓库突发事件应急处置虚拟仿真实验	余彬彬	李宗阳、熊贤强、武承林、黄国波	台州学院
205	基于民间利率指数的互联网理财产品竞投虚拟仿真实验	罗建利	白延虎、王小锋、程仲鸣、单俊	温州大学
206	“五星红旗：我和我的祖国”思政课虚拟仿真实验教学项目	项淳芳	陈爱、孙秀丽、郑旭敏、孙武安	温州大学
207	土壤有机污染物的监测及其生物修复虚拟仿真实验	王传花	王奇、柯强、李军、赵建	温州大学
208	歌剧《五星红旗》虚拟仿真实验	邹跃飞	蔡军、张寅、周云杰、吴春艳	温州大学
209	基于Arduino的智能交互产品虚拟仿真实验	高颖	范则森、温从儒、王怡、苏然	浙江工商大学
210	“碳中和”目标下的CO2减排CCUS工程虚拟仿真实验	江博琼	孙玉海、宋英琦、沈东升、王莉	浙江工商大学
211	食品致敏风险评价与识别虚拟仿真实验	傅玲琳	王翀、张巧智、李欢、曲道峰	浙江工商大学
212	国际会议志愿者英语综合服务智能训练虚拟仿真实验	唐艳芳	陆晓妹、喻锋平、丁建良	嘉兴大学
213	转杯色纺纱工艺设计与打样虚拟仿真实验	易洪雷	杨恩龙、武鲜艳、潘川、施锦瑜	嘉兴大学
214	基于模数化设计理念的明式家具活化设计虚拟仿真实验教学项目	彭喆	杜一晨、章小平、周京南	中国美术学院
215	基于数字场景再现的村落调研与改造设计虚拟仿真实验项目	陈立超	蒋伟华、宋曙华、詹欣、邱佳羽	中国美术学院
216	航天器热控涂层材料的电化学制备及表面性能检测虚拟仿真实验	卫国英	杨雨萌、余云丹、刘薇、傅云	中国计量大学
217	工业机器人本体校准虚拟仿真实验	王凌	郑小飞、崔小红、邵铁锋、江文松	中国计量大学
218	光纤拉曼传感及其对长距离输油管道和大型储油罐的监测仿真实验	周俊	石岩、杨凯、方彬、张建	中国计量大学
219	国际单位“千克”的量子基准复现虚拟仿真实验	于明州	乔宪武、王建峰、周红、解松	中国计量大学
220	大数据测试用例自动生成与分析仿真实验	杨爱民	王仁芳、岑仲迪、胡浩亮、张利军	浙江万里学院
221	紫外高速激光直写光刻系统虚拟仿真实验	徐弼军	林露、黄喆、李祖樟、阮世平	浙江科技大学
222	智能仓储移动机器人控制虚拟仿真实验	周乐	武晓莉、刘薇、戴家浩、陈光捷	浙江科技大学
223	视频现场勘查虚拟仿真实验	蔡竞	王学军、石璐、史进、邵杰	浙江警察学院
224	重大件货物江海联运安全处置虚拟仿真实验	赵丹	程健南、叶晓飞、王育红、洪铖	宁波大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
225	影视场景光线设计虚拟仿真实验	王灵东	王晓梅、王霄、王雨栽、陈书泐	浙江传媒学院
226	城市河道水质治理与管理虚拟仿真综合实验	陈雪松	郝飞麟、徐冬梅、梅瑜、姚佳超	浙江树人学院
227	传统龙窑陶瓷烧制虚拟仿真实验	祝小林	郝仕油、夏盛品、袁喆、米雪梅	浙江师范大学行知学院
228	聚合物基半导体芯片封装基板材料的设计与实现虚拟仿真实验	张惠	张萍、白志满、陈平、遇鑫遥	安徽大学
229	2K以下极端条件下磁性测量系统性能探索虚拟仿真实验	王守国	许家旺、鲍斌、柳守杰、周忠豪	安徽大学
230	基于虚拟工厂的典型机械产品拆装及加工工艺编制	倪旻昊	王建平、张平、李翔、陈亚东	中国科学技术大学
231	基于酮羰基选择性保护及去保护方法的有机合成综合虚拟仿真实验（国际双语版）	蒋俊	顾振华、肖斌、郑小琦、雷璇	中国科学技术大学
232	基于应力波理论的材料动态压缩性能测试虚拟仿真实验	郑志军	徐松林、郑航、魏永婷	中国科学技术大学
233	激光干涉仪精密校准坐标测量系统虚拟仿真实验	周增祥	冯志华、董二宝、金一、杨余潜	中国科学技术大学
234	个人碳排放评估与数字碳产权动态交易虚拟仿真实验	庄德林	娜仁、李军、刘晨跃、彭飞	合肥工业大学
235	工程结构环境荷载多场耦合虚拟仿真实验教学项目	王静峰	丁兆东、贾莉莉、赵春风、黄亮	合肥工业大学
236	徽州古建筑空间构建与环境设计虚拟仿真实验	王东坡	王德才、郑志元、李永婕、戴振宇	合肥工业大学
237	工业机器人轨迹规划及人机协同评判虚拟仿真实验	贾文友	刘莉、疏达、苏学满、王佳龙	安徽工程大学
238	水刺加固工艺虚拟仿真实验	凤权	魏安方、杨莉、赵宝宝、武丁胜	安徽工程大学
239	透射式太赫兹时域光谱仪设计与样品检测虚拟仿真实验	钱良存	周倩、刘家菊、李锐、周宗立	安徽农业大学
240	典型农林废弃物好氧堆肥过程监测、调控和堆肥产物品质测定实验	范世锁	汤婕、潘丹丹、谢正鑫、王振	安徽农业大学
241	基于模拟广交会的外贸企业国际市场推广虚拟仿真实验	江激宇	张丽琼、王学惠、何婷婷、宋海雷	安徽农业大学
242	小鼠致突变虚拟仿真实验	赵伶俐	张君、林之靖、韦田、黄以超	安徽医科大学
243	血栓形成过程的病理变化虚拟仿真实验	陈冰	文育锋、余方流、余结根、朱晓群	皖南医学院
244	DL-丙氨酸分离技术虚拟仿真实验	李峰	高翔、李桂萍、吴晓敏、张标	淮北师范大学
245	多能电力系统低碳运行典型场景与安全用电虚拟仿真实验	焦俊生	吴卫兵、朱珠、潘慧慧、许陵	铜陵学院
246	先驱体转化法制备碳化硅陶瓷纤维虚拟仿真实验	李思维	张立同、解荣军、李锦堂、张志昊	厦门大学
247	富勒烯的合成、表征及其在有机太阳能电池中的应用	谢素原	邓顺柳、田寒蕊、吕银云、张美林	厦门大学
248	火箭气动热力与飞行控制虚拟仿真实验	黄玥	陈玉乾、邢菲、徐文江、吴了泥	厦门大学
249	蟾蜍毒素的高速逆流色谱制备分离——海峡两岸共同促进中医药传承创新案例	方美娟	吴云龙、陈庆、王秀敏、吴意红	厦门大学
250	光声/超声双模分子影像肿瘤检测技术虚拟仿真实验	赵庆亮	刘刚、林忠宁、郑铁生、郭东北	厦门大学
251	护侨应急决策虚拟仿真实验	周碧华	张钟鑫、吴子腾、郑华良、李晓岚	华侨大学
252	融合闽台先进制程下集成电路布线算法虚拟仿真实验	刘耿耿	陈星、陈羽中、林晶、陆泽萍	福州大学
253	闽台乡村融合画像与文旅精准推荐虚拟仿真实验	陈可嘉	吴海东、李美娟、骈文景、陈梦曦	福州大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
254	聚对苯二甲酸乙二醇酯的绿色智能制备虚拟仿真实验	侯琳熙	梁诗景、肖龙强、李玲、刘杰	福州大学
255	福建红曲酒规模化酿造虚拟仿真实验	严志明	田玉庭、黄志伟、李长城、杨倩	福建农林大学
256	新型微生物农药制剂开发生产虚拟仿真实验	沙莉	张燎原、黄天培、孙淑静、黄志鹏	福建农林大学
257	松材线虫病的发生与防控虚拟仿真综合实验	胡霞	梁光红、黄世国、陈顺立、张国防	福建农林大学
258	防台防汛场景下城市社区应急管理虚拟仿真实验	郑永平	周毕芬、施生旭、刘其赞、卞莉莉	福建农林大学
259	水下图像增强及检测技术虚拟仿真实验	陈彭	陈尔康、冯文、黄长斌、郑佳春	集美大学
260	大型船舶机舱灭火系统参数化仿真设计与火灾应急应变虚拟实验	王永坚	范金宇、魏旻、杨宇、郑良焱	集美大学
261	海洋经济甲壳动物繁育虚拟仿真实验教学——以青蟹种苗生产技术与创新为例	叶海辉	王艺磊、刘金海、刘安、曾宪源	集美大学
262	邮轮旅游突发事件应急管理虚拟仿真实验教学	邱吉福	陈岩英、黄倩、陈咏梅、林子潇	集美大学
263	早期胚胎发育与畸形筛查虚拟仿真实验	王世鄂	刘玥、连秀丽、逢丽丽、李华	福建医科大学
264	急性脑室内出血的收治与处置	刘宇清	廖正俭、刘莉、邱梅钗、黄玮	福建医科大学
265	情景化心搏骤停院前复苏虚拟仿真实验	林婷	陈玲玲、骆钰婷、李育莲、林玲	福建医科大学
266	火针治疗危险三角区痤疮虚拟仿真实训教学	张苗	黄黎珊、叶晓倩、靖媛	福建中医药大学
267	中小学教育惩戒的合法边界——教师实施教育惩戒的民事纠纷处理仿真教学实验	郑丽珍	邓晓东、田振洪、苏卡妮、董学智	福建师范大学
268	高精密光学镜头检测虚拟仿真实验	张先增	王敏、戴天贵、喻碧莺、曾水生	福建师范大学
269	海峡两岸地貌演化与平潭岛地貌野外实践虚拟仿真实验	方克艳	靳建辉、马明明、陈家胜、陈秀玲	福建师范大学
270	农村电商精准推广虚拟仿真实验教学项目——以闽东“中国食用菌之都”（宁德古田）为例	林中燕	王莹、彭丽芳、李琪、陈燕子	闽江学院
271	基于高真空表面活化与薄膜沉积的原位晶圆键合虚拟仿真实验	柯少颖	黄志伟、陈赐海、刘冠洲、高伟	闽南师范大学
272	基于12行业股票大数据的商业银行信贷供给虚拟仿真实验	黄莉	曹明、段忠东、陈占葵、姚志源	厦门理工学院
273	红色文化动画场景设计虚拟仿真实验——以古田会议为例	邱国鹏	杨晓燕、陈立龙、杨素秋	三明学院
274	阻生牙拔除的临床决策分析虚拟仿真	张钰芳	王怡娟、张旭辉、胡砚平、杨海东	厦门医学院
275	生活垃圾好氧发酵制备有机肥虚拟仿真实验教学项目	戴玉梅	王威威、杨文卿、邱有冬、蔡聪育	闽南科技学院
276	基于微电子制造的OLED制备工艺虚拟仿真实验	张浩	陈达贵、余运龙、张炜龙、黄幼萍	福建江夏学院
277	醋酸乙烯合成工段3D虚拟仿真实验	杨金杯	王兆宇、余美琼、张明文、汤祖武	福建技术师范学院
278	南方籼稻精白米加工虚拟仿真实验教学项目	陈军	邓利珍、刘军平、戴涛涛、潘军辉	南昌大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
279	急性高危胸痛患者的院前急救与院内诊治	周从阳	刘盈、朱凌燕、彭小平、王芸芸	南昌大学
280	柔性作业车间调度决策优化虚拟仿真实验	王秋莲	刘卫东、吴伟伟、苏海涛、李志鹏	南昌大学
281	新一代高铁移动通信系统基带信号处理实验	罗晖	曾伟、王传云、张青苗、沈焕	华东交通大学
282	基于物联网技术的铁路阔大货物装载虚拟仿真实验	熊坚	漆昕、郭军华、易晨阳、范士娟	华东交通大学
283	生鲜农产品第三方协同流通中心虚拟仿真规划实验	张志坚	刘美玲、彭志敏、甘卫华、徐翔斌	华东交通大学
284	景德镇传统制瓷仿真实验系统	刘烈辉	夏海斌、丁磊、钟铃、苏银华	华东交通大学
285	多平台三维激光扫描虚拟仿真实验	刘波	刘华、惠振阳、余美、李大军	东华理工大学
286	飞机起落架热处理工艺控制虚拟仿真实验	郑海忠	姚敬、舒小勇、陈卫华、艾云龙	南昌航空大学
287	航空零件工艺设计与虚拟仿真加工实验	左红艳	洪连环、秦国华、舒嵘、鲁宇明	南昌航空大学
288	面向大型民用机场飞机返场的无线电导航控制虚拟仿真实验	刘辉	涂继亮、邓洪峰、刘君、肖永生	南昌航空大学
289	黑钨矿碱分解制备APT虚拟仿真实验	梁勇	钟晓聪、李玉虎、邓庚凤、刘德刚	江西理工大学
290	高性能稀土永磁材料制备虚拟仿真实验	杨斌	齐亮、杨牧南、汪航、江庆政	江西理工大学
291	多熟制水稻高产高效栽培技术虚拟仿真实验	方圣	胡水秀、商庆银、郭琳、魏炜	江西农业大学
292	中医针灸治疗以小儿面瘫为例虚拟仿真实验	刘英	杨军平、张迪、张慧中、朱卫娜	江西中医药大学
293	基于循证医学的实验诊断思维与技能训练	江丽霞	胡晓梅、何华、廖一群、施少华	赣南医科大学
294	乐平古戏台营造技艺与建构认知虚拟仿真实验	冷浩然	李志、方强华、周博、罗奇	江西师范大学
295	CRISPR/Cas9基因编辑技术虚拟仿真实验	崔浩	曹玲珍、陈雪岚、付鸣佳	江西师范大学
296	基于DVR的图数据结构算法可视化调试和分析系统	游珍	薛锦云、蒋长根、吴福英、艾亚玮	江西师范大学
297	交通事故保险欺诈调查、识别、处置全流程虚拟仿真项目	徐海云	易艺、王怡然、曹婧妍、张晓	江西财经大学
298	大型沙戈荒风光基地并网与主动支撑虚拟仿真实验	丁磊	王晓辉、鲍威宇、王志军、朱国防	山东大学
299	TBM隧道穿越不良地质施工虚拟仿真实验	许振浩	林鹏、葛智、潘东东、邱道宏	山东大学
300	突发公共卫生事件的应急物流管理决策虚拟仿真实验	张江华	付学梅、王景鹏、刘伟波、李扬	山东大学
301	机载LiDAR测深虚拟仿真实验	阳凡林	宿殿鹏、亓超、张凯、石波	山东科技大学
302	管道全位置自动焊接虚拟仿真实验	韩彬	李立英、李学达、韩涛、王鹏	中国石油大学（华东）
303	基于虚实结合的油气钻井装备仿真实训	刘振东	靳纪军、徐建飞、王淑萍、李卓军	中国石油大学（华东）
304	油气生产安全应急仿真实训	陈晖	朱传同、刘冬冬、付建民、闫怡飞	中国石油大学（华东）
305	单光子干涉与量子行走虚拟仿真实验	马鸿洋	李良国、王淑梅、赵阳、康海军	青岛理工大学
306	空间目标监测信息加密电路设计虚拟仿真实验	于春雨	张庆海、郭阳、郭峰、李忠晓	青岛理工大学
307	农业无人机设计虚拟仿真实验	戚彬	孙晓明、安琳	山东理工大学
308	阴道助产术虚拟仿真实验教学系统	张媛媛	王爱华、张效艳、王雪莲、王巧燕	山东第二医科大学
309	气管插管全身麻醉思维技能训练	贾树山	王斐斐、李玮、孙永鑫、柴勇	滨州医学院
310	殷墟甲骨文复原与再现虚拟仿真实验	何会	段新莉、马永草、张金霞、李建平	山东师范大学
311	京杭大运河（山东段）通航地学分析虚拟仿真实验	张宝雷	韩荣青、常勇、杨世杰、尹乐	山东师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
312	半导体芯片光刻显影虚拟仿真实验	王晶晶	许化强、方敬、华庆、胡楠楠	山东师范大学
313	洞穴旅游景区绿色开发设计虚拟仿真实验	孙凤芝	贾衍菊、潘华丽、史洁、田磊	山东师范大学
314	中国古画修复虚拟仿真实验	孙夕恺	曹娜、李荣智、姚理、贾凤鑫	山东师范大学
315	基于光学方法的宽谱太赫兹波产生和应用虚拟仿真实验	滕冰	钟石磊、孙士家、钟德高、曹丽凤	青岛大学
316	心肌再灌注损伤探究虚拟仿真实验	高胜利	吴伟伟、苗烁、栾晓、张辰	青岛大学
317	交通运输安全监管与执法虚拟仿真实验	王建豪	燕翔、晋虎、陈萍、陆键	山东交通学院
318	智能交通系统集成及应用虚拟仿真实验	张萌	张玲、李甜、于悦、咸化彩	山东交通学院
319	基于临床案例的神经-肌肉接头处信号传递虚拟仿真实验	秦树存	张慧、刘克敬、瞿宝明、李浩	齐鲁理工学院
320	新农村配电网的设计虚拟仿真实验	赵志桓	姜明明、刘伟丽、宋卫海、牟向阳	山东农业工程学院
321	建筑排烟虚拟仿真实验	宋刚福	石岩、白国强、陈长飞、李东颖	华北水利水电大学
322	建筑工程火灾安全虚拟仿真实验	赵军	张丽娟、边会婷、李小鹏、沈富强	郑州大学
323	智能机器人路径规划虚拟仿真实验	张新民	黄俊杰、魏绍亮、张安超、杜习波	河南理工大学
324	粮食现代物流虚拟仿真实验教学项目	杨艳萍	刘威、岳卫宏、王高峰、洪运华	河南工业大学
325	模拟法庭虚拟仿真综合教学平台	蔡军	陈阳、刘夏、王云鹏、李亮	河南大学
326	沉浸式巡游师德教育虚拟仿真实验教学项目	宋晔	王红、罗红艳、崔振成、张晓阳	河南师范大学
327	离子膜烧碱生产工艺3D虚拟仿真实验	井强山	于永生、姜通武、王红军、张海峰	信阳师范大学
328	根植地方文化的大思政课虚拟仿真实验	沈洪豪	沈湘豫、贾晓、郭欣、王征	南阳师范学院
329	铁路破坏案件现场勘查虚拟仿真实验	蔡鑫	宋志豪、李超、曹伟波、任继伟	郑州警察学院
330	核电稳压器运行与控制虚拟仿真实验	郭江华	赵福云、余亮英、廖冬梅、汪维伟	武汉大学
331	人工智能驱动的基本面量化投资虚拟仿真实验	李斌	胡昌生、徐晓辉、高小红、兰草	武汉大学
332	世界旧石器技术虚拟仿真实验（中英双语课程）	李英华	周玉端、邹秋实、李龙俊、王欣	武汉大学
333	自动控制原理虚实仿真综合实验	胡文山	雷忠诚、丁李、邓其军、路晓庆	武汉大学
334	新型冠状病毒分离培养与鉴定虚拟仿真综合实验	刘实	张祺、蓝柯、郭铭、朱应	武汉大学
335	低温手性合成综合化学虚拟仿真实验	甘泉	吴国骄、廖荣臻、熊辉、王龙	华中科技大学
336	特高压输电线路舞动动力学及其防灾虚拟仿真实验	黄敏生	朱亚新、刘小虎、李振环、高杰	华中科技大学
337	脉冲强磁场实验装置虚拟仿真实验	韩小涛	曹全梁、肖后秀、吕以亮、张绍哲	华中科技大学
338	城市水务系统网络安全攻防虚拟仿真实验	韩兰胜	慕冬亮、余添龙、李升辉、李冰倩	华中科技大学
339	高炉布料虚拟仿真实验	熊玮	周进东、程常桂、朱航宇、余岳	武汉科技大学
340	盐酸乙脒生产工艺虚拟仿真实验	金放	杨犁、张林锋、李雁博、吴广文	武汉工程大学
341	有梭织机织造工艺设计与织造过程虚拟仿真实验	周熠	张瑞、武继松、沈小林	武汉纺织大学
342	基于投入产出模型的产业链供应链安全及韧性虚拟仿真实验	汪芳	刘春晖、谷军健、赵玉林、高瑞新	武汉理工大学
343	燃烧学定容燃烧弹虚拟仿真实验	张尊华	阮智邦、周梦妮、董东升、陈智君	武汉理工大学
344	混凝土框架结构的拟动力虚拟仿真实验	吴斌	毛羚、杨格、尹亚运、李书进	武汉理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
345	六氟化硫气体绝缘组合电器机械构造与电气强度虚拟仿真实验	张晓星	金硕、田双双、杨帅、陈辉	湖北工业大学
346	构造运动与地貌虚拟仿真实验	谭文峰	易层、林丽蓉、黄传琴、丁树文	华中农业大学
347	高致病性新发病毒分离鉴定虚拟仿真实验	彭贵青	陈西、王湘如、叶静、史月军	华中农业大学
348	玫瑰园建造虚拟仿真实验	傅小鹏	包满珠、王艳平、罗靖、王文恩	华中农业大学
349	养猪废水综合处理虚拟仿真实验	蔡建波	刘广龙、万田英、肖乃东、周文兵	华中农业大学
350	仪器分析（现代分析仪器的操作及应用实践虚拟仿真平台）	黄荣增	宋成武、李菀、陈成、吴松涛	湖北中医药大学
351	概率统计虚拟仿真实验	李波	李乐、左国新、张晓飞、李佩彦	华中师范大学
352	古籍版本学虚拟仿真实验教学	吴琦	陈冬冬、王翔、尤学工、张固也	华中师范大学
353	光合作用叶绿素荧光表征虚拟仿真实验	邱保胜	戴国政、张中春、徐海锋、雷明	华中师范大学
354	焦点解决短期咨询智能训练虚拟仿真实验	任志洪	朱旭、夏勉、吴才智、杨慧婕	华中师范大学
355	冷冻电镜样品初筛虚拟仿真实验	王洋	马立新、吴姍、王飞、郑羊成	湖北大学
356	汽车用动力电池系统设计、测试、维护虚拟仿真综合系统	贾志勇	张明国、程金铭、邓利军、刘波	湖北文理学院
357	化工仿真实验	洪景萍	金士威、王立、刘成超、李金林	中南民族大学
358	无人驾驶汽车动态避障路径规划与路径跟踪控制虚拟仿真实验	张友兵	陈宇峰、王思山、邓召文、杨亚会	湖北汽车工业学院
359	三峡危岩体灾害防治与监测虚拟仿真实验	宋琨	张鹏、刘艺梁、黄晓虎、左清军	三峡大学
360	电生理技术在癫痫诊断治疗中的虚拟仿真实验	杨红卫	陆永利、李自成、赵海霞、袁太宁	三峡大学
361	碾压混凝土坝施工过程控制虚拟仿真实验	黄建文	王宇峰、王兴霞、王峰、肖海	三峡大学
362	5G+4K+AI新媒体制作与发布——水陆空运动目标全域摄制与发布虚拟仿真	别业鹏	陈洪友、李虹、范青、常红林	荆楚理工学院
363	海绵城市绿地景观设计与施工虚拟仿真实验	张晶	马潇潇、涂芳、方文娟、张雅琳	武汉东湖学院
364	数字营销多渠道归因虚拟仿真实验	王学东	万辉、方靖雯、胡娟、金照林	武汉工商学院
365	碳中和背景下庭院绿色建筑智能控制仿真实验	刘江永	王雅慧、谭貌、陈智勇、易灵芝	湘潭大学
366	光电建筑设计与柔性负荷调控虚拟仿真实验	彭晋卿	曹静宇、罗伊默、李厚培、何颖东	湖南大学
367	大跨建筑安全疏散虚拟仿真实验	袁朝晖	魏春雨、卢健松、宋明星、刘尔希	湖南大学
368	碎磨工艺虚拟仿真实验	高志勇	徐世红、王丽、亢建华、王建军	中南大学
369	城市地铁浮置板轨道减振原理与设计	朱志辉	刘丽丽、陈伟、徐磊、郑纬奇	中南大学
370	汉坦病毒的免疫学检测与分离培养	田伟	谭宇蓉、李立新、刘水平、张莎爽	中南大学
371	生物物证检测虚拟仿真实验	张长全	王勇、姜伯玮、文丹、尚艳杰	中南大学
372	高致病性病毒检测虚拟仿真实验	张文玲	周晓、侯珏、高戈、阎祖炜	中南大学
373	老年痴呆患者综合护理虚拟仿真训练	刘民辉	王曙红、李雪兵、胡明月、赵昕	中南大学
374	英美经典诗歌与人类共同价值体验虚拟仿真实验	吕爱晶	曾绛、王程辉、张景华、周启强	湖南科技大学
375	面向互联网医院业务平台的需求分析虚拟仿真实验	章登勇	蔡烁、王静、黄浩炜	长沙理工大学
376	双戊烯高压连续催化加氢虚拟仿真实验	杨国恩	李湘洲、吴志平、周军、孙德林	中南林业科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
377	大气污染防治与生态净化创新实验	陈润华	王平、朱健、李科林、宋雨夏	中南林业科技大学
378	流行性感合并哮喘患儿的中西医结合护理	罗尧岳	焦珞珈、霍依、张杰、陈柔	湖南中医药大学
379	光能转换材料及多层复合荧光薄膜在植物生长中的应用虚拟仿真实验	廉世勋	张吉林、邱忠贤、李承志	湖南师范大学
380	冲击电压发生器及其测量	欧阳宏志	宾斌、刘东祁、尹相辉、杨文军	南华大学
381	阿司匹林固体制剂生产虚拟仿真实训	李艳辉	唐靖、李海刚、刘海燕、张野	长沙医学院
382	双向拉伸功能薄膜生产工艺虚拟仿真实验	刘跃军	杨坚、刘小超、冯建湘、石璞	湖南工业大学
383	超大尺寸连续碳纤维复合构件加工与评价虚拟仿真实验	阮文红	章明秋、朱芳、张建辉、刘四委	中山大学
384	远程火箭飞行弹道虚拟仿真实验	刘鲁华	吴志刚、史格非、曾庆华、王泼	中山大学
385	基于心脏发生的先天性心脏病成因及其临床诊断虚拟仿真实验	丁英	朱永红、刘祖霖、梁立阳、刘树迎	中山大学
386	光纤光栅高速激光直写虚拟仿真实验	陈耀飞	李真、白春河、肖毅	暨南大学
387	大宗植物油连续化适度加工虚拟仿真实验项目	汪勇	张宁、张震、李颖、仇超颖	暨南大学
388	汽车关键零部件锻压成形虚拟仿真实验	郑志军	李玄霜、付志强、蔡盼盼、徐桑妮	华南理工大学
389	架空输电线路状态监测虚拟仿真实验	郝艳捧	阳林、黄磊、刘刚、郑雅霜	华南理工大学
390	天然气输配气典型事故分析与应对虚拟仿真实验	余皓	李亚军、李秀喜、胡剑峰	华南理工大学
391	南海多尺度动力过程观测与数据分析虚拟仿真实验	李敏	李君益、雷桂斌、郑少军、曹瑞雪	广东海洋大学
392	跨部门协同视角下智能家电绿色供应链管理决策虚拟仿真实验	薛捷	黄敏镁、刘明广、陈崇萍、徐万里	华南师范大学
393	田径运动（跳类）竞赛组织与裁判法虚拟仿真实验教学	吴劲松	温朋飞、袁运平、张威、张晋伟	广州体育学院
394	博物馆体验设计	雷鸣	林畅、余胜钊、谭盛华、黄海添	广州美术学院
395	突发事件现场处置	于洋	陈忠实、武晓琳、刘嘉玉	广东警官学院
396	西班牙语跨文化交际与口译虚拟仿真实验	陈宁	张志智、何嫣、张梦璐、吴凡	广东外语外贸大学
397	高端水产品预制菜智能制造与品质调控虚拟仿真实验	廖兰	曾新安、王瑞、陈博儒、曹诗林	佛山科学技术学院
398	畜禽人工授精虚拟仿真教学实验	陆阳清	许惠艳、梁兴伟、刘兴廷	广西大学
399	原子水平上的虚拟仿真实验-基于蒙特卡罗算法的薄膜生长机理模拟	杨亮	林仕伟、战光辉、霍纯青、陈大明	海南大学
400	超临界流体萃取与沉香真假识别虚拟仿真实验	陈文豪	陈光英、惠阳、吴禄勇、冯华杰	海南师范大学
401	电影院观众厅视线及地面升起设计虚拟仿真实验	翁季	丁素红、王琦、陈纲、吴静	重庆大学
402	声景设计虚拟仿真实验	谢辉	刘畅、郑开丽、蒋文、侯淑婧	重庆大学
403	功率半导体封装测试虚拟仿真实验	张红升	陈伟中、陈威威、罗家赛、王方	重庆邮电大学
404	基于VR技术的缺血性脑卒中智能化创新虚拟仿真实验教学项目	黄春霞	钱昆、王恬竹、师海蓉、余妍洁	重庆医科大学
405	艾滋病实验室诊断全流程虚拟仿真实验	邱景富	李迎丽、白群华、肖虹、高洁莹	重庆医科大学
406	贝诺酯原料药实验室合成与工业化生产虚拟仿真实验	朱小康	李学刚、王琳、李彦杰	西南大学
407	榨菜加工工艺与设备虚拟仿真实验	张宇昊	郑炯、张同芳、吴佳、戴宏杰	西南大学
408	常见植物形态解剖特征解析与重构虚拟仿真实验（双语）	关心	李运婷、潘宇、张康民	西南大学
409	小动物眼病诊断及显微眼科手术虚拟仿真实验	胥辉豪	宋振辉、江莎、吴柏青、杨恒	西南大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
410	钒酸铋薄膜电极制备表征及光电催化性能测试虚拟仿真实验	付文升	郭文龙、王焱、田甜、刘玺	重庆师范大学
411	创新原型设计智能硬件虚拟仿真实验	要文瑾	胡永攀、蔡伯鸿、魏勇、敖进	四川美术学院
412	云网络系统集成虚拟仿真实验	陈宁	胡燕、李忠、易军、张倩	重庆科技大学
413	医学西班牙语虚拟仿真实验课程——疫苗接种场景	史维	吴恙、刘润菡、曾玮、郭延波	四川大学
414	博物馆陈列总体设计虚拟仿真实验	周静	李倩倩、李林、陈长虹、姚向阳	四川大学
415	CALB酶的定点突变及在多组分Biginelli反应中的应用	李坤	王娜、刘艳红、李静、余志鹏	四川大学
416	虚拟仿真根尖外科手术技能训练	叶玲	郑庆华、余钒源、宋东哲、白明茹	四川大学
417	高速铁路牵引供电系统运维虚拟仿真实验	解绍锋	陈民武、胡海涛、曾晓红、徐可佳	西南交通大学
418	桥梁结构振动台测试和损伤检测虚拟仿真实验	洪彧	闻毓民、孙晓丹、田永丁、邓开来	西南交通大学
419	期货、期权交易虚拟仿真实验	李平	孔晓李、陈林	电子科技大学
420	复杂网络协议分析虚拟仿真实验	虞红芳	孙健、张进、孙罡、杨宁	电子科技大学
421	雷达探测系统虚拟仿真实验	周云	邹林、于雪莲、钱璐、李小龙	电子科技大学
422	天基对地红外灾害预警探测虚拟仿真实验	蒲恬	罗俊海、杨春平、陶冰洁、何艳敏	电子科技大学
423	海上油气田电力系统关键技术虚拟仿真实验	张安安	邱存勇、李茜、杨威、张亮	西南石油大学
424	山原过渡区国土空间开发适宜性评价虚拟仿真实验	赵银兵	吴柏清、王小波、夏小江、向明顺	成都理工大学
425	全渠道数字营销管控与协同虚拟仿真实验	花海燕	吴继、孙琳、汪嘉彬、谭立勤	成都理工大学
426	新型冠状病毒核酸定量检测虚拟仿真实验	何洋	吴俐莎、杨晶艳、王海、周浩	成都中医药大学
427	基于中医“肾虚阳证”蛋白差异表达分析的虚拟仿真实验	黄映红	王东、韩玉萍、时丽洁、冯雪梅	成都中医药大学
428	传染病护理思维技能一体化虚拟仿真实训项目	高静	徐然、杨静、吴晨曦、马琳	成都中医药大学
429	PCR-导流杂交法检测耳聋易感基因	方莉	钟晓武、罗光成、苟海梅、喻晓倩	川北医学院
430	峨眉山植被群落及生物多样性保护虚拟仿真实验	付长坤	陈劲松、陈顺德、黄春萍、付志玺	四川师范大学
431	习近平总书记的人民情怀——悬崖村脱贫之路虚拟仿真实验教学项目	吴玉平	秦慧、黄世坤、贾子欢、代云康	西南财经大学
432	弘扬伟大长征精神——红军长征在四川虚拟仿真实验教学项目	唐晓勇	袁上、刘杨、郭文、李春梅	西南财经大学
433	绿色债券信用评级虚拟仿真实验	王擎	董青马、薛舒予、李丽莎、窦桐	西南财经大学
434	犯罪现场分析虚拟仿真实验	江华	张志伟、姚成高、但洁、史良	四川警察学院
435	传统村落防火保护单元规划虚拟仿真实验教学项目	梅世龙	王思成、张桦、陈豫川、高明明	贵州大学
436	基于ESP的慢性肾功能衰竭虚拟仿真实验	王曜晖	李丽娟、秦娜琳、袁冰舒、赵智权	遵义医科大学
437	纳西族非物质文化遗产的传承与创新虚拟仿真实验	胡洪斌	汪榕、蔡莉、罗梅、王佳	云南大学
438	泥石流灾害过程及防灾减灾虚拟仿真实验	李益敏	黄江成、许新惠、许国帅	云南大学
439	腾冲火山地学探索虚拟仿真实验	赵志芳	杨海英、解国爱、李广伟、王俊	云南大学
440	以传染病传播和防控为例的图数据结构虚拟仿真实验	赵娜	王剑、张璇、于倩、陈清毅	云南大学
441	重金属对植物不同层次的影响虚拟仿真实验	杨桂英	王妍、齐丹卉、曹子林	西南林业大学
442	“双碳”背景下的资源型企业管理系统工程决策	唐泳	罗冬晖、刘煜、刘伟、陈昆玉	云南财经大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
443	红豆杉树叶中巴卡亭的超临界提取及紫杉醇的半合成虚拟仿真实验	樊保敏	陈景超、郭亚飞、尹俊林、刘宇	云南民族大学
444	农村创业金融虚拟仿真实验	刘大鹏	安平平、张增欢、吴玉宁、甘甜	云南大学滇池学院
445	高原污水处理设计虚拟仿真实验	孟江	陈悦、李淑萍、朱睿、赵亚妮	西藏民族大学
446	墓葬解剖考古发掘过程	陈洪海	郭梦、赵东月、向金辉、田多	西北大学
447	复杂生物样本中氨基酸的分离与检测虚拟仿真实验	龙建纲	李华、孙书洪、姜曼、侯占武	西安交通大学
448	西迁精神虚拟仿真实验	李重	成进、苏玉波、杨澜涛、程洪莉	西安交通大学
449	微重力环境下大型环形卫星天线振动与控制虚拟仿真实验	罗亚军	徐志敏、武彤晖、郭苓、刘益伦	西安交通大学
450	半导体C-V特性测试虚拟仿真实验	张国和	杨明超、王旭辉、杨栋、张冰	西安交通大学
451	基于高血压动物模型的药物治疗探究虚拟仿真实验	胡浩	孙强、王涛、李帆、杨春	西安交通大学
452	脾损伤手术前后护理综合实训虚拟仿真实验	李津	高睿、罗艳、张琳娟、郭晓元	西安交通大学
453	面向自然灾害的智慧应急决策与物流管理虚拟仿真实验	刘汕	房超、张惠丽、王伟、廖貅武	西安交通大学
454	大冰雹撞击航空发动机风扇/增压级虚拟仿真实验	李磊	李朗、杨未柱、张柯、王心美	西北工业大学
455	飞机结构拆装虚拟仿真实验与实践	常正平	程毅、康永刚、王灵利、王仲奇	西北工业大学
456	气象观测激光雷达虚拟仿真实验	王玉峰	闫庆、王萌、汪丽、刘晶晶	西安理工大学
457	二维纳米材料的虚拟仿真实验——电子结构，性能表征，器件制备及测试	施建章	杨如森、何亮、姜雪、张显	西安电子科技大学
458	光学薄膜制备工艺虚拟仿真实验	徐均琪	杭良毅、胡加兴、朱学亮、潘永强	西安工业大学
459	实验室公共安全虚拟仿真实验	吴朝	刘振亭、宋晓茹、毕雪芹、王萍	西安工业大学
460	锂离子电池安全性能测试虚拟仿真实验	杨春利	尹洪峰、云斯宁、袁蝴蝶、孙可为	西安建筑科技大学
461	木材加工场所粉尘防爆虚拟仿真实验	赵江平	孟晓静、王亚超、韩煜久、张认认	西安建筑科技大学
462	煤矿巷道联合支护施工技术虚拟仿真实验	胡梦玲	于远祥、毕冉、冯上鑫	西安科技大学
463	造纸机多电机变频传动虚拟仿真	陈景文	刘宝泉、谢仕宏、段明亮、宋玲芳	陕西科技大学
464	皮革工厂生产工艺及平面设计	张辉	徐群娜、刘新华、许伟、韩庆鑫	陕西科技大学
465	基于新媒体应用的灯光构图虚拟仿真实验	曹新强	米高峰、田龙过、许小周	陕西科技大学
466	纺粘非织造工艺过程虚拟仿真实验	张星	张得昆、马艳丽、杨龙	西安工程大学
467	电动汽车动力电池性能测试与匹配设计虚拟仿真实验	赵轩	王姝、马建、张凯、李宏伟	长安大学
468	智能制造生产过程虚拟仿真实验	丁凯	刘清涛、张富强、吕景祥、唐赛	长安大学
469	汉中梁山地质填图虚拟仿真实验	焦建刚	何虎军、肖良、雷万杉、张鑫	长安大学
470	重载交通下中小跨径梁桥力学性能分析及安全评估虚拟仿真实验	韩万水	王涛、张景峰、陈适之、谢青	长安大学
471	犬胃切开异物取出术虚拟仿真实验	张欣珂	戴鹏秀、冯献程、王瑞雪	西北农林科技大学
472	地图投影判别与制作仿真实训	刘梦云	王小平、杨香云、陈涛、李粉玲	西北农林科技大学
473	混凝土面板堆石坝施工过程虚拟仿真实验	葛茂生	张宽地、陈俊英、孟秦倩、辛全才	西北农林科技大学
474	果蝇性状观察与遗传分析虚拟仿真实验	张超	奚亚军、史雪、孟敏、孙风丽	西北农林科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
475	苹果分子育种关键技术虚拟仿真实验	管清美	李雪薇、袁黎、徐记迪、张静	西北农林科技大学
476	高品质牛肉生产综合仿真实训	王洪宝	咎林森、成功、梅楚刚、张晓峰	西北农林科技大学
477	神经系统形态结构及其传导通路的虚拟仿真实验	陈鸿	赵慧英、徐永平、李贤	西北农林科技大学
478	运动员非特异性腰痛运动康复诊疗方案	张葆欣	宋洋、李红、邵丽娜、马艳	西安体育学院
479	采风	闫兴亚	郭荣春、王改花、张尔慧、强立横	西安邮电大学
480	面向多场景全周期的宽带移动通信系统部署与测试虚拟仿真实验	刘婉妮	耿菲、刘佩、张龙	西安欧亚学院
481	基于物联网的智慧农业虚拟仿真实验	杨园格	蔡现龙、范晖、尹莹、奚颖	西安明德理工学院
482	天水雕漆及创意设计虚拟仿真实验	王桂丽	叶毓、陈芳芳、巴忠天	天水师范学院
483	美丽中国系列：弘扬八步沙精神虚拟仿真实验课程	解慧娟	何晓雷、申慈燕、张明乐	兰州财经大学
484	高效液相色谱法检测食品抗氧化剂虚拟仿真实验	陈文娟	马文平、徐小春、于淑坤、李彬	北方民族大学
485	传承兵团精神，践行初心使命：“军垦第一连”虚拟仿真实验	顾光海	武磊、贺鸽、谭雪梅、檀培鑫	新疆大学
486	植保无人机动力学性能测试虚拟仿真实验	李长勇	谢俊、石永康、陈小康、陈立新	新疆大学
487	马的外貌鉴定及性能测定虚拟仿真实验	孟军	曾亚琦、王建文、李晓斌、翟曼君	新疆农业大学
488	瘤胃切开术	叶翠芳	张彦兵、冷青文、王建梅、刘贤侠	石河子大学
489	肩周炎的中医针灸诊疗	霍新慧	米勇、马忠、李盼、刘宏炳	新疆医科大学
490	边疆地区新能源企业闪爆事件应急决策推演虚拟仿真实验	于凯	杨梅、古力努尔·艾尔肯、贾娟娟、徐坤	新疆财经大学
491	组合导航系统与应用（自主无人潜航器组合导航虚拟仿真实验）	曹聚亮	王茂松、张礼廉、吴文启、潘献飞	国防科技大学
492	信号处理综合设计（间歇信号干扰3D虚拟仿真实验）	韩韬	潘小义、刘晓斌、吴其华、陈军	国防科技大学
493	弹药维修销毁	高兴勇	可勇、刘国庆、王国栋	陆军工程大学
494	工程抢修抢建技术	孙阳阳	白景波、朱超、劳大兵、谢兴坤	陆军工程大学
495	舰载火控信息处理虚拟仿真实验	陈维义	傅冰、卢发兴、程晗、罗云	海军工程大学
496	无人机测控链路	苏艳琴	牛双诚、矫永康、王雅平、吴俊峰	海军航空大学
497	舰载机着舰指挥与训练	田杰荣	崔焰、王月基、田源、柳超	海军航空大学
498	支援保障设备战斗操作与技术勤务	王崴	瞿珏、王庆力、刘海平、邱盎	空军工程大学
499	跳伞救生学	王峰	任志刚、陶毅、吴秀瑜、陈雨森	空军航空大学
500	无线电测向与定位	唐涛	吴志东、王鼎、赵排航、尹洁昕	网络空间部队信息工程大学

三、线上线下混合式一流课程（2204门）

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1	英语阅读	李淑静	马乃强、张敏、沙筱薇、马小琦	北京大学
2	大学计算机	齐惠颖	王静、王路漫、王晨	北京大学
3	软件工程	朱郑州		北京大学
4	动物生物学实验	王戎疆	龙玉、李大建	北京大学
5	生物化学	易霞	马利伟、贾竹青、俞文华、云彩红	北京大学
6	口腔正畸学	谷岩	许天民、李小彤、韩冰、何丹青	北京大学
7	教育与人工智能	贾积有		北京大学
8	舆论学概论	李彪	赵曙光、周玉黍	中国人民大学
9	机械设计	兰惠清	谢君、常秋英、李锐明、张乐乐	北京交通大学
10	铁路行车组织	何世伟	魏玉光、唐金金	北京交通大学
11	交通规划	董春娇	闫学东、陈旭梅、卫翀、谷远利	北京交通大学
12	建筑设计基础1A	蒙小英	郑方、罗奇、解飞、付泉川	北京交通大学
13	管理学原理	邬文兵	张明玉、张文松、王树祥、高红岩	北京交通大学
14	物流运营管理	兰洪杰	杨叶飞	北京交通大学
15	机械原理及设计	王巍	高志慧、吕胜男、田耀斌、张武翔	北京航空航天大学
16	新能源汽车技术	杨世春	彭朝霞、陈飞、刘新华、徐斌	北京航空航天大学
17	数字电路与系统	何锋	熊华钢、李峭、徐亚军、高强	北京航空航天大学
18	操作系统	王雷	沃天宇、孙海龙、姜博、牛虹婷	北京航空航天大学
19	智能交通系统	吴新开	张钊、王云鹏、于滨	北京航空航天大学
20	光电成像原理与技术	曹峰梅	白廷柱、何玉青、张丽君、张楠	北京理工大学
21	飞行力学A	王晓芳	郭杰、李响、唐胜景	北京理工大学
22	工程制图B	李志刚	陈华、樊百林、李晓武、杨皓	北京科技大学
23	大国钢铁	毛新平	赵志毅	北京科技大学
24	材料加工概论	石章智	李静媛、董文钧、付华栋	北京科技大学
25	土力学	刘洋	杨光昌、李飞	北京科技大学
26	工程制图	杨静	郑晓	北京化工大学
27	化工原理实验	孙宝昌	王宇、初广文、冯雪峰、周伟东	北京化工大学
28	食品微生物学	李秀婷	滕超、李微微	北京工商大学
29	公众英语表达与沟通	陈真真	李楠、李颖、李佳蕾	北京邮电大学
30	现代工程设计表达方法学	徐晓慧		北京邮电大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
31	移动通信	王文博	赵龙、王晓湘、高伟东、杜海清	北京邮电大学
32	ICT与艺术	李霞	邹佳佩、郭艺涵	北京邮电大学
33	设计表达	赵颖	杨莉、王仪明、刘龙	北京印刷学院
34	模拟电子技术	黎芳	薛慧杰、汪杰	北京建筑大学
35	混凝土材料学	宋少民	卞立波、王林	北京建筑大学
36	植物营养学	张俊伶	黄成东、程凌云	中国农业大学
37	概率论与数理统计	庞慧慧	刘旭华、李秋月、马晓栋、盛洁	中国农业大学
38	动物学	周波	王宝青、张焱、张华	中国农业大学
39	控制工程基础	陈建	谭戔、苏道毕力格、吕昊瞰、王子蒙	中国农业大学
40	工程项目管理与实务	牛俊	李思恩、黄兴法	中国农业大学
41	设施园艺学	高丽红	田永强、曲梅、何俊娜、张文娜	中国农业大学
42	植物检疫学	李志红	柳丽君、罗来鑫、杨定	中国农业大学
43	动物组织与胚胎学	马云飞	董彦君、高婷、王子旭	中国农业大学
44	兽医病理解剖学	周向梅	杨利峰、胡艳欣、刘天龙、田纪景	中国农业大学
45	草地与牧场管理学	张英俊	黄顶、刘楠	中国农业大学
46	设施园艺学	王绍辉	赵文超、刘超杰、郝敬虹、孙路路	北京农学院
47	发酵工程	刘京国	薛飞燕、董宏智	北京农学院
48	环境化学	伦小秀	黄亮、彭娜娜、谢文富、李敏	北京林业大学
49	植物景观规划设计	董丽	尹豪、王美仙、李冠衡、范舒欣	北京林业大学
50	林业生态工程学	肖辉杰	冯天骄、许行、毕华兴、王若水	北京林业大学
51	妇产科学	朱兰	陈蓉、尹婕、李晓燕、胡惠英	北京协和医学院
52	医学影像诊断学	杨旗	郭晓娟、高燕莉、司丽芳、吕秀章	首都医科大学
53	中医基础理论	马淑然	许筱颖、田甜、刘雷蕾、王冉然	北京中医药大学
54	按摩推拿学	于天源	鲁梦倩、李可、薛卫国、刘佳利	北京中医药大学
55	学习科学概论	张婧婧		北京师范大学
56	空间数据库原理与实践	程昌秀	沈石	北京师范大学
57	微生物学实验	张全国	郝晓冉、胡仪、张玉芬、褚晓琳	北京师范大学
58	教育心理学	刘儒德		北京师范大学
59	舞蹈审美艺术理论与表演实践	肖向荣	闫贝妮	北京师范大学
60	数字艺术赏析	敖蕾	张伦、何威、赵晓雨、刘绍龙	北京师范大学
61	儿童发展与家庭养育	王争艳	程南华、邢晓沛、梁熙、卢珊	首都师范大学
62	排球	潘迎旭	王骏昇、王璞、郭修兰、郭莹	首都体育学院
63	健美操	张洋	高扬、王美、王莹、马翔	首都体育学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
64	国际组织人才发展	赵源		北京外国语大学
65	德语国家概况	于芳		北京外国语大学
66	第二外语法语	李圣云	张姪子、周莹	北京第二外国语学院
67	习近平新时代中国特色社会主义思想外译	张颖	程维、姜钰、康竞春、张蕾	北京第二外国语学院
68	剧场工程概论	蒋玉暕	苏志斌、刘京宇	中国传媒大学
69	国际新闻理论与实务	张龙		中国传媒大学
70	政治经济学	何召鹏	林光彬、韩金华、尹志锋	中央财经大学
71	税法	高萍	刘桓、王玺、童健、何韵文	中央财经大学
72	风险管理学	张楠楠	薛梅、吴越、马冰、张逸群	中央财经大学
73	国际贸易学	符大海	段玉婉、刘亚琳	中央财经大学
74	知识产权法	杜颖	张金平、李陶、阳平、赵建蕊	中央财经大学
75	中级财务会计	宗文龙	郑海英、陈玥、李馨子、张亚男	中央财经大学
76	金融市场学	何丽芬	庄园、屈满学	对外经济贸易大学
77	经济外交概论	王宏禹	严展宇、孔繁颖、管传靖	对外经济贸易大学
78	形势与政策	王宇航	张伟玉、李晓洁、崔晨涛、管淑侠	对外经济贸易大学
79	Python数据分析	阮敬	张贝贝、邹家辉	首都经济贸易大学
80	微积分	刘强	魏晓云、聂力、聂高琴、徐生霞	首都经济贸易大学
81	公司重组	张学平	王凯、邹洋	首都经济贸易大学
82	国际公法	易显河	王佳、严文君、宋岩、季华	外交学院
83	金融犯罪案件侦查	刘晶晶	戴蓬、褚洪泉	中国人民公安大学
84	排球专项教学、训练实践与理论1	张明	古松、赵凯、王严淞、梁轶伟	北京体育大学
85	运动生物化学	邱俊强	许春艳、严翊、郭娴	北京体育大学
86	中华民族多元通和哲学概论	宝贵贞	吴宝麟、李浩然	中央民族大学
87	计算机导论	翁彧	毕晓君、林旺、姜珊、超木日力格	中央民族大学
88	国际民事诉讼和仲裁程序	刘力	覃华平、孔得建、李大朋、李建坤	中国政法大学
89	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	吴韵曦	卢春龙、侯松涛、程运麒、刘际昕	中国政法大学
90	创业学	王玲	王宏哲、顾凡、张亚琼	中国政法大学
91	电子商务法	郑佳宁	朱晓娟、陈健、冀放	中国政法大学
92	面向对象程序设计	王素琴	周长玉、彭文	华北电力大学
93	数据结构	石敏	焦润海、林碧英	华北电力大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
94	机械制造技术基础	王红军	王鹏家、钟建琳、刘忠和、刘国庆	北京信息科技大学
95	数字电子技术	杨飞	郭淼、陈福彬、柴海莉、付琳	北京信息科技大学
96	高频电子线路	张月霞	张思宇、杨小龙、冷俊敏、顾奕	北京信息科技大学
97	信息系统分析与设计	王磊	王晓敏、崔国玺、向尕	北京信息科技大学
98	三维设计基础	封萍	朱学帅、黄波、张玉君、吴翠平	中国矿业大学（北京）
99	电化学基础	邱萍	张瑛、张嵩、李迎超、万红霞	中国石油大学（北京）
100	财务会计（I）	许文静	马春爱、王俊	中国石油大学（北京）
101	实验化学	余涛	戚洪彬、吴静、刘焯赫、孙兵	中国地质大学（北京）
102	财务管理	鲍新中	尹夏楠、吴霞、李飞飞、陈宝珍	北京联合大学
103	纪录片创作	刘忠波	马长虹、陈秋旻、田亦洲、李晨萍	南开大学
104	中国思想经典导读	胡翠娥		南开大学
105	细胞生物学	陈凌懿	王春国、宁文、刘林、周军	南开大学
106	试验设计	刘民千	杨建峰、张巧真、杨金语	南开大学
107	物理化学实验	朱莉娜	沈海云、邵松雪、于曦、陈丽	天津大学
108	化工生产虚拟仿真实习	杜静	全迎萍、靳晓宁、黄跟平、邱丽娟	天津大学
109	电子线路基础	李卓	刘开华、王瀚、冯枫	天津大学
110	数字逻辑与数字系统	魏继增	王立、于永新、罗韬	天津大学
111	海岸与海洋灾害	张金凤	臧志鹏、陈同庆、张庆河、张浦阳	天津大学
112	马克思主义基本原理	胡海涛	王海霞、周通、赵慧玲、李玉环	天津科技大学
113	高分子化学A	曾威	曹晨刚	天津科技大学
114	生物化学	刘洪艳		天津科技大学
115	商品包装设计	纪向宏	孙立、孙彬青	天津科技大学
116	计算机网络	王赧	郭景、苑春苗、孙娜、贺君	天津工业大学
117	人机工程学	王秋惠	徐国伟、杨爱慧、李鹏、夏春燕	天津工业大学
118	功能材料（I）	魏通	杜明润、武丽伟	中国民航大学
119	线性代数N	赵静	高有、王蕊、金永	中国民航大学
120	算法与数据结构(I)	贺怀清	张宇翔、沈中林、侯谨毅	中国民航大学
121	航空发动机构造	李书明	张莹、郭庆、程关兵、张宗卫	中国民航大学
122	机械制造技术基础	胡亚辉	刘婕、王桂莲、牛兴华、张航	天津理工大学
123	材料力学性能	刘德宝	高敬钧、包俊成	天津理工大学
124	有机化学 I	梁茂	薛松、刘旭光、孟祥太、凌宏雷	天津理工大学
125	生物化学	葛艳辉	杨进军、张连营、杨海艳	天津理工大学
126	食品化学	张民	张平平、李昀、李茜、运立媛	天津农学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
127	设计模式与软件体系结构	陈长喜	张万潮、孔祥超、吴凯	天津农学院
128	临床老年病学	李新	王林、宋芳、郭晓坤、刘乐	天津医科大学
129	口腔修复学	隋磊	刘娟、李长义、高平、张娟	天津医科大学
130	药物分析	董林毅	马忠影、王冬梅、魏晓鹏、徐亮	天津医科大学
131	临床免疫学及检验	李会强	李雪、于洋、余钿田、钱小敏	天津医科大学
132	临床微生物学及检验	申艳娜	董晓晖、王蓉、岳丹、李妍淳	天津医科大学
133	急诊医学	陈兵	张璐、李真玉、王斌、梁丽娜	天津医科大学
134	康复医学概论	张健	郭永明、邱继文、夏青、崔银洁	天津中医药大学
135	病理学病例分析	姜希娟	郭茂娟、李虎虎、苏金玲、王杰	天津中医药大学
136	推拿学	翟伟	李忠正、李丹、杜凯、唐景潇	天津中医药大学
137	宏观经济学	陈元清	刘琳、梁建洪、李菁、汪雨雨	天津师范大学
138	离散数学	张桂芸	梁妍、王浩丽、王向云、王全来	天津师范大学
139	数据库原理及应用	齐莉丽	张波、郭悦红、董祥和、田怡	天津职业技术师范大学
140	国际商务（双语）	王玉婧	刘小军、王昕、赵凌云	天津商业大学
141	食品技术原理	关文强	鲁丁强、张志伟、刘立增、刘建福	天津商业大学
142	生物化学2	阮海华	赵培、武陶、何兴兴、孟丹	天津商业大学
143	古风新艺：传承纺织非遗之美	赵宏	张帆、曹杰	天津财经大学
144	国际商务法律环境（双语）	杨珍增	刘晶、石丽静	天津财经大学
145	会计学原理	胡国强	毕晓方、徐成凯、张涛、刘彬	天津财经大学
146	体操	刘锦瑶	张运亮、涂子通、唐众、王镠	天津体育学院
147	电工电子学A(1)	潘雷	顾贵芬、王秀丽、李梅、朱琳	天津城建大学
148	传热学A	杨俊兰	朱玉雯、魏璠、胡静、马学莲	天津城建大学
149	机械设计基础	王莉静	刘智光、杨晓东、孙光明、李民生	天津城建大学
150	过程控制	姜萍	王霞、孟丽	河北大学
151	土木工程施工	孟文清	张亚鹏、崔邯龙、王苏芳、刘德乾	河北工程大学
152	水利工程概论	程瑶	何立新、郗增福、王晓琳、樊晶晶	河北工程大学
153	城市道路与交通	霍海鹰	王振报、席素亭	河北工程大学
154	兽医药理学	呼秀智	朱阵、闫兆阳、赵霞、刘利利	河北工程大学
155	结晶学与矿物学	张敏杰	王芳、段培新	河北地质大学
156	专门水文地质学	闫佰忠	高志娟、付晓刚、毕攀、代锋刚	河北地质大学
157	中级财务会计	曹慧	邓兴平、胡洁、袁志忠、胡海川	河北地质大学
158	水力学	李方红	曲文静、王超月、魏爱华、燕良东	河北地质大学
159	社会调查与研究方法	张晓恂	叶宏、李亚坤、李梅	河北工业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
160	英语演讲	范洁	蒋鹤莉	河北工业大学
161	供热工程	杨华	夏国强、王晋达、田亮	河北工业大学
162	数据结构	石陆魁	贾永娜、马梁、田玲玲	河北工业大学
163	程序设计基础	侯向丹	刘洪普、袁玉倩、彭玉青、李智	河北工业大学
164	建筑设计理论与方法A/B	胡子楠	胡英杰、徐良、刘荣伶	河北工业大学
165	运筹学	赵文燕	程聪、仝凌云、高荣	河北工业大学
166	C/C++语言程序设计	阎红灿	谷建涛、刘盈、郭小雨、李伟芳	华北理工大学
167	操作系统N	于复兴	卢朝辉、索依娜、马月坤	华北理工大学
168	环境卫生学	蒋守芳	佟俊旺、蒋宁、尚璇、李金龙	华北理工大学
169	概率统计A	袁书娟	纪楠、李言、李野默	华北理工大学
170	质量管理与可靠性	孟丽丽	刘伟民、赵会珍、谢世满、刘世杰	华北理工大学
171	国际贸易实务	徐静珍	李忠华、孟琦、郑祖婷、薛晓光	华北理工大学
172	土力学	崔宏环	胡建林、蒋希雁、李瑞军、郭强	河北建筑工程学院
173	发电厂变电站电气部分	路文梅	郭放、贾新立、石佩玉、李靖	河北水利电力学院
174	自动控制原理	程曼	高立艾、袁洪波、张梦、李东明	河北农业大学
175	家具加工机械	张国梁	郝建军、曲保雪、鲍咏泽、杜兰星	河北农业大学
176	无土栽培学	高洪波	吴晓蕾、吕桂云、宫彬彬、李敬蕊	河北农业大学
177	保险学	赵君彦	王卫国、高彦、崔姹、任咏梅	河北农业大学
178	药物化学	王磊	邢瑞娟、石晓伟、张阳	河北医科大学
179	系统解剖学	付秀美	吴雪艳、刘东慧、司丽娜、李英平	承德医学院
180	医用化学	崔凤侠	李平、杜春蕾、温福宇、高大昕	承德医学院
181	中学数学教学理论与教学设计	陈雪梅	张生春、孟召静、张硕	河北师范大学
182	中国地理	潘佩佩	丁疆辉、王卫、路紫、李智	河北师范大学
183	影视概论	郭学军		河北师范大学
184	影像剪辑	刘成锁		河北师范大学
185	社会保险学	高志敏	程慧、张秋喜	河北师范大学
186	现代汉语	杨立琴	赵艳平、白云霜、张丹、许美双	保定学院
187	网络新媒体编辑	王倩	马笑楠、王禹洁、刘奕、马轶男	保定学院
188	普通话与教师口语	李红	李华颖、李朝晖、潘博、赵志肖	河北民族师范学院
189	国际贸易实务	朱保芹	高媛媛、李娜、赵蓓蓓、岳敏	衡水学院
190	计算机网络	韩明	孟军英、贾梦、宋宏伟、兰迎	石家庄学院
191	环境生态规划与设计	赵昕	张睿、张浩、吴子龙、韩超	邯郸学院
192	信号与系统	尹世忠	苗丹、樊炳航、王晓旭、孟艳	邢台学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
193	国际商法	王军英	何锡金、陈肖、梁雪、梁娟娟	邢台学院
194	大学语文	王桂宏	张惠玲、王喆、苏聪聪、王妍	沧州师范学院
195	造型材料与工艺	张增强		石家庄铁道大学
196	结构力学BI	李延强	李海艳、任剑莹、张乐乐、于俊红	石家庄铁道大学
197	土木工程施工组织	杨茜	曹立辉、孙铁成、张岩俊、韩石	石家庄铁道大学
198	铁路信号基础B	胡晓娟	邸建红、杨帅	石家庄铁道大学
199	管理会计	胡梦泽	张艳辉、张泽宇、李晓斌	石家庄铁道大学
200	物流学	王辉	李占平、宋婧婧、赵莉琴、李艳丽	石家庄铁道大学
201	特种塑性加工技术	胡建良	董国疆、翟瑞雪、杜冰、金淼	燕山大学
202	仪器分析	宋爱君	鲁勖琳、沈莉、李晓菁、王月辉	河北科技师范学院
203	电力系统分析	宋冬冬	王庆祝、马玉泉、崔丽娜	河北科技师范学院
204	建筑给水排水工程	周红星	赵金秀、张磊、张柳、吴双荣	唐山学院
205	操作系统	王祥仲	杜杏菁	华北科技学院
206	EDA技术实践	毕亚军	陈刚、周彤、齐建玲、李泓锦	北华航天工业学院
207	大学英语I	邵迪	杨洋、刘凤梅、王佩、付大安	北华航天工业学院
208	公共管理学	陈爽	李妙然、赵建强、蔺丰奇、梁高杨	河北经贸大学
209	出口行销学	张希颖	蔡燕、殷向晖、张少楠、杨栋旭	河北经贸大学
210	审计学	郑秀杰	王砚书、牛晓叶、范怡萱、班旭	河北经贸大学
211	管理科学	祁红梅	郭义荣、马翊华、宋鸿芳、张少卿	河北经贸大学
212	方剂学	杨阳	周爱民、邓国兴、韩红伟、王小萌	河北中医药大学
213	中药化学	冯薇	左赛杰、赵云生、厉博文、张亚京	河北中医药大学
214	社区护理学	姚志翠	李冬莉、韩爱敏、冯会玲	河北中医药大学
215	基础护理学	王荣	刘云肖、陈灿、张艳青、张娟娟	河北中医药大学
216	化学专业英语	张剑	张变香、杜会枝、李艳艳、成萌	山西大学
217	传播学概论	李彩霞	张倩、李攀	山西大学
218	算法与数据结构	杨海峰	蔡江辉、王俊艳、时振涛、张荣国	太原科技大学
219	安全系统工程	谢建林	孙晓元、李晓霞、庞杰文、王浩	太原科技大学
220	工程传热学	刘汉涛	李世民、吕鹏飞、郭旭桓、李海桥	中北大学
221	Python程序设计基础	张建华	张晓华、乔钢柱、崔方舒、王彦博	中北大学
222	机械设计基础B	张清	董振、李戈、马长安、王兴文	中北大学
223	传统体育养生方法	张和平	王建国、李园园、王冰、张元河	太原理工大学
224	新能源材料概论	王晓敏	牛宝龙、李慧、李慧君、杨哲伟	太原理工大学
225	离散结构	张玲	王华、阎鹏飞、郝晓燕、曹若琛	太原理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
226	空间解析几何与线性代数A	李玉瑛	梁晓荣、任永华、乔静、王旦霞	太原理工大学
227	管理学D	冀巨海		太原理工大学
228	果树栽培学	张鹏飞	温鹏飞、梁晋军、牛铁泉、高美英	山西农业大学
229	植物生理学	郭红彦	吕晋慧、李洁、王娟、刘宁	山西农业大学
230	病理学	乔爱秀	徐菁、王志华、郭艳琳、殷文娟	山西医科大学
231	医学遗传学	李莉	吴昊、郝建卿、师如意、杜根来	山西医科大学
232	医学遗传学——遗传与分子诊断	陈利荣	李晓琴、刘玉玲、徐本锦、张明亮	山西医科大学
233	口腔正畸学	武秀萍	任娟、马艳宁、林益强、都冰丽	山西医科大学
234	细菌学检验	杨秀娟	覃凯、闫伟、郭建全、乔增杰	山西医科大学
235	基础化学	贺艳斌	李银涛、职国娟、高慧、白熙	长治医学院
236	统计学	郭泽英	李丽忍、刘丽、邵秀军	山西师范大学
237	语言学概论	孟德腾	赵变亲、关黑拽、吕佩、吕文丽	山西师范大学
238	创作思维练习2	张一平	金小民、宋雪梅、张鸿渊、李孟蝶	山西师范大学
239	文学概论	刘慧芳	关秀丽、李彩霞、李艳云	山西大同大学
240	程序设计基础（C语言）	宋晓霞	王伟、赵乃刚、刘宏英、杨静婷	山西大同大学
241	形意拳——形意十二形	闫慧	刘双恩、王苗、王颖	晋中学院
242	文学概论	朱松苗	杨敏娇、张洁、马牛	运城学院
243	管理决策	吉迎东	邹佳、白鹏锐、赵华平、赵文	山西财经大学
244	中医妇科学	刘宏奇	宗惠、崔轶凡、王彩娟、厉健	山西中医药大学
245	医学免疫学与病原生物学	郝慧琴	刘琪、郭羽、贾璐、李保珍	山西中医药大学
246	中医内科学	李廷荃	吴秋玲、齐铮、白舒霞、张晓雪	山西中医药大学
247	中药化学	李青山	原红霞、梁惠珍、冀德富、孔祥鹏	山西中医药大学
248	幼儿园游戏指导	秦葆丽	王奶珍、张玉、任雨燕、任孝武	吕梁学院
249	计算机辅助翻译	王琴	赵萱、张烨、郑珮雯	山西工商学院
250	舞台灯光技术	苟玉清		山西传媒学院
251	影视剪辑创作	范小玲	崔玉峰、康锐、张陆、王姝	山西传媒学院
252	现代通信网	王树彬		内蒙古大学
253	生物化学与分子生物学	李斌	苏燕、张学明、丁海麦、魏春华	内蒙古科技大学
254	语文教学论	王朝霞	武慧敏、刘旭、周建强、曹权	内蒙古科技大学
255	寄生虫学与寄生虫检验	闫艳	赵利美、顾丽、周蕾	内蒙古科技大学
256	产品设计方法学	李志春	苗秀、韩冬楠、郭媛媛、张博	内蒙古科技大学
257	常微分方程	李姝敏	赵国忠、郭鹏云、王丽、徐国明	内蒙古科技大学
258	信号与系统	高志奇	李春明	内蒙古工业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
259	数据结构与算法	秦俊平	赵志燕、谢秀兰、杜雅娟	内蒙古工业大学
260	水力学A	李超	冀鸿兰、杨红、罗红春	内蒙古农业大学
261	中医诊断学	张锁	师建平、赵敏、侯雅静、海日	内蒙古医科大学
262	药剂学	吕晓洁	李瑞娟、刘佳、赛那、胡少男	内蒙古医科大学
263	针灸学	谭亚芹	刘白雪、刘亮、刘涛	内蒙古医科大学
264	游牧美学	吉日木图	海英、呼斯乐、吴海茹	内蒙古师范大学
265	电工学	陈雪艳	范晓静、陈勇	内蒙古民族大学
266	普通物理	李鸿明	萨仁高娃、蔡春雨、程玉梅、孙大威	内蒙古民族大学
267	市场营销学	侯淑霞	苏日娜、鑫颖、韩庆龄、潘斌	内蒙古财经大学
268	大学计算机基础（一）	于艳东	丁秀琴、李俊芳、张培方、马文婷	集宁师范学院
269	创新创业基础-经管方向	王伟光	由雷、冯荣凯、张向东	辽宁大学
270	结构生物学	姜丽丽		大连理工大学
271	中国传统武术与文化	杨雨龙	刘立清、姜勇、王庆勇、李苏恒	大连理工大学
272	跨文化交流与管理	陈宏俊	胡文华、李雪艳、马建军、战丽莉	大连理工大学
273	新媒介素养	武文颖	纪芳、刘萍、黄浩、詹莉芳	大连理工大学
274	表面无损检测原理（双语）	罗忠兵		大连理工大学
275	电磁场原理	李国锋	王进君	大连理工大学
276	电机与拖动	安毅	仇森、赵红宇、徐占国	大连理工大学
277	计算机系统结构	王宇新	张强、齐恒	大连理工大学
278	中国传统经典工艺文化概论	于辉	栾滨、陈健、马兰、达妮莎	大连理工大学
279	汉语话题交际	杜芳	宋丽华	大连理工大学
280	模式识别与机器学习	刘倩	李伟、徐易	大连理工大学
281	英语词汇学	李田新	赵岩、宁笛	沈阳工业大学
282	化工仪器分析	张进	张宇航、刘洋、张林楠	沈阳工业大学
283	工程制图	王赫莹	马星、王琪、曹辉	沈阳工业大学
284	无线电导航原理与应用	王尔申		沈阳航空航天大学
285	控制工程基础	王艳辉	孙小平、王昱、梁宵、喻勇涛	沈阳航空航天大学
286	高等数学 I	王利岩	杨盛武、吴玉斌、王辉、贾晓彤	沈阳航空航天大学
287	电子测量技术	赵亚威	金芳、胡瑞、刘晓阳、高宏伟	沈阳理工大学
288	汽车构造	吴净	王靖岳、茆转、戴超、张亮	沈阳理工大学
289	复变函数与积分变换	袁朴玉	赵伟丽、郭宇、林洪娟	沈阳理工大学
290	电子商务基础与应用	宋扬	赵敏、吕苗、孟凡丽、刘多林	沈阳理工大学
291	社会政策概论	满小欧	张晓杰	东北大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
292	管理学	王冰	邹非、沈烈志、王书汉、钱坤	辽宁科技大学
293	数据库原理及应用	温廷新	杨红玉、杨韬、张艺赢、毛志勇	辽宁工程技术大学
294	汇编语言程序设计	王晓虹	李艳杰、张威、金丽娜	辽宁石油化工大学
295	程序设计基础	冯锡炜	叶成荫、刘培胜、王宇彤、佐安帆	辽宁石油化工大学
296	计算机网络	王军	刘俊、张丽、黄宁、付强	沈阳化工大学
297	化工热力学	于三三	张雅静、于萍、孟丹	沈阳化工大学
298	机械制图	朱静	王国顺、阎晓琳、张凤莲、廖青梅	大连交通大学
299	数字电子技术（A）	薛严冰	鞠艳杰、赵科、陈宝君、马东坡	大连交通大学
300	动画产业前沿	纪元元	邹雅琢、王丹、隋晓莹、单阳	大连交通大学
301	电子电气专业英语听力与会话	张晓峰	徐瑾、宋淑华、孙婷婷、李可顺	大连海事大学
302	工程力学（理论力学+材料力学）	金蓉	郑长良、孔琳	大连海事大学
303	大学物理实验（1、2）	殷燕	杨波、邢明铭、李香萍、刘伟	大连海事大学
304	大学化学	郭明星	师亚威、孙亚、王丽、宋成文	大连海事大学
305	功能食品	林松毅	唐越、胡蒋宁、吴迪、阎佳楠	大连工业大学
306	塑料成型工艺学	夏英	王志超、曲敏杰	大连工业大学
307	数据结构与算法分析	董洁	孙焕良、赵明、曹科研、刘俊岭	沈阳建筑大学
308	金属学与热处理	刘伟东	屈华、于景媛、刘亮、李强	辽宁工业大学
309	动物性食品卫生学	尹荣焕	原婧、王建民、陈泽良、周媛媛	沈阳农业大学
310	农业植物病理学 I、II	魏松红	薛春生、朱晓峰、张崇、吴元华	沈阳农业大学
311	外科学	张浩	毕建斌、王志宏、袁伟、吴限	中国医科大学
312	外科学总论	于宏	于晓鹏、韩金岩、李勇男、陈亮宇	中国医科大学
313	儿童口腔医学	陈旭	刘尧、朱姝、姜力铭、雷双	中国医科大学
314	药剂学	孟胜男	赵妍、张懋璠、孙乐、Maryam Malekigorji	中国医科大学
315	循证医学	陈欣	李晓枫、马莉	大连医科大学
316	中医基础理论	隋华	梁丽娜、陈静、王彦敏、王慧一	大连医科大学
317	中西医结合生理学	刘慧慧	于化新、单德红、刘旭东、马丹	辽宁中医药大学
318	中药化学	窦德强	曲扬、冉小库、才谦、韩雪莹	辽宁中医药大学
319	药物分析（药学类专业）	李清	于淼、张倩、戴荣华、赵云丽	沈阳药科大学
320	网球专项理论与实践	邵峰	商伟、王明哲、杨硕文	辽宁师范大学
321	实验心理学	唐晓雨	高敏、马锦飞、方乐乐、张雪	辽宁师范大学
322	现代教育技术应用	李美凤	寇海莲、石雪飞	沈阳师范大学
323	语言学概论	孙若红	王欢、王晓娜	沈阳师范大学
324	概率论与数理统计	罗敏娜	杨淑辉、吴志丹、吴优	沈阳师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
325	仪器分析	于湛	白明华、杨永晟、周丽景、张红丹	沈阳师范大学
326	生态文明	吕丹	郭晓丹、丛颖、宁欣	东北财经大学
327	创新管理	李宇	林菁菁、张雁鸣、韵江	东北财经大学
328	财务报告分析	于悦	徐晶	东北财经大学
329	社会保障概论	李佳	赵建国、杨刚	东北财经大学
330	文件检验	李志荣	李震、吴翔、谢朋	中国刑事警察学院
331	学校体育学	马艳红	王鑫、杨昉、高飞	沈阳体育学院
332	工艺美术综合媒材实践创新	林栋	王梦溪	鲁迅美术学院
333	中国文化概要（英语）	张丽敏	孙树鹏、马娜、常青、崔颖	辽宁对外经贸学院
334	商务英语	郭亚卿	侯雁慧、林梅、谷一星、张琛	辽宁对外经贸学院
335	物理与人类文明	戴玉梅	张会、王建华、林欣悦、张德鹏	沈阳大学
336	化工原理	周锦霞	毛璟博、王卫京、李鸣明、卢春兰	大连大学
337	矿山CAD	李娜	庄世勇、渠爱巧、韩延清	辽宁科技学院
338	警务信息技术基础	侯丽波	米佳、邢煜伟、王冠、张爽	辽宁警察学院
339	马克思主义基本原理	李晓娟	林颖、张晶、田娟、李小洁	辽宁警察学院
340	餐饮服务与管理	王焕宇	白以娟、赵爱华、季心成、于欧	辽东学院
341	传感器与检测技术	刘忠富		大连民族大学
342	基础日语3	喜君	秦颖、张春梅、张冬梅、黄英兰	大连民族大学
343	食品营养学	江洁	陈晨、姜爱丽、齐海萍	大连民族大学
344	网页设计基础	赵丽霞	张健、李中玲、田驰、崔兴全	辽宁理工学院
345	跨境电商	高华	任雪莲、刘亚杰、杨品林、王俊奇	大连艺术学院
346	数据库原理与技术	李翔坤	郑纯军、陈艳秋、邓丽、王垚	大连东软信息学院
347	增强现实技术	刚家林	肖尧、周峻峰、张丽榕、李婷婷	大连东软信息学院
348	互联网产品策划	宋萍	盛国军、官毅、牟丹、鲁晓雪	大连东软信息学院
349	非线性编辑	张潇予	张迪、刘畅、孙吉、葛文博	辽宁传媒学院
350	无机化学	刘海燕	赫丽杰、孙平平、杨少军、夏红玉	营口理工学院
351	从古至今话廉洁	王冬云	王平、吴留戈、王晓明	吉林大学
352	社会保障通论：日常生活中的社会保障	贾玉娇		吉林大学
353	大学体育	裘鹏	王祥全、胡光霞、邹晓峰、祖雅桐	吉林大学
354	热学	王鑫	杜菲、李亮、高宇、李子亨	吉林大学
355	工程热力学	金英爱	高青、王永珍、刘研、李明	吉林大学
356	人工智能基础	徐昊	车浩源、王晓光、张春飞、刘颖	吉林大学
357	钻井地球物理勘探	莫修文	潘保芝、黄布宙、肖丽、郭宇航	吉林大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
358	石油地质学	单玄龙	孙平昌、胡菲、苏思远	吉林大学
359	妇产科学	许天敏	崔满华、贾赞慧、刘姝妍、吴乙时	吉林大学
360	内科学	高素君	张志国、郭蔚莹、唐彤宇、孙珉丹	吉林大学
361	机械设计A	冯超	杨智鑫	吉林大学
362	病理学	金铁峰	林贞花、任香善、朴俊杰、杨洋	延边大学
363	儿科护理学	崔文香	金雪花、李明今、金丽花、赵倩	延边大学
364	光电检测技术	徐熙平	郑茹、李英、张宁、王凌云	长春理工大学
365	材料科学基础	米晓云	刘丽娜、韩科选、柏朝晖	长春理工大学
366	工程制图与CAD II	王永华	张东梅、弯艳玲、胡晶、薛珊	长春理工大学
367	数字电子技术基础	邢晓敏	曹宇、李辉、李晓丽、杨修宇	东北电力大学
368	操作系统	杨杰明	张秋实、刘志颖、张洪业、姜建楼	东北电力大学
369	材料力学	鞠彦忠	宋海洋、张国伟、安妮、程玲	东北电力大学
370	流体力学	宋铁红	宋显波、王春青、石岩、蒋宝军	吉林建筑大学
371	线性代数	金玉子	杨春瑜、李丽娜、薛冬梅、王燕飞	吉林化工学院
372	大学物理	刘文彦	解玉鹏、王海燕、齐丽晶、宋乐乐	吉林化工学院
373	微生物学	董浩	吴铭、杜林娜、王秀然	吉林农业大学
374	花卉学	陈丽飞	姜大崴、卢曦、周蕴薇、孙晓刚	吉林农业大学
375	方剂学	张文凤	苏鑫、栗栗、魏岩、马金玲	长春中医药大学
376	中药鉴定学	翁丽丽	蔡广知、王哲、刘诗超、姜大成	长春中医药大学
377	公司金融	王立荣	张见	东北师范大学
378	大学英语读写2	徐文秀	卢丹、李茶、侯丹、唐革亮	东北师范大学
379	美国史	高嵩	梁茂信、张卓鸿	东北师范大学
380	量子力学	衣学喜	刘昊迪、张宏标	东北师范大学
381	生态学	孙伟	巴雷、崔海莹、钟志伟	东北师范大学
382	计算机与网络信息安全	朱铁英	李辉	东北师范大学
383	数学建模与实验	桑海凤	谭希丽、姜晓威、刘一鋈、曹名圆	北华大学
384	大学计算机	王丹	王冬梅、伊浩、张泽梁、胡智鹏	北华大学
385	英文电影欣赏	于春梅	刘子涵、孙蕾、王泊洲	北华大学
386	现代汉语	王洪杰	魏薇、蔺佳影、翟冠平	通化师范学院
387	大学英语（A）	张志杰	王艳霞、张楠、高莉萍、李月莹	通化师范学院
388	土壤地理学	李筱琳	蒋云峰、刘吉平、马丽娜	吉林师范大学
389	居室空间设计和理想生活	李世明	王楠楠、李岩、潘博、孙天黎	吉林师范大学
390	职业生涯规划	董鹏中	王蕊、高政、董娅、林彦萍	吉林工程技术师范学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
391	就业指导	张存贵	苏丽、王旭、孙媛、王国红	吉林工程技术师范学院
392	科学教学设计	郭飞君	马永双、曹秀菊、陈红君、高琳琳	长春师范大学
393	心理学概论	冯晓杭	孙杨、左恩玲、赵丹、闫艳	长春师范大学
394	普通化学 (General Chemistry)	历晶	白鹤龙、王春姣、曲雪松、付伟伟	长春师范大学
395	发展与教育心理学	李月	马芳芳、姚旭、邓雪娇、王斯文	白城师范学院
396	国际贸易	关嘉麟	杨立国、王基昱、王珊珊、冯君实	吉林财经大学
397	营销与社会	李茉	庄姝颖、盛亚军、闵丹、刁巍杨	吉林财经大学
398	国际金融学 (英)	戴序	付琼、唐乐	吉林财经大学
399	慢投垒球	陈小龙	何琳、秦丽梅、李骥、郭金荣	吉林体育学院
400	基础俄语III	徐秀娟	周淑娟、张薇、曹冉、王兵	吉林外国语大学
401	审计学原理	马春静	董旗、潘姐、王冰羽、张献莹	吉林工商学院
402	财政学	宋学红	石磊、王丽丽、宋铮、费之光	吉林工商学院
403	电工电子技术	姜志宏	郑文、刘洋、贺琳、耿英楠	长春工程学院
404	机械制图	陈光	张爽、刘玉杰、高扬、曹延欣	长春工程学院
405	信号与系统	倪虹霞	吕晓丽、姜航、张学敏、钟菲	长春工程学院
406	房屋建筑学	宿晓萍	隋艳娥、赵万里、何瑶、李梅	长春工程学院
407	高等数学 I	付向南	邢峰、邹广玉、王琳琳、郑确	长春工程学院
408	水力学	高金花	韩伟濛、田琳、黄树友、康思宇	长春工程学院
409	建筑施工技术	李伟	袁志阳、陈丽娟、金景慧、荀杨	长春工程学院
410	生物化学	常桂英	叶飞、邢力、田瑞雪、王欢	吉林农业科技学院
411	刑法	王琳琳	杨丹丹、李威、孙铜阳、徐腾	吉林警察学院
412	汉语国际教育概论	林海燕	赵寰宇、李铭娜、张婷、吴琼	长春大学
413	计算机网络	邵丹	王绍强、孙玉钰、黄葵、楚叶峰	长春大学
414	操作系统	唐伎玲	李念峰、王薇、王艳柏、谭璐	长春大学
415	会计学基础	王敏	马媛、迟明园、刘凤宇、田迪	长春大学
416	单片机原理及应用	张淑艳	郝俊红、王艳玲、高严、马昌明	长春光华学院
417	市场营销学	张纯荣	罗云华、张晓、杜泽宇、王梅	长春光华学院
418	电子商务	王昆	李菁菁、郭鑫、夏伟峰、胡馨雅	长春光华学院
419	单片机原理及应用	尹晶	李鹏、司夏岩、郑海峰、孙建中	长春电子科技学院
420	管理学	邢俊	任新玉、朱珈毅、郑晓丹、文艳娇	长春财经学院
421	土木工程力学2	梁丽杰	牟荟瑾、郑训臻、郎英彤、王璇	吉林建筑科技学院
422	园林工程	何玉会	张东鸣、王庆芬、刘宝昌、李友	长春建筑学院
423	项目集训营	郑煜	刘文华、吴晓磊、张鹏翔、于晶	长春建筑学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
424	动物生物学	于妍	李春义、唐玉娇、王艳梅、刘春杰	长春科技学院
425	漫画角色设计	邱思斯	张宇魁、孙一墨、佟煜辉、张艺钟	吉林动画学院
426	食品营养学	吕慧威	赵卓、张惠、杨刚、郝鑫	吉林师范大学博达学院
427	旅游学概论	蔡维英	周丽君、张百菊、曹晶、崔锦玉	长春大学旅游学院
428	基础会计	孙丽男	胡静波、郑怡婷、孙蕾	长春大学旅游学院
429	社区护理学	杨娟	王利群、侯磊	吉林医药学院
430	病原生物学	冯宪敏	刘迪、时文艳、孙洁、刘水	吉林医药学院
431	现代化教育技术	张涛	蔡庆平、李春源、毕昕、刘甲学	黑龙江大学
432	日本近现代文学选读 I II	于桂玲	张广	黑龙江大学
433	高级语言程序设计（C语言）	秦丹阳	高媛、马慧、高扬、潘洪涛	黑龙江大学
434	大学生心理健康教育	尹静	李传英、李永升、霍东杰、邓映蓉	黑龙江大学
435	马克思主义基本原理	孙建茵	韩雅丽、郑琪、张海成、邹天琦	黑龙江大学
436	微纳加工技术	王晨曦		哈尔滨工业大学
437	材料科学基础B	吴欣		哈尔滨工业大学
438	工程训练（电子工艺实习）	王立欣	吴屏、计红军、高菲、杨静	哈尔滨工业大学
439	移动通信	吴宣利	沙学军、张霆廷、房宵杰	哈尔滨工业大学
440	嵌入式系统原理	吕为工	王大顺、华栋	哈尔滨工业大学
441	智能证券投资	陈清财	王晓龙、高翠芸、吴湘平	哈尔滨工业大学
442	水化学	康晶	王威、崔崇威、陈忠林、沈吉敏	哈尔滨工业大学
443	泵与泵站	邱微	王宪实、刘博涵、刘俊峰	哈尔滨工业大学
444	日本近现代文学选读	孙苏平	邹洁	哈尔滨理工大学
445	单片机原理与接口技术	杜海艳	李鹏程、王开瑞、吴开宇、张为玺	哈尔滨理工大学
446	现代工程制图	赵燕江	马晶、胡景姝、孟悦、范梦超	哈尔滨理工大学
447	信号与系统	柳长源	卢迪、兰朝凤、薛楠、王庆岩	哈尔滨理工大学
448	市场营销学	徐莹莹	胡艳玲、綦良群、李继承、王成东	哈尔滨理工大学
449	大学英语 II	王书蕊	王泳钦、郎非、郭爱东、李长熠	哈尔滨理工大学
450	材料力学	吴林志	何晓、杨丽红、夏振猛、曲嘉	哈尔滨工程大学
451	组合导航技术	张勇刚	黄玉龙、杨柳	哈尔滨工程大学
452	材料科学基础	王香	周惠敏、刘二宝、李新林、李莉	哈尔滨工程大学
453	大学物理（一、二）	姜海丽	孙秋华、赵文辉、刘晓瑜、张晓峻	哈尔滨工程大学
454	港口规划与布置	李明伟	王一木、周素莲、邱东良	哈尔滨工程大学
455	传热学	孙宝芝	史建新、王佳琪、杨龙滨、韩洋	哈尔滨工程大学
456	工程图学	冯旻	杨晨升、王爱芳、宋胜伟、樊秀芹	黑龙江科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
457	矿山压力及岩层控制	刘志军	张国华、刘刚、秦涛、兰永伟	黑龙江科技大学
458	水污染控制工程	宋志伟	孙彩玉、潘宇、石宪奎、罗克洁	黑龙江科技大学
459	精细有机合成	张娜	牛瑞霞、王园园、王俊、李杰	东北石油大学
460	工程材料	毕凤琴	陈桂娟、孙丽丽、于心沆、徐岩	东北石油大学
461	工程热力学	贾永英	武传燕、宫克勤、马川、贾天骄	东北石油大学
462	光电子技术基础	吕靖薇	刘超、张勇、刘强、刘伟	东北石油大学
463	儿童康复学	姜志梅	王岍、孙瑞雪、郭岚敏、周雪	佳木斯大学
464	医学遗传学	张金波	朱金玲、谢鹏宇、侯霞、顿圆圆	佳木斯大学
465	液压与气压传动	陈继国	赵军、巩海亮	黑龙江八一农垦大学
466	中国茶道——茶之初体验	吴瑕	穆莹、任萌、崔立雪	东北农业大学
467	风景旅游规划	王崑	丁晨旸、马珂馨、谢福春、袁维	东北农业大学
468	农业经济管理	崔宁波	陈志英、郭翔宇、王颜齐、李庆	东北农业大学
469	污染生态学	刘志华	孙岩、张璐阳、冯兰茜、朱博文	东北农业大学
470	马克思主义基本原理	王丰良	王萍、刘洋、梁秋、武卉昕	东北农业大学
471	发育生物学	滕春波	王春生、梁洋、刘淼、郑健	东北林业大学
472	汽车设计	李胜琴	李宏刚、吕文超	东北林业大学
473	产品交互设计	冯莉	张杨、张言林	东北林业大学
474	材料科学及研究方法导论	刘天	宋永明、张志军、房铁群	东北林业大学
475	风景园林设计I	李羽佳	许大为、李东吁、孟祥庄	东北林业大学
476	林木育种学	王超	高彩球、张磊、张含国、李淑娟	东北林业大学
477	冰雪艺术与文化	赵光泽	李鑫力	东北林业大学
478	消化系统疾病	胡丽红	曲波、邵升、殷积彬、林雨佳	哈尔滨医科大学
479	呼吸系统疾病	刘晓民	张馨、焦桂微、王冬杰、岱德羽	哈尔滨医科大学
480	妇产科学	卢美松	李萌、王睿、黄明莉、孙宇辉	哈尔滨医科大学
481	神经外科学	史怀璋	杨铭春、王泉雄、滕雷、赵世光	哈尔滨医科大学
482	眼科学	张弘	孙乃玉、刘晶晶、王晓媛、吕冰洁	哈尔滨医科大学
483	临床分子生物学检验技术	郝雪微	赵蕾、陈硕、张冰、杨昕光	哈尔滨医科大学
484	神经定位诊断学	王东岩	王蕾、董旭、蔡国锋、祝鹏宇	黑龙江中医药大学
485	正常人体解剖学	刘洋	许继文、胡新颖、姜国华、张玉瑶	黑龙江中医药大学
486	中药鉴定学	王喜军	吴修红、杨书彬、李秋晗	黑龙江中医药大学
487	康复医学概论	唐强	陈慧杰、李保龙、张金朋、阮野	黑龙江中医药大学
488	药理学	付惠	翟凤国、林峰、那丽莎、刘嘉祺	牡丹江医学院
489	物理教学技能训练	姚秀伟	冯立峰、孙宝东、赵振宇、李林	哈尔滨师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
490	植物学	刘妍	范亚文、陆欣鑫、张欣欣、隋丰阳	哈尔滨师范大学
491	遗传学	郭东林	白琰、束永俊、蔡洪生	哈尔滨师范大学
492	高级语言程序设计	于延	李红宇、范雪琴、赵微	哈尔滨师范大学
493	经济法学	白云	林秋	哈尔滨师范大学
494	计算机组成原理	杨欣宇	刘明、张浩鹏、李诚	齐齐哈尔大学
495	翻译理论与实践	王雪	贾延玲、李树江、于一鸣、赵一奇	牡丹江师范学院
496	概率论与数理统计	王永红	苑成军、刘振杰、方晓超、赵鹏飞	哈尔滨学院
497	地统计学	王晓迪	于少鹏、王昊宁、丛东来、孙清芳	哈尔滨学院
498	中国话剧研究与实践	任金凤	刘月彤、晁雪莲、王文超	大庆师范学院
499	金融数据分析	李蕾	吴波、张春越、郭瑞波、高炜	哈尔滨金融学院
500	管理会计	宋海涛	张林、曲远洋、高巍、田晟瑜	哈尔滨金融学院
501	金融英语	张靖	常超、李玲玲、孟杨、李杨	哈尔滨金融学院
502	国际结算	程英春	王立志、任鑫鹏、蹇红、田丽	哈尔滨金融学院
503	大学艺术英语（1）	赵海龙	宋安宁、薛东岩、石红英、陈晨	黑龙江东方学院
504	汽车构造	张德生	石现明、刘洋、孙远涛、赵国迁	黑龙江工程学院
505	自然地理与地貌	梅晓丹	王雷、韩楚	黑龙江工程学院
506	概率论与数理统计	刘雪娇	孟丽娜、刘丹丹、樊玉环、刘伟	黑龙江工程学院
507	土木工程材料	郝丽娜	徐明、张晓庆、贺全德、刘喜星	齐齐哈尔工程学院
508	高等数学	高珊	刘春艳、韩瑶、宣国龙、李威	哈尔滨剑桥学院
509	旅游俄语	孟繁红	姜丹、李琳琳、吕晓姣、邓指辉	黑河学院
510	阿拉伯语I	廖静		复旦大学
511	模式识别与机器学习	邱锡鹏	姜育刚	复旦大学
512	流行病学	王伟炳	陆一涵、丁盈盈、徐望红、索晨	复旦大学
513	卫生经济计量方法介绍	钱梦岑		复旦大学
514	留学生高级汉语II	王蕾	高顺全	复旦大学
515	中级汉语视听说（上、下）	王小曼	陈钰	复旦大学
516	德语国家国情	邓白桦	伍慧萍、钱玲燕	同济大学
517	材料检测技术	郭晓璐	吴凯、陈庆、杨晓杰、张雄	同济大学
518	表面物理化学	金明	徐玲琳、卢子臣、谭庆刚	同济大学
519	眼科学	毕燕龙	牛耘丽、张荣庆、李冰、吕筱	同济大学
520	运动骨关节病学	程黎明	饶志涛、曾至立、于研、陈凯	同济大学
521	台词4（演员台词对白）	饶丹云	于智毅、钱正、孟书宇	同济大学
522	图形创意设计	席涛	曹永荣、沈郊	上海交通大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
523	概率统计	卫淑芝	皮玲、李松挺、陈新兴、罗鹏	上海交通大学
524	设计创新的艺术	韩挺	邵景峰、董占勋	上海交通大学
525	VLSI数字通信原理与设计	贺光辉	蒋剑飞、景乃锋、刘婷	上海交通大学
526	工程导论	申岩峰	孙婷、黄佩森、Shane Johnson、Manuel	上海交通大学
527	辐射测量与防护	王德忠	周文涛、聂保杰、顾卫国、宋煜晨	上海交通大学
528	生物医学科学文献导读	王昊	钟清、李兵、徐楠杰、高小玲	上海交通大学
529	器官系统整合课程——呼吸系统	张旻	周新、黄莺、蒋捍东、张颖颖	上海交通大学
530	临床血液学和血液学检验I	王学锋	胡翊群、王也飞、徐子真、戴菁	上海交通大学
531	概率论与数理统计	朱坤平	俞绍文、郭继明、李继根、田苗	华东理工大学
532	电动力学	张先梅	张德兵、虞立敏	华东理工大学
533	燃烧学	王辅臣	吴亭亭、龚岩、高云飞	华东理工大学
534	行动学习：理论与实践	陈万思	阎海峰、侯丽敏、陈亮	华东理工大学
535	学术英语听说	刘芹	张乐、左秀媛、陈征、缪蓬	上海理工大学
536	数字出版实务B	丛挺	施勇勤、徐立萍、程海燕、李杨	上海理工大学
537	制冷原理	武卫东	张华、杨英英、陈曦、王子龙	上海理工大学
538	光电子学（双语）A	冯吉军	金钻明、游冠军、袁帅、刘学静	上海理工大学
539	智慧物流与供应链管理	何建佳	陈鑫、周洋、赵来军、李军祥	上海理工大学
540	起重机械	梅潇	乔榛、刘祥伟	上海海事大学
541	数据结构	冯向阳	周军锋、燕彩蓉、陶然、王子剑	东华大学
542	工程伦理	阳玉球	权震震、高婷婷、袁海源、刘夏慧	东华大学
543	CIS视觉系统设计	赵蔚	李雪飞	东华大学
544	高电压技术	马爱清	淡淑恒、杨秀、赵璐、高源	上海电力大学
545	环境与资源经济学	邹秀清	马勇、滕敏敏、孔庆宝	上海电力大学
546	复合材料结构设计基础	张娜	房永征、王晓瑞、范垚垚、沈利新	上海应用技术大学
547	工程造价案例分析	武田艳	张艳华、柯翔西、王婷、颜剑锋	上海应用技术大学
548	食品添加剂	蓝蔚青	包海蓉、卢璘	上海海洋大学
549	海洋数据处理与可视化	于潭	胡松、左军成、邵伟增	上海海洋大学
550	水生生物学	季高华	王丽卿、张瑞雷、潘宏博、张玮	上海海洋大学
551	刺灸灸法学	周爽	王凡、吴焕淦、章婷婷、唐文超	上海中医药大学
552	国际政治概论	叶淑兰	杨一帆、何明、张丽君	华东师范大学
553	体育概论	李琳		华东师范大学
554	跨文化交际	周小勇		华东师范大学
555	商业分析与战略决策	杜刚	姚占雷	华东师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
556	和声学	郑艳	王青青	华东师范大学
557	小学数学课程与教学	黄友初	朱忠明、黄兴丰、姜辉、庞雅丽	上海师范大学
558	概率论与数理统计	郭谦	王蓉华、吴月琴、刘擘、刘玉	上海师范大学
559	钢琴演奏与教学法	张希	冯佳、钱韦岑	上海师范大学
560	新闻学概论	孙宝国	王如一、石力月、张韵、蔡润芳	上海师范大学
561	中国概况	鹿钦佞		上海外国语大学
562	公司兼并收购与重组	李曜	沈蓓蓓、岑冰峰	上海财经大学
563	计算机编程	韩冬梅	张勇、王炳雪、王淞昕、王晓	上海财经大学
564	供应链管理	谢家平	王文斌、魏航、梁玲、金雁南	上海财经大学
565	国际金融管理（英）	吴婷婷	凌婕、刘芳、傅凌燕、陈卉	上海对外经贸大学
566	商务翻译	温建平	胡筱颖、郭义、吴朋、叶泉	上海对外经贸大学
567	消费者行为	左鹏	韩冰、邓士昌	上海对外经贸大学
568	跨境电子商务	李医群	徐建平、肖鸾仪、邱强	上海对外经贸大学
569	中华射艺	张波	李培金、文海燕、倪京帅、郑华	上海对外经贸大学
570	金融法学	唐波	陈岱松、贾希凌、何颖、窦鹏娟	华东政法大学
571	国际公法	张磊	王虎华、李伟芳、王勇、蒋圣力	华东政法大学
572	民族健身操	韩春英	冯云、杨珏、王洋、马古兰丹姆	上海体育大学
573	运动心理学	周成林	张斌、王莹莹、金鑫虹、李雪	上海体育大学
574	英语语言学概论	唐青叶	李晓媛、尚新、于梅欣、程喜	上海大学
575	全球文明通论	张勇安	郭丹彤、刘招静、焦姣	上海大学
576	生命智能	肖俊杰	赵婧、贝毅桦、许斌、袁晓君	上海大学
577	市场营销	范小军	单娟、刘婷	上海大学
578	数字时装	李春晓	诸侃麒、王楠	上海工程技术大学
579	汽车电器与电子控制技术	袁伟光	阮观强、沈永峰、程金润、朱成水	上海电机学院
580	工匠中国	刘文	张冬冬、包起帆、董凌莉、李丹	上海第二工业大学
581	宝石地质基础及结晶矿物学	刘衍宇	陈征、杜广鹏、徐娅芬、朱玉	上海建桥学院
582	服装面料创意设计	张岚	吴俊、蒋艺、韩佳希、谢美华	上海视觉艺术学院
583	全球变化与资源利用	金晓斌	钟太洋	南京大学
584	土壤环境化学	郭红岩	尹颖、俞协治、季荣	南京大学
585	平台设计与运营	陈曦	初星宇、陶向南	南京大学
586	运动损伤与康复	王国祥	鲍捷、刘景新	苏州大学
587	中国近现代史纲要	朱蓉蓉	胡绿叶、许冠亭、高志斌、杜佩红	苏州大学
588	纺织服装导论（双语）	陈廷	戴晓群、方剑、卢业虎	苏州大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
589	临床护理思维与决策	李惠玲	胡化刚、田利、侯云英、孟红燕	苏州大学
590	工程经济学B	苏舒	黄有亮、杜静、夏妮妮、郑赛那	东南大学
591	医事法	刘建利		东南大学
592	综合英语1	胡永辉	张静宁、毛彩凤	东南大学
593	高等代数与解析几何I(强基班)	王周	姚玲玲	东南大学
594	弹性力学(全英文)	吴佰建		东南大学
595	工程热力学	段伦博	华永明、郭瑞、刘倩、蔡亮	东南大学
596	Machine Learning with Python(全英文、本硕共享)	陈淑燕		东南大学
597	桥梁工程I(研讨)	熊文	宋晓东、虞建成、任远、朱彦洁	东南大学
598	水科学与工程概论(研讨)	谈超群	杨小丽、黄娟	东南大学
599	药理学	姚红红	赵蕾、朱新建、易宏伟、孙玲美	东南大学
600	思想道德与法治	杨洋	陈良斌、黄睿、周龙英	东南大学
601	大学体育射箭	李晓智	郭剑平	东南大学
602	高等数学 I A (1)	赵颖	吴健、郭雨珍、沈星、黄圣君	南京航空航天大学
603	文科物理	李晋斌	潘琦	南京航空航天大学
604	工程图学A	王静秋	陆凤霞、陈旭玲、王文波、卢敏	南京航空航天大学
605	工程热力学 I	毛军逵	张净玉、梁凤丽、史波、李井华	南京航空航天大学
606	现代控制理论 I	冒泽慧	唐超颖、杨蒲、彭聪、李丽荣	南京航空航天大学
607	社会主义发展史	陈红桂	王智、胡媛媛、刘林娟、惠成刚	南京航空航天大学
608	人机工程学	段齐骏	曾庆抒、王展、周明、刘华	南京理工大学
609	信号与系统	钱玲	王海青、谷亚林、赵兆、陆锦辉	南京理工大学
610	射频与微波电路	李兆龙	盛亦军、韩居正、顾鹏飞	南京理工大学
611	嵌入式控制系统及应用	樊卫华	谢蓉华、陈庆伟、惠玉卓、王璐	南京理工大学
612	自动武器结构设计	王永娟	徐诚、温垚珂、曹岩枫、杨宇召	南京理工大学
613	信息分析方法	李莉	李静、尹熙成	南京理工大学
614	水污染控制工程	葛士建	谢慧芳、张晋华、李娜、黄棚兰	南京理工大学
615	仪器分析	沈薇	唐盛、张景慧、陈芳艳、朱佳	江苏科技大学
616	模拟电子技术	张贞凯	王敏、朱璘、冯友兵、李阳	江苏科技大学
617	数据库原理与应用	刘鹏	潘燕华、欧镇、贾昱、赵贵民	江苏科技大学
618	光学薄膜与制备技术	王月花	贾传磊、沈晓鹏	中国矿业大学
619	过程装备控制技术	窦东阳	段晨龙、王艳飞	中国矿业大学
620	电路分析	程德强	周一恒、吴新忠、潘杰	中国矿业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
621	大学体育（太极养生）	章璐璐	杜寿高、冯韬	南京工业大学
622	复合材料工学	李旻	王晓钧	南京工业大学
623	通风与空调工程	童艳	陆青松、张广丽、王琰、程建杰	南京工业大学
624	危险化学品安全技术	王静虹	钱剑安、马丛明、王璇、皮教文	南京工业大学
625	行为金融学	陈庭强	庄雷、蒋海玲、叶彩霞、徐涛	南京工业大学
626	西方经济学	姜国刚	任保全、李林芳、杨帅、毛渊龙	常州大学
627	机械产品数字化表达与项目实践	朱科铃	陈晶、赵庆梅、刘善淑、黄胜	常州大学
628	微机原理与接口技术	潘操	张怡卓、丁辉、袁扬	常州大学
629	油气储运自动化控制与信息技术	彭浩平	高玉明、周昊、于鹏飞、周诗崇	常州大学
630	实用写作	陈荣香	李承辉、付用现、葛金华	常州大学
631	经济统计学	王子敏	易莹莹、尹勤、杨胡方	南京邮电大学
632	语用学导论	袁周敏	杨丽、王晓燕	南京邮电大学
633	UI及交互设计	单美贤	程薇、单俊豪、张沿沿	南京邮电大学
634	美国文学选读	张海榕	赵令霞、孙鲁瑶	河海大学
635	水生态保护与修复	朱永华	任立良、吕海深	河海大学
636	卫星海洋学	王桂芬	康彦彦、宋翔洲、秦箭煌	河海大学
637	热力学与统计物理学	向圆圆		河海大学
638	计算机技术创新创业实践与训练	胡鹤轩	冯芸	河海大学
639	土木类创新拓展训练	张勤	喻君、胡锦林	河海大学
640	工程建设法规	王岩		河海大学
641	水电站	俞晓东	曹青、叶翔、陈胜、周领	河海大学
642	误差理论与测量平差基础	岳东杰	何丽娜、梅红、翟长治	河海大学
643	战略管理	周海炜	丁源、徐佳、司马雪放、赵晓阳	河海大学
644	系统工程	王育红	刘勇	江南大学
645	林业物联网技术	刘云飞	陈勇、吴寅、李骏慧、林海峰	南京林业大学
646	景观水工程	曹世玮	荆肇乾、王郑、张林防、韩超南	南京林业大学
647	林产化学工艺学	左宋林	罗金岳、姜萍	南京林业大学
648	制浆原理与工程A	吴文娟		南京林业大学
649	汽车运用工程学	徐晓美	张永辉	南京林业大学
650	思想政治教育学原理	李丽	郭昭君	江苏大学
651	CPS技术与创客实践	朱轶	高伟、冯丽	江苏大学
652	食品工程原理	刘伟民	程宇、邹彬、任晓锋、徐保国	江苏大学
653	临近和短时天气预报实习	钱代丽	王兴、郭志荣、唐卫亚、龚建福	南京信息工程大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
654	数据挖掘与安全	付章杰	闫雷鸣、范春年、袁程胜、郭萍	南京信息工程大学
655	遥感原理与应用	祝善友	刘振波、张雪红、徐永明、陈健	南京信息工程大学
656	人力资源管理	吴崇	刘娜、陈斐、徐广路、黄芳	南京信息工程大学
657	设计心理学	梁家年	蒋佳、孙彦斐、高原、韩玉婷	南京信息工程大学
658	儿童音乐赏析	韩恬恬	潘莎莎、王志国	南通大学
659	中国现代文学（一）	顾金春	秦香丽、王小波	南通大学
660	自动控制原理	李俊红	王娟、陈峰、程赟、卢成	南通大学
661	服装结构设计（二）	杨娟	李晓燕、沈岳	南通大学
662	化工原理实验	邵荣	许伟、冒爱荣、郁桂云、吴静	盐城工学院
663	环境监测与仪器分析	严金龙	罗婷、马玉荣、刘本志	盐城工学院
664	农业伦理学概论	姜萍	刘战雄、郭辉、魏艾、严火其	南京农业大学
665	土地法学	陈会广	龙开胜	南京农业大学
666	人体寄生虫学	苏川	周莎、周丹、刘新建、陈晓军	南京医科大学
667	药理学	鲁明	范益、顾军、方丰、刘文涛	南京医科大学
668	外科学基础	丁强	王水、肇毅、夏添松、黄华兴	南京医科大学
669	诊断学	许迪	陈明龙、徐顺福、孙培莉、许雪强	南京医科大学
670	儿科疾病诊疗思维	唐维兵	莫绪明、张刚、葛许华、郑朋飞	南京医科大学
671	医院管理理论与案例	钱东福	何小菁、林振平、陈海红、刘雪仪	南京医科大学
672	药物化学	郭栋	张玲、谷小珂、郑友广、刘玲	徐州医科大学
673	医学软件工程	郝杰	刘伟、朱婷婷、孟晓静、张潇	徐州医科大学
674	麻醉设备学	徐洁	郭庆臣、赵林林、郑小锋	徐州医科大学
675	数据库原理与应用	胡孔法	余侃侃、张霞、苏传琦、徐雪松	南京中医药大学
676	内经	吴颢昕	骆殊、王光耀、蒙玲莲、周雯	南京中医药大学
677	医学伦理学	包玉颖	张宗明、张艳萍、马晶、王务梅	南京中医药大学
678	临床康复学	张洪兵	王尊、彭娟娟、徐道明、田梦晨	南京中医药大学
679	经络腧穴与护理	姜荣荣	陈华、杨敏、王庆、庄保云	南京中医药大学
680	药理学	何玲	戴丽、王星、孙逸、陈同	中国药科大学
681	中药分析学	刘丽芳	杨杰、辛贵忠、戚进、许翔鸿	中国药科大学
682	中国近现代史纲要	翟洪峰	周竞风、杨洋、冯翠、徐天娜	南京师范大学
683	地球概论	张志刚	黄昌春、张静然	南京师范大学
684	知识产权法	张春艳	胡常峰、彭祥飞	江苏师范大学
685	激光原理	闫长春	周伟、王占新、沈德元、赵永光	江苏师范大学
686	伦理学	宋敏	张晓庆、高娟	盐城师范学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
687	阅读与写作	李尧	吴苏阳、武小新、程希、张宏锋	盐城师范学院
688	英语课程与教学论	李箭	周海明、杨丹、张军广、周亮亮	盐城师范学院
689	中国税制系列课程	程瑶	韩瑜、夏慧琳、李振	南京财经大学
690	企业并购重组	杨林	包佳妮、何良兴、张坤	南京财经大学
691	Excel经济统计分析与应用	刘凌波	周松、吕捷、周浪、丁元明	南京财经大学
692	警察礼仪	朱志玲	梁正、孙嫒	江苏警官学院
693	流行音乐演唱	张丹丹	章崇彬、王佳佳	南京艺术学院
694	中国画论	张曼华	黄巍	南京艺术学院
695	普通物理实验（三）	王军	樊丽娜、朱爱敏、王帆、沙金巧	苏州科技大学
696	钢结构设计	赵宝成	陈鑫、史慧媛、刘聪	苏州科技大学
697	中国古典戏曲艺术	鲍开恺	毛卫志	苏州科技大学
698	写作与表达	肖虹	管勇、甘滢、姜伟、吕松军	常熟理工学院
699	景观设计专题3（居住区景观设计）	宋来福	孟晓惠、马建梅、王天赋、范佳鸣	常熟理工学院
700	创新与创业管理	王剑华	袁雪松、赵昌平、曹志鹏	常熟理工学院
701	电路理论1	杨艳	张敏、邬清海、唐中一、孙娜	淮阴工学院
702	插画设计	徐茵	于洁、张琼、范立娜	常州工学院
703	烹调工艺学	周晓燕	唐建华、朱文政、何小龙、吴鹏	扬州大学
704	笔译 I	陶潇婷	蔡斌、何三宁、罗天妮	三江学院
705	单片机原理及应用	陈海霞	孙承志、陈春	三江学院
706	保险学	刘妍	吉玉荣、冯海昱	南京审计大学
707	宪法学	何永红	孙展望、尚永昕、苏海雨、蔡金荣	南京审计大学
708	科学社会主义概论	陈红英	赵培军、陈星	南京晓庄学院
709	C语言程序设计	赵向军	朱晓瑞、周恺、杨立林	南京晓庄学院
710	跨境电商理论与实训	梅锦萍	赵彤、赵星、张倩	南京晓庄学院
711	国际贸易理论与实务A	宣昌勇	张纪凤、王贵彬、张月、何兵	江苏海洋大学
712	结构力学	高公略	宗钟凌、张楚旋、宋明志、巩妮娜	江苏海洋大学
713	网络营销	王凤羽	彭明唱、司凯、王文然、田硕	徐州工程学院
714	英语国家概况	徐琴芳	王梦颖、武伟星、赵冬华、刘艳芳	南京特殊教育师范学院
715	汽车动力系统结构及原理	冒兴峰	陆兆钠、钱辉	南通理工学院
716	旅游消费者行为	徐子琳	顾婷婷、陈吉韵、赵步阳	金陵科技学院
717	数据新闻与可视化传播	谢蓓	郑旭、陶萌萌、戴娜、吕妍	南京传媒学院
718	教师语言技能	李秀红	吉益民、王梅、周莲芳、李建英	宿迁学院
719	CAD(UG)	唐友亮	孙肖霞、吴培亭、张安民、张俊	宿迁学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
720	土木工程测量	孙小荣	郭冰、张丽、贾学军	宿迁学院
721	跨文化交际	曹盈	王善江、蔡金秋、王纯磊、张楠	宿迁学院
722	工程训练	傅建中	徐志农、沈洪焱、张林初、钱俊	浙江大学
723	嵌入式系统	司玉林	王杭州、郝帅	浙江大学
724	计算机辅助生物过程设计	林东强	张其磊	浙江大学
725	生理科学实验	沈静	张岩、齐宏妍、厉旭云	浙江大学
726	管理沟通	应天煜	叶顺、马世罕	浙江大学
727	信息与交互设计技术	孙守迁	向为、陈柳青、陈实	浙江大学
728	数学建模	谢强军	陈永、刘建贞、唐军民、王淑平	杭州电子科技大学
729	电力系统分析	罗平	吴晨曦、刘佳、曾平良	杭州电子科技大学
730	网络安全理论与技术（乙）	王秋华	吕秋云、高梦州	杭州电子科技大学
731	路由与交换技术	徐明	许艳萍	杭州电子科技大学
732	操作系统（甲）	赵伟华	刘真、周旭、贾刚勇	杭州电子科技大学
733	计算机图形学原理	潘万彬	曹伟娟	杭州电子科技大学
734	宏观经济学	孙林	王庆喜、丁小义、朱振宁、邓红亮	浙江工业大学
735	过程装备有限元技术	金伟娅	李曰兵、周明珏、郑文健	浙江工业大学
736	大气污染控制工程	王家德	於建明、成卓韦、叶志平、顾震宇	浙江工业大学
737	数值分析	徐映红	陈敏红、沈益、段小娟	浙江理工大学
738	分析化学（材料类）	金达莱	刘琳、张权、章瀚、吴铭榜	浙江理工大学
739	高等数学B1*	高雪芬	靳聪明、陈涌	浙江理工大学
740	空气调节	赵秉文	付聪、张文婷、陈春美	浙江理工大学
741	大学物理实验A	王瑞	尹会听、张存喜、李雪梅、郑剑	浙江海洋大学
742	森林资源信息管理学	吴达胜	任俊俊、郑辛煜、董晨、楼雄伟	浙江农林大学
743	植物保护学	潘程远	周国鑫、李玲、刘亚慧、马天铃	浙江农林大学
744	土壤学E	徐秋芳	陈俊辉、王旭东、吴骥子、邢佳佳	浙江农林大学
745	兽医微生物学（双语）	夏菁	杨杨、孙静、傅丹丹、韩月	浙江农林大学
746	植物细胞工程原理与技术	沈锦波	张启香、韩潇、安轶、杨正福	浙江农林大学
747	森林病虫害检疫	郭恺	樊建庭、王浩南、金京	浙江农林大学
748	生物化学	陈晓明	钟连进、金晶、沈耀	温州医科大学
749	医学微生物学	李文姝	陈薪安、蒋朋飞、陈俊、王洪	温州医科大学
750	低视光学	于旭东	林娜、江龙飞、陈午荷、张芳	温州医科大学
751	营养与食品卫生学	单毓娟	王舒然、那冠琼、田思聪、刘志鹏	温州医科大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
752	卫生毒理学	刘翠清	李冉、秦丽、张婷、叶小青	浙江中医药大学
753	内科护理学	沈翠珍	杨莉莉、楚婷、史亚楠、姚斌莲	浙江中医药大学
754	中国近现代史纲要	鲍江权	陈肖英、杨焕鹏、魏巍、柴鹏辉	浙江师范大学
755	有机化学实验	柏一慧	朱钢国、吕新、张岩、彭勃	浙江师范大学
756	通信原理	陈丽娜	张菰燕、蒋正金	浙江师范大学
757	中国传统音乐概论	汪静一	高蕾、应宇涛、田中娟、乔邦利	浙江师范大学
758	学习科学与技术	徐光涛	黄璐、程萌萌、裴新宁、章苏静	杭州师范大学
759	药用植物学与生药学	王丽薇	周建良、胡添源、章洪华	杭州师范大学
760	疼痛护理	童莺歌	朱雪娇、杜杭燕、李朝阳、孙志芳	杭州师范大学
761	社会医学	黄仙红	王小合、孙涛、倪紫菱、周思宇	杭州师范大学
762	马克思主义基本原理	傅德田	张立静、种海峰、奚颖瑞、顾青青	杭州师范大学
763	学前心理学	王云霞	陈传锋、俞睿玮、王英杰、张金荣	湖州师范学院
764	基础医学导论	葛建荣	张金萍、毛红娇、高辉	绍兴文理学院
765	医学遗传与胚胎发育	金欣	曾艳、金文龙、张丽芳、张衡	绍兴文理学院
766	母婴护理学	孙一勤	李晖、徐凤娇、陈利敏、王玲欢	绍兴文理学院
767	单片机原理及应用	朱敏杰	马海平、潘张鑫、陈非予	绍兴文理学院
768	数字电子技术	施丽莲	柳春平、梁伟、朱建飞	绍兴文理学院
769	分子生物学及实验	李钧敏	杜照奎、蒋明、张慧娟、林汉扬	台州学院
770	人力资源管理	余向前	夏曾玉、姚鹏、毛华配、金海峰	温州大学
771	家庭教育学	周奇	折延东、朱伟	温州大学
772	小学教育政策与法规	邓纯考	付睿、王国辉	温州大学
773	结构化学	方国勇	李新华、丁益宏	温州大学
774	学生心理辅导	陈美芬	胡瑜、顾昕宇、翁树澍、孙玮玮	温州大学
775	服饰品设计	金晨怡	蒋熙、陈莹、马俊淑、林湘茹	温州大学
776	人工智能与未来教育	潘巧明	赵静华、韩庆英、王志临、张太志	丽水学院
777	交互英语	蒋婷婷	季丽春、孔方谊、王赞、杨玲	丽水学院
778	多元统计分析	陈钰芬	陈骥、范超、张栋才、李博	浙江工商大学
779	通信原理	邹园萍	余燕平、沈文丽	浙江工商大学
780	旅游目的地管理	管婧婧	项国鹏、王莹、迟瑶、辛璐琦	浙江工商大学
781	影武者——动作片与电影美学赏析	郝昕	蓝辉、陈丽丹	浙江工商大学
782	外科护理学	肖素香	雷璇、王雨薇、肖素红、叶敏	嘉兴大学
783	设计创新思维	王昀	陈赞佳、熊娜、刘佳睿、陈异子	中国美术学院
784	算法艺术	胡晓琛	陈天翼、尹娆、陈炜博	中国美术学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
785	民法	陈永强	徐楠轩、吕璐、雷巍巍、陶丽琴	中国计量大学
786	机械原理	梁喜凤	赵明岩、朱晨琳、王宗炼	中国计量大学
787	产品系统设计	周晓江	肖金花、秦笃印	中国计量大学
788	磁性材料与器件	彭晓领	李静、葛洪良	中国计量大学
789	电力系统继电保护原理	王颖	蔡慧	中国计量大学
790	半导体技术基础	康娟	孟彦龙、房双强、翟玥	中国计量大学
791	数字信号处理及实践	朱仲杰	谢智波、张瑞华、吕昂	浙江万里学院
792	常微分方程	陶祥兴	尹淦、陈建军	浙江科技大学
793	汽车运用工程	李发宗	姚焕新、魏建伟、阮良军、宋森楠	宁波工程学院
794	电路原理	吴秀山	朱传辉、崔洋、李惠英、刘倩	浙江水利水电学院
795	信托与租赁	阎晓春	单敬群、郗河	浙江财经大学
796	沟通与写作	吴智斌	崔霞、姚晓萍、毋丹、王怀榕	浙江财经大学
797	大学英语听说（2）	邱瑜毅	章汝雯、张迅、崔爽畅、岑群霞	浙江财经大学
798	商务统计与软件应用	吴丽民	林与川、罗兴武、林骁邦	浙江财经大学
799	现代物流与供应链管理	陈远高	程小英、王振华	浙江财经大学
800	工程造价管理	黄莉	吴慧、靳璐璐	浙江财经大学
801	刑事科学技术	时巧翠	赵森、吴剑丙、陈月萍	浙江警察学院
802	工程识图1	孙亚丽	方建平、金盼、魏雪云	衢州学院
803	工厂供电	吕梅蕾	叶虹、姜春娣、许大星	衢州学院
804	教育社会学	周国平	熊和平、林兰	宁波大学
805	文学概论	胡泽球	傅道彬、周景耀、薛显超、葛体标	宁波大学
806	网络新闻编译	贺莺	黄大网、吴燕京、辛红娟、张旭	宁波大学
807	机械原理	李国平	余军合、柳丽、王英、周嵘	宁波大学
808	分析化学	谢洪珍	潘仲彬、朱倩倩、胡宇芳、罗云杰	宁波大学
809	医学遗传学	季林丹	金晓锋、郁茵、孙德森、陈盼	宁波大学
810	景观建筑学	徐入云	曹盛盛、刘艳丽	宁波大学
811	版权贸易(双语)	崔波	王武林、陆朦朦、刘姗姗、王子娴	浙江传媒学院
812	主持业务3	王贞	刘兴宇、邱蔚、郎君、孙璐	浙江传媒学院
813	主持人节目策划与文案写作	金叶	朱永祥、李海宏、石艳华、胡蓓蓓	浙江传媒学院
814	形体美育	卢懿	陈洁、金浩、侯芳滢、刘杏	浙江传媒学院
815	桥梁工程 I	胡娟	黄晋、殷成龙、沈骅	浙江树人学院
816	基础日语1	杜彬彬	王芳、汪洋、沈晓晓、钱燕青	浙江越秀外国语学院
817	程序设计基础	王景丽	王祥荣、姚晋丽	宁波财经学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
818	护理健康教育与健康促进	王撬撬	包家明、朱滨	浙大城市学院
819	自动控制理论	杜鹏英	柯海森、周秀英	浙大城市学院
820	微机原理与接口技术	裘君	陶吉利、徐鸣	浙大宁波理工学院
821	临床微生物学检验技术	王家学	金大智、葛玉梅、王欢、姜云水	杭州医学院
822	临床生物化学检验	褚美芬	张晖、万芬、夏骏、周永列	杭州医学院
823	钢结构	孙德发	周禹鑫、李刚、曹鹏程、刘俊英	嘉兴南湖学院
824	统计与统计软件应用	彭武珍	李伟、李毓君、洪倩茹、徐朝晖	浙江财经大学东方学院
825	V创经营决策	戴晓震	朱新满、杨平宇、鲍梦琦、陈丽燕	温州商学院
826	高等数学I	潘建丹	王文庆、王美佳、侯晓阳、王欣	温州商学院
827	细胞生物学	叶守东	班谦、李勇、朱雨晴、杜佑佳	安徽大学
828	信息政策与法律	严贝妮	张守卫、王培林、曹芬芳	安徽大学
829	室内设计II	谢亮	陈晨、李纤纤、孙超、苏媛媛	安徽大学
830	有机化学A1	许毓	王细胜、张国颖、李光水、张清伟	中国科学技术大学
831	大学物理实验	张霆	韦维、陈舞辉、刘彩霞、景佳	合肥工业大学
832	公司金融学A	高玲玲	陈伟、周华东	合肥工业大学
833	英文科技文献阅读与写作入门	黄文娇	唐军、黄蓉蓉、柴孙乐子、方媛媛	合肥工业大学
834	量子力学I	周如龙	李冬冬、屈冰雁	合肥工业大学
835	物流与供应链管理	赵菊	胡小建、李阳、陈敬贤、杨昌辉	合肥工业大学
836	信息资源管理	钟金宏	李兴国、朱克毓、唐孝安、郑汉东	合肥工业大学
837	数据库管理系统	王小巧	王跃飞、凌琳、葛茂根、沈维蕾	合肥工业大学
838	古琴演奏（初级）	吴晶	袁媛、崔凯、洪晔	合肥工业大学
839	工程造价管理	汪和平	王付宇、李艳、葛灿灿、白娟	安徽工业大学
840	生产运作管理	包菊芳	张洪亮、伊长生、陈彬	安徽工业大学
841	单片机原理及应用	穆莉莉	赵佰亭、李红月、陈惠、程高新	安徽理工大学
842	土质学与土力学	褚程程	鲁海峰	安徽理工大学
843	地下建筑结构	陈海明	姚直书、王晓健、姚韦靖、王梦想	安徽理工大学
844	医学微生物学	田晔	刘小燕、王晓春、宋福春	安徽理工大学
845	食品工艺学	朱秀灵	郭玉宝、谢亮亮、郑淑娟	安徽工程大学
846	理论力学	刘莉	李兆东、葛俊、王光定、徐翔	安徽农业大学
847	食品工程原理	许娜	张强、王永泉	安徽农业大学
848	园艺产品营养与健康	解敏	方从兵、张梁、甘德芳、孙培培	安徽农业大学
849	普通植物病理学	张华建	江彤、陈莉、蒋磊、羊国根	安徽农业大学
850	土壤学II	黄界颖	齐永波、胡宏祥、马超、王擎运	安徽农业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
851	立体裁剪I	刘娜	郝莹、宗敏、何银地、王丽娟	安徽农业大学
852	内科学	王昌会	王佑民、齐向明、许敏、刘沁华	安徽医科大学
853	牙周病学	孙晓瑜	李为、程楠、洪彪	安徽医科大学
854	儿科护理学	刘安诺	牛霞、梅雅琪、方继红、王鹏	安徽医科大学
855	大学生职业发展与就业创业指导	潘莉莉	刘伟、陈伟、徐紫菡、余皖婉	安徽医科大学
856	人体寄生虫学	赵金红	刘婷、唐小牛、湛孝东、徐静云	皖南医学院
857	急危重症护理学	李远珍	袁莉萍、蒋莉莉、吴良风、李晓萍	皖南医学院
858	物理化学	张彩云	刘园旭、刘欢欢、李洋洋、李全	安徽中医药大学
859	中医护理学基础	施慧	袁亚美、郝书婕、夏哲远、张惠玲	安徽中医药大学
860	旅游规划与设计	黎慧	赵阳、吕杰杰、白如山、黄鹏娜	阜阳师范大学
861	高等代数（1）（2）	舒阿秀	赵正俊、陈文兵、蔡改香	安庆师范大学
862	物理化学（1）（2）	郭畅	方晖、吴腊霞、白国梁、赵英国	安庆师范大学
863	思想道德与法治	王翠萍	严仍昱、梅盈盈、陈寿弘、徐辉	安庆师范大学
864	学习分析技术与方法	张坤颖	李晓岩、童名文、黄志南、龙陶陶	淮北师范大学
865	化工基础A	徐蕴	陈士夫、刘理华、肖培培、王慧	淮北师范大学
866	安徽名菜	孙克奎	姜薇、朱红兵、代华、金声琅	黄山学院
867	英语课程与教学论	曾必好	高瑞阔、王京京、鲍秀梅、叶潇潇	皖西学院
868	Web前端开发技术	于春燕	任倩、郝发婷、马骏、白雨辰	滁州学院
869	微机原理与接口技术	王炳庭	华贵山、邹国柱、周昌海	滁州学院
870	基础心理学	吴锐	徐涛、吴迪、朱海雪、张晓旭	滁州学院
871	政府预算管理	余红艳	赵永辉、张维刚、林光祺、王金丰	安徽财经大学
872	会计学	周蕾	周萍华、宋佳宁、赵燕、刘庆龄	安徽财经大学
873	计算机组成原理	吴孝银	高亚兰、吴文平、唐家康、王孟玉	宿州学院
874	有机化学	秦国旭	万新军、程东、谢忠、李雷	巢湖学院
875	粉体工程	李宏林	徐小勇、方海燕、桂成梅、韩阳	巢湖学院
876	自动控制原理	肖理庆	胡艳丽、朱婕、戴文俊	淮南师范学院
877	管理学	雷勋平	王亮、张保花、周正骏、丁家云	铜陵学院
878	线性代数	闵杰	李璐、王鑫、赵林、马锦锦	安徽建筑大学
879	微机原理与接口技术	张媛	沈庆伟、夏巍、苏亮亮、葛先玉	安徽建筑大学
880	程序设计基础	张润梅	张广斌、尹蕾、汪淼、钟娟	安徽建筑大学
881	海绵城市与雨洪管理	黄显怀	胡昊、余丽、韦伟、杨厚云	安徽建筑大学
882	画法几何与建筑制图B	张正彬	汪日光、王秀丽、毛亚岐、周琳	安徽建筑大学
883	培训与开发	程家福	陈坤、赵斌斌、赵勇、陈雨	安徽建筑大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
884	思想道德与法治	刘晓君	宣璐、朱其东、束佳、陈清	安徽建筑大学
885	材料力学	缙瑞宾	于敏、但文蛟、李同杰、岳鑫鑫	安徽科技学院
886	产品设计II（产品设计流程方法）	高京	闫朝华、李飞、武浩	合肥大学
887	大学计算机基础	杨超	张蓓蓓、庞京玉、周睿、殷荣网	合肥大学
888	化工热力学（双语）	殷娜	王珂、葛金龙、张现峰、李彤	蚌埠学院
889	数据结构	余云	马竹娟、吴建国、李春梅、李梦康	安徽新华学院
890	土木工程材料	张劼	顾广娟、赵莉、胡玉叶、王峰	安徽新华学院
891	概率论与数理统计A	孙晓玲	王燕、王宁、沈辰、刘兮	合肥师范学院
892	演讲与口才	蔡正兰	张雷雷、陆璐、姚俊	安徽艺术学院
893	宜居地球——地球系统科学	焦念志	胡晨、谢杰镇、蓝志鹏	厦门大学
894	电子线路I	吴晓芳	李琳、叶龙芳、王冬	厦门大学
895	画法几何	吴新烨	贾令堃、刘中华	厦门大学
896	物权法	彭春莲	刘超、黄佳钰、兰仁迅、翁文旋	华侨大学
897	管理运筹学	秦旋	李曼	华侨大学
898	材料力学	花海燕	曾绍锋、冯美艳、杨保、黄丽红	福建理工大学
899	计算机网络技术	嵇晓蓉	胡蓉	福建理工大学
900	工程地质	欧阳恒	林文彬、臧万军、陈国周	福建理工大学
901	化工原理1	张慧	廖益强、刘凯、游昕达、刘瀚杨	福建农林大学
902	概率论与数理统计	张悠	温永仙、赖尾英、沈群、田立	福建农林大学
903	茶艺学（双语课）	邓婷婷	孙云、吴扬	福建农林大学
904	生物分离工程	李健	曹敏杰、陈超翔、陈玉磊、张凌晶	集美大学
905	会计学原理	黄静如	陈旻、朱爱萍、邱月华、张贤萍	集美大学
906	临床麻醉学	郑晓春	林献忠、翁险峰、姚玉笙、林兰英	福建医科大学
907	口腔修复学	程辉	于皓、陈润、张长源、童新文	福建医科大学
908	伤寒学	陈少芳	张喜奎、黄海、陈建、王章林	福建中医药大学
909	思想道德与法治	郑萍	唐雅君、李劲松、苏天从、吴长锦	福建师范大学
910	信息技术微格教学	杨宁	包正委、马子璘、刘爽	福建师范大学
911	劳动教育	殷世东	陈昭志、张俊峰	福建师范大学
912	现代汉语	陈晟	林新年、陈瑶、杨正超	福建师范大学
913	即兴口语传播	卢佳音	施蕾、张梅、连水兴、卢和光	福建师范大学
914	城市地理学	王强	陈松林、韦素琼、祁新华、叶士琳	福建师范大学
915	服装画技法	殷薇	张默涵、陈然萱	闽江学院
916	嵌入式系统与设计	刘长勇	焦金涛、余文森、阮星、蔡闯华	武夷学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
917	教师口语	王勇卫	戴朝阳、陈燕玲、郭泽青、蔡育红	泉州师范学院
918	中国古代文学2	杨娟娟	郑丽霞、高显莹、王朝华、庄丹	闽南师范大学
919	语文朗读与朗读教学	杨杏红	肖模艳	闽南师范大学
920	信息安全	周豫苹	农强、杨敬民、黄慧	闽南师范大学
921	数字营销传播	赖祯黎	赵振祥、郭肖华	厦门理工学院
922	水文地质学	王沙沙	张伟杰、林木森、颜景强	龙岩学院
923	创业学	吴海燕	陈颖、黄美娇、黄珏群、陈美端	福建商学院
924	金融风险管理	高山	陈灏、曾慧萍、陈述、林秀清	福建商学院
925	医学统计学	林志萍	郑建盛、颜桑桑、林淑娟	莆田学院
926	药理学B	金楠	阮志鹏、林琦、陈晶	莆田学院
927	线性代数	陈梅香	晏瑜敏、陈智雄、黄少武、林丽芳	莆田学院
928	国际贸易实务	张雪梅	吴惠明、刘红艳	仰恩大学
929	西方文论	欧怒	何丹丹	仰恩大学
930	管理学：中国式管理者的培养	唐秉雄	朱祖平、韩华英、吕津、江清华	闽南理工学院
931	数控技术与编程	朱同波	王淑坤、何其明、王仰江、苏杰义	闽南理工学院
932	单片机原理及应用	陈燕燕	陈雪小、苏倩倩、韩霜、潘可贤	厦门工学院
933	施工组织设计	陈建飞	程怡、谭立新、徐国清、张士元	阳光学院
934	高等数学（二）	陈育栋	曾怀杰、林庆新、温淑鸿、侯远	福州大学至诚学院
935	中国现当代文学史	伍明春	孙景鹏、陈培浩、傅修海	福建师范大学协和学院
936	风险管理与内部控制	林晓薇	许萍、方烨、郑程挺、王俊	福州外语外贸学院
937	网页设计与制作	曾姣艳	谢人强、段自莲、叶福兰、姚洁	福州外语外贸学院
938	电子商务理论与实践	马莉婷	林立达、陈宇、王洪利、宋磊	福建江夏学院
939	搜索引擎优化	鲍步云	陈鸿雁、吴炳全、元梦佳、陈佳琰	泉州信息工程学院
940	模拟电子技术	马碧芳	吴瑞坤、张宏、潘美莺、张赛男	福建技术师范学院
941	物理化学	张荣斌	冯刚、杨震宇、王翔、刘文明	南昌大学
942	电机与拖动	杨莉	肖倩华、夏永洪、陈瑛	南昌大学
943	食品微生物学	巫小丹	陶雪莹、彭珍、谭惠子、范亚苇	南昌大学
944	水生生物学	胡蓓娟	余桂兰、段晶晶、王军花	南昌大学
945	Linux操作系统	汪斌	喻岗、张利华、周娟、朱志亮	华东交通大学
946	管理的科学与艺术	朱嘉蔚	李南鸿、林英军、万金	华东交通大学
947	乘中国高铁 寻江西红色经典	肖长春	刘晓伟、刘波、黄晓晔、张多	华东交通大学
948	化工原理I	郑志坚	黄国林、欧阳金波、高志、吕朋	东华理工大学
949	电法勘探	陈辉	原源、王显祥、陈晓、汤洪志	东华理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
950	微观经济学	侯俊华	程国江、罗志红、秦顺乔、张雪	东华理工大学
951	水文地质学基础	张卫民	刘媛媛、王健、韦红钢、黄丹丹	东华理工大学
952	基础口译	徐翰	刘建军、袁玲、胡蓉菁	南昌航空大学
953	机械设计	刘文光	吴晖、成龙、严志刚、黄政	南昌航空大学
954	电磁检测	杨琳瑜	宋凯、付跃文、崔西明	南昌航空大学
955	数字图像处理	周琳霞	张聪炫、黎明、揭丽琳、黎政秀	南昌航空大学
956	环境工程仪器分析	丁园	杨利明、石慧、邵鹏辉、颜流水	南昌航空大学
957	化工原理	陈喜蓉	李立清、杨凯、李金辉、邹来禧	江西理工大学
958	马克思主义基本原理	王经北	邓永芳、刘月岭、黄建都、郭林生	江西理工大学
959	土壤肥科学	卢志红	周春火、姜冠杰、颜晓、谢凯柳	江西农业大学
960	兽医产科学	刘平	高晓娜、李麟、李谷月、杨帆	江西农业大学
961	税法	张征华	邓平华、许宸毓、陈恒、廖文梅	江西农业大学
962	证券投资学	王火根	肖小玮、刘小春、曹大宇、曾蜜	江西农业大学
963	英语演讲	肖岚	郭外青、郭锐、颜伟玉、杨茜希	江西农业大学
964	数据库原理与医药应用	杜建强	程春雷、罗计根	江西中医药大学
965	无机化学	杨婕	程林、付青霞、许文慧、衷友泉	江西中医药大学
966	方剂学	赵海梅	孙有智、聂建华、姜劼琳、崔言坤	江西中医药大学
967	大学英语II	刘江华	谢丽萍、罗茜、周媛、曾秋霞	江西中医药大学
968	医学影像原理与设备	邱晓晖	盛瑶环、周丽丽、杨阳、廖宇鹏	赣南医科大学
969	重大传染病疫情防治	叶军明	朱韵雅、张琼、谢澈、严宜明	赣南医科大学
970	金融工程	付剑茹	章溢、王海龙、李世财、刘斌斌	江西师范大学
971	国际贸易实务	熊智伟	唐天伟、黄声兰、滕玉华、李翠	江西师范大学
972	理论力学	郭琴	徐学翔、谢旻、黄亦斌、樊碧璇	江西师范大学
973	遗传学	罗向东	谢建坤、陈雅玲、刘俊、胡桂平	江西师范大学
974	生态学 (Ecology)	简敏菲	邵明勤、江玉梅、唐利洲、刘淑丽	江西师范大学
975	软件工程	柯胜男	龚俊、雷刚、王文乐、戴莉萍	江西师范大学
976	播音主持创作基础II	于琳	陈怀杰、王霖、秦璨、胡文静	江西师范大学
977	中学音乐活动实践	董燕	袁平、汪晓万、汪丽红、陈江鸿	上饶师范学院
978	教学媒体的理论与实践	万昆	李荣辉、江毅	上饶师范学院
979	医学美学	周金娟	欧阳学平、冯龙飞、易少波、张欣欣	宜春学院
980	园艺植物栽培学总论	米兰芳	卢占军、陈健美、彭婷、钟八莲	赣南师范大学
981	中国教育史	杜娟	邱小健、杨建军、丁小明、李东斌	赣南师范大学
982	单片机与接口技术	袁新娣	刘小燕、李孟山、朱赟、郑少峰	赣南师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
983	音乐课程与教学论	詹燕君	杨吉慧、谢征	赣南师范大学
984	公司金融	潜力	胡援成、涂艳、王青	江西财经大学
985	管理会计	吉伟莉	袁业虎、黄一松、赵伟	江西财经大学
986	思想道德与法治	朱清华	刘晓根、张新吾、许桂芳、赵建超	江西财经大学
987	中国近现代史纲要	刘晓泉	程艳、熊小欣、尹业通、夏方胜	江西财经大学
988	瓷乐	于芳	廖薪、陈银玉、吴雨泽、李晓妍	景德镇学院
989	植物组织培养	林英	司春灿、黄路标、叶水英	景德镇学院
990	教育心理学	徐海燕	史小力、王东承、郭再平、欧阳月红	萍乡学院
991	三维制图设计	陈智琴	方军、李文魁、艾建平、周泽华	江西科技师范大学
992	钢结构	黄滢	张敏、童智能、刘国旗、段朝程	江西科技师范大学
993	摄影技术与技巧	袁玖根	陈美芳、何玲、胡小强、何玉霞	江西科技师范大学
994	消费者行为学	王文君	吴泽俊、胡杨成、涂远芬、胡林春	南昌工程学院
995	汽轮机原理	梁兴	江俊飞、李培生、谢明祥、邓飞	南昌工程学院
996	公安实用法学概论	曹慧丽	才凤敏、曹倩、李毅、郭小亮	江西警察学院
997	材料测试分析技术	肖宗湖	钟炜、黄平、王发辉、黄建华	新余学院
998	数值分析	吴芸	江海新、沈霞、简芳洪、刘智秉	九江学院
999	系统解剖学	傅文学	齐爱青、向维聂、杨耀防、李立新	九江学院
1000	化工原理I	刘祥丽	刘芬、刘建华、占昌朝	九江学院
1001	UG(机械产品设计)	史洪松	刘艳华、李海英、熊淑秋、周昌勇	江西工程学院
1002	投资银行理论与实务	徐雅静	聂永芳、吴秋霞、邱亚慧、周蓓藩	南昌理工学院
1003	立体裁剪	周文辉	陈晓玲、吴凌云、郭晓强、巫晨曦	江西服装学院
1004	服装画技法	黄春岚	胡艳丽、钟兴、王智沛、黄伟	江西服装学院
1005	服装英语	吴丽娜	曾剑平、张钰、于丽、万泽文	江西服装学院
1006	高等数学(I)	李凤	陈艳君、张勇飞	南昌大学科学技术学院
1007	中级财务会计学	齐灶娥	程玲、李华、陈芳、章世超	南昌交通学院
1008	药物分析	刘永飞	张海红、陈晓静、邓雅琼、刘素兰	南昌医学院
1009	体育课程与教学论	郭晓琴	涂文俊、周烜杰、傅云、梁芳	豫章师范学院
1010	小学英语课程与教学论	李芳媛	黄涛、袁晚女、何莉萍、万婷婷	豫章师范学院
1011	英语课堂微技能教学	雷雪莲	刘洁、刘明、熊玥、张文俊	南昌师范学院
1012	学前儿童游戏	严佳晨	钱芳、李欢、陈莹、王丽丽	南昌师范学院
1013	幼儿园组织与管理	张慧敏	彭小琴、叶存洪、胡小萍、肖莹	南昌师范学院
1014	专业主修课——声乐	郭晓莺	张艳、宋瑾、张本安、张旦丹	南昌师范学院
1015	公司金融	张群姿	曹廷求、张媛春、李昕宇	山东大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1016	马克思主义基本原理	闵琪	段立国、刘雅静、田芳、张政	山东大学
1017	工程伦理与管理	赵新海	杨敏、郑洪亮、王俊、刘雪梅	山东大学
1018	药物分析	王海钠	郑义、蔡容、杨新颖、刘秀美	山东大学
1019	人体解剖与系统生理工程学	李玮	关德宝、谯旭、陈良、刘凯	山东大学
1020	组织学与胚胎学	刘尚明	郝爱军、王富武、张艳敏、李春阳	山东大学
1021	药用植物学	向兰	温学森、沈涛、赵宇、许振鹏	山东大学
1022	饮食营养与健康(自然)	郭欣	张世秀	山东大学
1023	企业财务信息化	王舰	张竞元	中国海洋大学
1024	金融风险管理(双语)	郭晶	王彤宇	中国海洋大学
1025	卫星海洋学	孙建	张力、宁珏、李姝珺	中国海洋大学
1026	工程认知实践体验	刘贵杰	孙竹、刘永辉、李辰、李相坤	中国海洋大学
1027	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	王忠春	孙绪民、尹诵、司会敏、管淑娇	山东科技大学
1028	中国建筑史	周同	孙照栋	山东科技大学
1029	GIS软件开发技术	赵相伟	牟乃夏、艾波、季民、张蕾	山东科技大学
1030	微机原理及应用	孙秀娟	黄鹤松、高正中、牟宗磊、张仁彦	山东科技大学
1031	数据库系统	魏永山	路燕、何明祥、崔宾阁	山东科技大学
1032	自然地理学	张红日	明艳芳	山东科技大学
1033	矿山压力与岩层控制	刘学生	于凤海、顾士坦、杨永杰、王俊	山东科技大学
1034	运筹学	宋作玲	徐伟、高歌、周勇、赵鲁华	山东科技大学
1035	环境监测	张文睿	肖新峰、冯月	山东科技大学
1036	形势与政策	张瑞涛	郎帅、宋霞、王鹏翔、王会	中国石油大学(华东)
1037	构造地质学	李理	吴孔友、陆诗阔、裴仰文、宋鹰	中国石油大学(华东)
1038	机械CAD基础	王珉	牛文杰、邹俊艳、袁宝民	中国石油大学(华东)
1039	遥感原理及应用	孙根云	张爱竹	中国石油大学(华东)
1040	大学计算机	李宗民	刘培刚、王雪莉、杨劭辉、田红磊	中国石油大学(华东)
1041	大学物理	刘冰	徐志杰、袁顺东、张立红、刘素美	中国石油大学(华东)
1042	英美小说阅读	刘昱君	耿晓、孙巍、陈超、杨萍萍	青岛科技大学
1043	物理化学实验B	温会玲	赵继宽、唐林、杨晓燕、徐升豪	青岛科技大学
1044	数字电子技术A	孙绍华	冯宇平、陈爽、余新宁	青岛科技大学
1045	C语言程序设计	郭韶升	张炜	青岛科技大学
1046	化学反应工程A	张青瑞	刘新民、孙西花、王芳、王广建	青岛科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1047	税收学	张玉	陈岩	青岛科技大学
1048	复合材料工艺与设备	关瑞芳	任保胜、李建权、赵松方、曹笃霞	济南大学
1049	电力电子技术	丁广乾	龚宇雷、陈芳、田伟、王雅玲	济南大学
1050	微生物学	李玉梅	李强、罗琰、古鹏飞、樊祥宇	济南大学
1051	粉体工程与设备	姜奉华	王介强、梁龙伟、王树贤、李魁	济南大学
1052	聚合物成型工艺学	李辉	徐安厚、宗传永、李春生、解竹柏	济南大学
1053	路由与交换	荆山	孙润元、黄艺美、王倩、董良	济南大学
1054	物流与供应链管理	陈宁宁	葛金田、周彦莉、刘志国	济南大学
1055	C语言程序设计	蔺永政	潘玉奇、袁宁、张玲、赵亚欧	济南大学
1056	数学模型	吴鸿华	许振宇、邱保建、孙鹏举、刘艳	济南大学
1057	基础英语教育理论与实践（学科教育学）	高强	任庆梅、刘琳	济南大学
1058	计算方法	陈丽娟	张蕾、王丽莎	青岛理工大学
1059	材料力学	李凯	孔亮、赵新波、陈建林、王潇	青岛理工大学
1060	自动控制理论	林旭梅	庞清乐	青岛理工大学
1061	混凝土结构设计原理A	隋杰英	刘才玮、商怀帅、王滨、郭鹏	青岛理工大学
1062	固体废物处理与资源化	孙英杰	王华伟、李卫华、卞荣星、范洪勇	青岛理工大学
1063	城乡规划基础	薛凯	刘敏、李科然、路宁、姜乃彬	青岛理工大学
1064	国际企业管理	乐国林	刘鹏、孙伟	青岛理工大学
1065	机械设计	徐楠	李乃根	山东建筑大学
1066	商业银行经营管理学	刘艳艳	位华、崔凌云、宋歌	齐鲁工业大学
1067	工程力学	宋明	魏高峰、王力、李安庆、周莎莎	齐鲁工业大学
1068	工程材料	曹芳	饶伟锋、杨耀东、李建厅、罗婷	齐鲁工业大学
1069	环境化学	孙静	申婷婷、王琛、赵汝松、宋明明	齐鲁工业大学
1070	药物化学	秦洁	赵倩、王萌	山东理工大学
1071	大学物理(A)	梅玉雪	张化福、高金霞、周爱萍	山东理工大学
1072	运动解剖学	王小迪	张保国	山东理工大学
1073	机械制造工艺学(A)	张海云	司马中文、杨振宇、牛宗伟	山东理工大学
1074	汽车电器与电子技术(B)	张学义	史立伟、刘从臻、尹红彬	山东理工大学
1075	电机学	王艳萍	赵博、李海涛、鲁炳林	山东理工大学
1076	数字电子技术及应用(B)	刘雪婷		山东理工大学
1077	自动控制原理(A)	刘丽娜	杜钦君、傅桂霞	山东理工大学
1078	工程经济学	冯竟竟	任淑霞、李子文	山东农业大学
1079	材料力学	郭晶	郑继周、张观山	山东农业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1080	农业生态学	宁堂原	韩惠芳、韩坤、李耕、陈国庆	山东农业大学
1081	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	李波	马婷婷、王照明、邢兆华、徐雪梅	山东农业大学
1082	市场营销	孙兆东	骆乐、张秀芳、郭蕊、李敏	山东农业大学
1083	冷链物流	王宏智	温瑞珺、王旭磊、郭伟亚	青岛农业大学
1084	食品微生物学	谭海刚	李静、朱英莲、陈勇	青岛农业大学
1085	医学微生物学	付玉荣	王红艳、刘志军、王金冬、吴晓燕	山东第二医科大学
1086	人体寄生虫学	张忠	汲蕊、李瑞芳、孙秀宁、管志玉	山东第二医科大学
1087	危重病医学	张成明	马玉磊、陈冬冬、张军桥、王薇	山东第二医科大学
1088	医疗保险学	邢洁	郭健美、岳林琳、张翠萍、王波	山东第二医科大学
1089	医学影像设备学1	齐现英	韩丰谈、王学政、蔡小涛、唐峰	山东第一医科大学
1090	分子生物学	孙凌云	蒋汉明、付晓艳、柏素云、郭桂丽	山东第一医科大学
1091	医用化学	王虹	朱焰、申世立、侯超、姜洪丽	山东第一医科大学
1092	病理生理学	姚树桐	李卫红、杨瑞瑞、刘艳	山东第一医科大学
1093	生物化学与分子生物学A	李有杰	谢书阳、焦飞、岳真、商文静	滨州医学院
1094	医用物理学D	闫鹏	秦丹、花贵原、刘冬蕾、李光仲	滨州医学院
1095	流行病学	贾改珍	王萍玉、王亚楠、杨慧君、韩文婷	滨州医学院
1096	正常人体解剖学	高杰	潘玉玲、李宁、杨光、张美芝	山东中医药大学
1097	医学文献检索	高巧林	窦学俊、栾世杰、刘珊珊、高青	山东中医药大学
1098	经络腧穴学（双语）	王晓燕	李洋、王萌萌、孙英霞、张永臣	山东中医药大学
1099	组织学与胚胎学	孔佑华	郭岩、李晓璿、张慧、袁丽丽	济宁医学院
1100	生物化学与分子生物学	张向阳	马晓磊、黄延红、宋志刚、崔安芳	济宁医学院
1101	国际商法（双语）	宁静波	张海玲、夏清滨、窦蕾	山东师范大学
1102	中国古代史（2）	赵树国	张婷婷、杜立晖、董文强、尹承	山东师范大学
1103	概率论与数理统计	房莹	肖新玲、石学军、胡成、孙晗梅	山东师范大学
1104	热学	李健	刘玫、霍燕燕、孙倩倩、张兰芝	山东师范大学
1105	模拟电子线路	赵曰峰	杜军、袁琦、张华、谭远鑫	山东师范大学
1106	市场营销学	李斐斐	段春梅	山东师范大学
1107	金融学	李勇		山东师范大学
1108	写意花鸟	刘翔鹏	赵少俨、涂少辉、姚鹏魁	山东师范大学
1109	植物学（1）	包颖	刘柏玲、侯元同、韦浩、姜曰水	曲阜师范大学
1110	数字化学习资源设计与开发	李晓飞	李顺	曲阜师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1111	实用英语语音	高歌	徐庆利、张金霞、孔淑娟	曲阜师范大学
1112	经学通论	赵满海	吴佩林、王曰美、毕景媛、王法强	曲阜师范大学
1113	理论力学	张英杰	郑萌萌、朱保刚、闫伟斌、刘中强	曲阜师范大学
1114	环境学概论	李俊莉	李瑞平、秦霞、孙小银	曲阜师范大学
1115	管理学	刘金发	蒋正举、高英朋	曲阜师范大学
1116	微生物学	杜秀菊		聊城大学
1117	细胞生物学	侍福梅	李洁、李成萍	聊城大学
1118	西方哲学史	孟伟		聊城大学
1119	操作系统	姜华	赵阳、陈晶、孟磊磊	聊城大学
1120	服饰搭配艺术	王秀芝	杨宁、姜晓巍、宋海玲、边沛沛	德州学院
1121	数学分析1	刘艳芹	董立华、闫立梅、尹秀玲、沈延锋	德州学院
1122	儿童发展心理学	张兴峰	张楠、杜蕾、高娃、许燕	德州学院
1123	思想道德与法治	许宏	马付华、赵环秀、杨媚、张丽华	德州学院
1124	中国与世界——文化理解	马应心	蔡静、袁颖、张锦辉、范雅茹	德州学院
1125	数据结构	李群	王海燕、赵玉霞、常璐璐、任敏	山东航空学院
1126	Java程序设计	冯君	庄波、宋锋、刘春霞	山东航空学院
1127	飞行员英语陆空通话	马倩倩	刘璐、高培新、甘泽学	山东航空学院
1128	乘务英语口语	黄燕鸥	臧凯旋、刘钇彤、杨宁霞	山东航空学院
1129	纳税申报与筹划	许凤玉	李娜、张敏	山东航空学院
1130	食品营养学	蒋小满	邢少华、孙舒扬、贡汉生	鲁东大学
1131	高分子物理	李桂英	姜楠、王文香、张振江、郭磊	鲁东大学
1132	土壤肥料学	郭笑彤	张鸿渊、刘肖、宋志忠、孙军娜	鲁东大学
1133	数学建模	刘伟	高伟、韩丹丹、高玉丽	鲁东大学
1134	通信原理	王丽丽	谢艳辉、王增锋、臧睦君、刘通	鲁东大学
1135	广告媒体策略	商荣华	陈洁	临沂大学
1136	高级财务会计	吴作风	徐玉良、孟庆财、刘康伟、白晨曦	临沂大学
1137	中国当代文学	郭晓平	房存	泰山学院
1138	化工热力学	吕京宁	韩红、靳满满、张春仙、孙玉红	济宁学院
1139	中国税制	郭健	马静、范辰辰	山东财经大学
1140	利息理论	于文广	王霞、苏文、白燕飞	山东财经大学
1141	保险学	葛永波	于新亮、马玉秀、陈虹宇	山东财经大学
1142	国际贸易实务（双语）	张照玉	杨春艳、宗慧隽	山东财经大学
1143	微积分 II	黄秋灵	宋浩	山东财经大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1144	大数据分析预测技术	刘位龙	李秀林	山东财经大学
1145	智能财务分析可视化	牛艳芳	王春燕、李莉、程军	山东财经大学
1146	会计学	李秀玉	王金磊、韩明圆	山东财经大学
1147	组织行为学	孙立莉	房茂涛、利龔、耿新、王学超	山东财经大学
1148	大学生心理健康教育	陈爽	苏琪、孙丽	山东财经大学
1149	运输与配送	王福华		山东财经大学
1150	视听语言	周筠	胡晓宇、商凌云、许冬	山东艺术学院
1151	当代设计评论	米华	宋玉立、赵春晓、董宇飞、刘波	山东艺术学院
1152	中国琉璃艺术	于鞍宁	徐嘉誉、荆雷、于亮	山东艺术学院
1153	时装展示与陈列设计	刘乐	王昉、徐震	山东工艺美术学院
1154	服装设计程序与方法	杨奇军	刘江南、高瑞彤、郁筱琳	山东工艺美术学院
1155	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	张家惠		青岛大学
1156	机械设计基础	王继荣	孙浩洋、张艳平、张圣斌、田宏志	青岛大学
1157	现代控制理论I	赵林	林崇	青岛大学
1158	病理生理学	于小玲	叶俊丽、郭菲菲、阎春玲、孙向荣	青岛大学
1159	预防医学I	崔莲花	蔡静、姜启晓、王颖、高田林	青岛大学
1160	行政法学	杨曙光		烟台大学
1161	算法与数据结构	王欣欣	陈瑞平、冷玉池	烟台大学
1162	统一建模语言UML	郭艳燕	娄兰芳	烟台大学
1163	造型基础（3）	隋杰礼	郭智勇、张莉娜、王靖、唐婧	烟台大学
1164	设计思维	刘春丽	李峻峰、梁梅、丁媛媛	潍坊学院
1165	中国建筑史	唐魁	潘国刚、高琦、刘娟	潍坊学院
1166	网络犯罪侦查与取证	张辉		山东警察学院
1167	中央银行学	房敏	马媛媛、许冰、李坎勇、刘娜	山东交通学院
1168	城市轨道交通规划与设计	冯丽萍	韩红、张立东、高佳、樊泽园	山东交通学院
1169	汽车设计	贾倩	李伟、郭荣春、周帅	山东交通学院
1170	计算机技术基础（Python）	倪燃	杨海、赵慧、罗晨、吴媚	山东交通学院
1171	隧道工程	李明田	何君莲、张露晨、张建国	山东交通学院
1172	财政学	宋英杰	孙宇、殷金朋、辛波、刘永辉	山东工商学院
1173	Excel在会计中的应用	谷增军	李红芹、陈晨	山东工商学院
1174	Java程序设计	张媛媛	王新昊、杨永清、任智亮、张斌	山东工商学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1175	女性学	李桂燕	李学娟、朱广花、张静敏	山东女子学院
1176	中外教育史	程凤农	王录平、牛楠、董吉贺、李良方	山东女子学院
1177	船舶建造工艺	杜友威	田玉芹、李丹、郭连镇	青岛黄海学院
1178	Java面向对象程序设计	房正华	郭玉芝、李芳莹、刘伟	青岛工学院
1179	新闻摄影	董河东	赵五洲、张文祥	齐鲁理工学院
1180	互换性与技术测量	刘元义	王光义、信苗苗、孔贝贝、王廷	齐鲁理工学院
1181	无机及分析化学	朱红	杜园园、刘雪静、付颖、王瑞雪	齐鲁理工学院
1182	微生物学	高晓娟	李新军、马文建	齐鲁理工学院
1183	金石传拓	戴军	李逸群、徐传法、王宁宁、魏亚雄	齐鲁理工学院
1184	仪器分析	曹伟	何文、高星、PAK YEN LENG、高燕	齐鲁理工学院
1185	司法鉴定的奥秘	李学博	吕新华、赵峰、冯超、刘伟	山东政法学院
1186	生物化学	蔡云飞	刘倩、傅一鸣	齐鲁师范学院
1187	英国文学	宋秀葵	陈乐、夏小博、邹德平	齐鲁师范学院
1188	小学语文课程与教学论	王岩	李爽	齐鲁师范学院
1189	电视新闻学	田钰佳	高子茗、李依和、王斌、张倩	山东青年政治学院
1190	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	邵西梅	黄昆、马荣良、王慧、苏小果	山东青年政治学院
1191	中国传统说唱艺术	王连峰	逯艳、刘冰莉、孙美琳、赵金怀	山东青年政治学院
1192	网络营销	张琪	刘锐敏、佟哲、仪云倩	山东管理学院
1193	英语国家概况	张富生	刘星光、张红梅、刘丽丽、常霜林	华北水利水电大学
1194	互换性与技术测量	吴林峰	吴金妹	华北水利水电大学
1195	网络安全	王畅	韩红玲、平源、吴慧欣、李国佳	华北水利水电大学
1196	理论力学A	张建华	唐克东、韩立新、董蕊、白冰	华北水利水电大学
1197	不动产测绘	刘文锴	孟俊贞、何培培、马开锋、胡青峰	华北水利水电大学
1198	实用写作与沟通艺术	郭瑾莉	朱伟利、慎泽明、宋凯果	华北水利水电大学
1199	中国社会生活史	李晓敏	袁延胜、赵满、韩旭、王宇谦	郑州大学
1200	侵权责任法	焦艳红	申惠文、王康、李璐、高完成	郑州大学
1201	排球运动	赵子建	孙学斌、张汪洋、巩月迎、王春芳	郑州大学
1202	音乐考古	陈艳	蒋涵、乔军、王芳、贾琳	郑州大学
1203	线性代数	王长群	李若梦、赵可琴、张李盈、姚昌辉	郑州大学
1204	有机化学双语	陈晓岚	於兵、孙凯、于文全、屈凌波	郑州大学
1205	传热学	吴金星	王丹、曹海亮	郑州大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1206	化工原理A（II）	王景涛	张婕	郑州大学
1207	制药分离工程	李华	赵肖玲、陈小爽、刘景辉、李红丽	郑州大学
1208	生理学	樊红琨	朱涵、王志举、杨银、李立人	郑州大学
1209	医学免疫学	轩小燕	杨璇、刘萍萍、李倩如、王鹏	郑州大学
1210	机械设计基础	张跃敏	焦锋、吴雪峰、吉春和、贾智宏	河南理工大学
1211	离散数学	王建芳	吴志强、王永茂、齐俊艳、王娜	河南理工大学
1212	基础工程	任连伟	孙辉、李志超、张敏霞、常玉光	河南理工大学
1213	混凝土结构设计基本原理	李艳	胡春红、范玉辉、孟海平、蔺新艳	河南理工大学
1214	综合英语	郭歌	陈文凯、王铮、周晓红、赵祥云	郑州轻工业大学
1215	有机化学B1B2	孙淑敏	徐粉、王培远、高聪丽、尹志刚	郑州轻工业大学
1216	高分子材料成型工艺	何领好	马丽、王明花、陈荣源、杨皓然	郑州轻工业大学
1217	应用光学	杨坤	刘楠楠、翟凤潇、郝蕴琦、运高谦	郑州轻工业大学
1218	自动控制原理A	姜素霞	娄泰山、王妍、杨飞飞、王凤仙	郑州轻工业大学
1219	C语言程序设计	李晔	朱会东、常化文、刘岩、王捷	郑州轻工业大学
1220	Python程序设计	孙玉胜	曹洁、冯柳、王昌海、辛向军	郑州轻工业大学
1221	建筑设备自动化	王宏	李淮周、耿鑫、万振杰、王干一	郑州轻工业大学
1222	数理统计	曹建莉	李芳、李栋浩、涂淑恒、张宏伟	河南工业大学
1223	国际经济学	朱坤林	牛晓迪、樊慧玲	河南工业大学
1224	机械制图	唐静静	任彩霞、牛红宾、吴伟中、吴昊翔	河南工业大学
1225	操作系统原理	马宏琳	于俊伟、刘扬、李磊、左志斌	河南工业大学
1226	食品机械与设备B	王远辉	张璐璐、张国治、李志建、汪磊	河南工业大学
1227	稻谷加工工艺与设备	刘洁	王新伟、任传顺、黄泽华	河南工业大学
1228	建筑设计基础（一）（二）（三）（四）	张文硕	黄海荣、张华、李坤明、刘潇衍	河南工业大学
1229	政治经济学	王松梅	李文华	河南工业大学
1230	材料科学基础	蔡刚毅	刘伟、田野、王心超	河南工业大学
1231	医学信号处理A	侯海燕	符志鹏、胡志刚	河南科技大学
1232	工程力学A	徐红玉	虞跨海、宁惠君、梅群、王文胜	河南科技大学
1233	工程热力学	梁坤峰	董彬、高凤玲、王慧荣、周训	河南科技大学
1234	数据库原理	杨春蕾	刘勇、郑林涛、王红艺	河南科技大学
1235	数学分析	赵景服	张洪涛、张建林、李吉娜、高冉	中原工学院
1236	服装设计表达	王蕾	安红、孔令奇、焦亚珂、薛媛	中原工学院
1237	Java程序设计	郭丽	刘凤华、张文宁、窦桂琴、王尧	中原工学院
1238	织物结构与设计	卢士艳	梅硕、张慧、周金利、李亮	中原工学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1239	工科大学物理	李辉	李聪、张梦娇、王静、王亚玲	河南农业大学
1240	食品机械与设备	张剑	潘治利、徐超、李家寅、张蓓	河南农业大学
1241	植物学	邵毅贞	李海霞、陈云、刘凤琴、袁志良	河南农业大学
1242	灰色系统	李晔	刘俊娟、姚石	河南农业大学
1243	资源环境规划	李慧	王宜伦、刘芳、吴名宇、李培培	河南农业大学
1244	现代教育技术	李兆峰	张丽莉、胡萍、冯小燕、蒋纪平	河南科技学院
1245	家畜环境卫生学	席磊	程璞、石志芳、李绚阳	河南牧业经济学院
1246	温病学	谢忠礼	谢苗、张晓艳、胡研萍、李庆磊	河南中医药大学
1247	中医骨伤科学	郑福增	艾进伟、王上增、张仲博、张董喆	河南中医药大学
1248	护理学基础	杨巧菊	张琼、宋晓丽、井晓磊	河南中医药大学
1249	医学仪器原理	秦鑫	王昌、赵宗亚、于毅、张彬	新乡医学院
1250	外科护理学	王丽娜	张全英、杜敏霞、杨琰、赵佳	新乡医学院
1251	教师职业道德与专业发展	王萍	杨飞云、杨登伟、夏淑玉、梁会青	河南大学
1252	经济地理学	翟彬	元媛、苗长虹、李二玲、邓晴晴	河南大学
1253	模拟电子技术	侯卫周	李新营、殷鹏、康缈、蒋俊华	河南大学
1254	医学免疫学	白慧玲	柴立辉、牛艳丽、王冰琳、许倩茹	河南大学
1255	组织学与胚胎学	胡艳秋	李会敏、蒋杞英、李慧、程小霞	河南大学
1256	政治学原理	原晶晶	李洪河、许晓丽、宁欧阳	河南师范大学
1257	教学资源设计与开发	卜彩丽	李小娟、叶海智、高义栋、李娜	河南师范大学
1258	热学	贾光瑞	杨春洁、秦朝朝、张莹、侯新杰	河南师范大学
1259	手机摄影	王霄	马燃、马靖	河南师范大学
1260	管理沟通	李巍	李荣华、海本禄、陈西宜、李俊华	河南师范大学
1261	思想道德与法治	李蕊	唐国战、高国栋、李明、罗璇	信阳师范大学
1262	现代教育技术应用	刘萱	李宝峰、武滨、刘琦、郭勇	信阳师范大学
1263	常微分方程	蔡礼明	刘守宗、郑重、黄明湛、师向云	信阳师范大学
1264	MATLAB基础	连帅彬	涂友超、汤清彬、陈新武、赵华	信阳师范大学
1265	有机化学	马献涛	于静、张钰、曹俊涛、唐林	信阳师范大学
1266	文化地理学	颜俊	王义民、郑茜、喻超、马志飞	信阳师范大学
1267	中国古代史I	芦敏	姚磊、叶宗宝	信阳师范大学
1268	中国古代诗词研究	丁恩全	刘坤、王骞、贾海鹏、焦华丽	周口师范学院
1269	网络及计算	陈卫军	平静、刘海、黄永灿、谢鹏航	安阳师范学院
1270	数据结构与算法	刘国英	黄勇杰、甄倩倩、高国伟	安阳师范学院
1271	影视导演基础	张明	尤元学、张芳、刘影、王家东	安阳师范学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1272	无机化学实验	曹智	张仁春、孙小娟、张道军、张有娟	安阳师范学院
1273	管理学	彭傲天	李克锋、程芳、董振林、刘晓静	安阳师范学院
1274	BIM技术及应用	肖建清	杨玉东、刘玉、张萍、张薇	安阳师范学院
1275	物理化学	韩培林	钞春英、王宏胜、侯玉姣、刘春辉	许昌学院
1276	钧瓷设计	李维维	卢青、郭慧慧、高金朋、张利	许昌学院
1277	幼儿游戏理论与实践	张彩丽	田慧超、张笑涛、李辉、曹思敏	许昌学院
1278	经济法概论	李娜	李沛丽、郭海清、张素君、丁媛媛	许昌学院
1279	生物化学	赵一阳	柳文敏、于林涛、周易、包磊	南阳师范学院
1280	细胞工程	韦宇平	张鑫、牛秋红、姚伦广、庞发虎	南阳师范学院
1281	电视节目播音主持	王莹	李娟红、李乐、宋付力、王昉	南阳师范学院
1282	教师素养与生命教育	赵丹妮	王媛媛、严莹、曾育松	洛阳师范学院
1283	三笔字训练	王建国	孙文周、魏东方、周晓彦、杨成辉	洛阳师范学院
1284	时间序列分析	聂淑媛	张丽、韩要闯、于海、魏春艳	洛阳师范学院
1285	光学	马宝红	彭枫、潘留占、井晨睿、曹雷明	洛阳师范学院
1286	管理学	王丽敏	李培敬、王烁、钱翼	洛阳师范学院
1287	数字测图原理与方法	王珍	邢会敏、贺振、张梅、孙奇	商丘师范学院
1288	管理学	李静	张路腾、杨云霞、李玲、马贝	商丘师范学院
1289	物理化学 A(I)	韦秀华	周艳丽、韩华博、李春兰、黄华伟	商丘师范学院
1290	金融计量学	谢巧燕	段聪颖、石广平	河南财经政法大学
1291	国际法（双语）	袁松	崔航、汪珂如、王宏鑫	河南财经政法大学
1292	会计学原理	潘克勤	柴玉珂、苏明、郭丽、张焰朝	河南财经政法大学
1293	管理学	王凯	陈冲、王永伟、伦蕊、陈钢	河南财经政法大学
1294	房地产金融	秦秀红	曹飞、陈卫华、席桂萍、王英杰	河南财经政法大学
1295	财务管理	吴琳芳	张靖、李丰团、郭霖麟、张功富	郑州航空工业管理学院
1296	企业战略管理	孔令富	卞雅莉、燕永贞、张蕾、闫俊周	郑州航空工业管理学院
1297	自动控制原理	王东云	李平、刘新玉、姚海子、平燕娜	黄淮学院
1298	能源工程与管理	刘文富	胡靖宇、高海宁、王启、郑莎莎	黄淮学院
1299	化学反应工程	王莉	田刚、曹云丽、李青彬、王敏杰	平顶山学院
1300	土力学	宋荣方	杨庆年、王丽霖、王倩倩、范红军	郑州工程技术学院
1301	高等数学A(1)	焦慧平	徐自立、周飘飘、孟琳琳、庞进丽	郑州工程技术学院
1302	机械原理	李彬	王荣先、王淑珍、葛述卿、王俊峰	洛阳理工学院
1303	电路	武超	黄会营、李婧、张娟梅、师帅	洛阳理工学院
1304	信号与系统	高雪霞	李在林、张华杰、文卫平、刘利	新乡学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1305	大学语文与应用文写作	韩辉	郭俊锋、孙丹、梁琨、张青民	新乡学院
1306	光纤光缆制造技术	倪艳荣	郑先锋、张静、付栋之、党晓伟	河南工学院
1307	会计学	宋雷	韩丹、李彩、魏芳、刘勇强	河南工学院
1308	工程材料及其成型基础	李占君	张阳明、赵亚东	安阳工学院
1309	化工原理	张楠	付宁、翟圣先、高雪	安阳工学院
1310	大学语文	刘亚奇	孙文杰、张聪慧、杨灿、张君蕊	河南财政金融学院
1311	建筑工程计量与计价	杜兴亮	姜毅、陈玉娇、马小瑞、寇晶晶	河南财政金融学院
1312	机械原理	解芳	马新波、杨样、李国慧、靳亚维	南阳理工学院
1313	工程制图	张会平	谷骁勇、陈华、马亚兵	河南城建学院
1314	给水排水管网系统	毛艳丽	谷得明、李松亚、李蕾、何亚丽	河南城建学院
1315	供热工程	王靖	虞婷婷、周恒涛、杨晓敏、王培	河南城建学院
1316	自动控制原理	任琦梅	邢广成、李小敏、司文杰	河南城建学院
1317	警察公共关系	李琳	张齐平、刘桂玲、高静、周军玲	河南警察学院
1318	普通逻辑学	周静	郭桥、郭云飞、郭紫怡、冯长明	河南警察学院
1319	医用化学	吴建丽	杨保成、郝红英、周芳、侯巧芝	黄河科技学院
1320	力学	张洁	王志文、李成刚、李昭涵、陈卫光	郑州师范学院
1321	高级C语言程序设计	贾志娟	胡明生、张玉、武玉国、李华英	郑州师范学院
1322	汽车电器	张鹏	贾爱芹、张勇、王巍、王瑞红	黄河交通学院
1323	数字电子技术	吴德刚	陈乾辉、赵利平、晋会杰、王文博	商丘工学院
1324	中学化学教学设计（含课程标准与教材研究）	张秋平	姚素梅、李晓严、毛丽惠、罗春芳	信阳学院
1325	供应链管理	仝好林	任舒、王振其、王敏、程国华	安阳学院
1326	高级财务会计	祝利芳	张卫丽、郝晨君、刘金金、胡珍珍	郑州商学院
1327	ERP沙盘模拟实验	杨松柏	黄信恒、冯艳娟、周楠楠、张玲燕	郑州商学院
1328	基础会计	张欣	陶慧芳、贾豪毅、车伟娜、毕鹏翾	郑州升达经贸管理学院
1329	居住空间设计	王红	张雪玲、张杨、芦静、任志远	郑州美术学院
1330	泥塑创作	杨淑馨	张聪丽、朱宇翔、宋艺雯、赵凡	郑州美术学院
1331	人体结构学	胡成俊	潘勤、雷岳山、何柳、朱从丽	武汉大学
1332	空间智能计算与服务	谭喜成	乐鹏、马爱龙、彭蓉、钟燕飞	武汉大学
1333	美国社会与文化	文婷	黄雨、张红梅、唐军俊、袁晓玲	武汉大学
1334	中国古典文献学	李寒光	于亭、赵昱、韦胤宗	武汉大学
1335	Inventor产品设计及新标准	冯霞	陈东、夏丽君、刘天桢	武汉大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1336	循证医学	曾宪涛	靳英辉、方程、黄笛、郭毅	武汉大学
1337	档案学基础	王玉珏	张卫东、周文泓、加小双	武汉大学
1338	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	岳奎	吕宏山、潘博、王锐、江文路	华中科技大学
1339	现代密码学	徐鹏	汤学明、骆婷、胡胜山、王婧	华中科技大学
1340	分析化学	王琳玲	龚建宇、盛安旭、黄明杰、任拥政	华中科技大学
1341	创新管理	杨治	叶竹馨、丁秀好、戴鑫、买忆媛	华中科技大学
1342	机械制造基础	夏绪辉	段现银、谢良喜、赵刚、肖明	武汉科技大学
1343	C语言程序设计	王晓峰	张凯、李顺新、李文杰、林云汉	武汉科技大学
1344	消化系统	刘丹	曾燕、李金泉、吴琼、刘亚昆	武汉科技大学
1345	市场营销学	陈涛	李四兰、刘勇、吴世军、杨文	武汉科技大学
1346	视唱练耳	李曼	李金华、段碧垒、王慧	长江大学
1347	水文地质学基础	陈彦美	罗杰、霍思远、刘明亮、那金	长江大学
1348	大学物理	熊伦	刘阳、李海霞、张昱、余子洋	武汉工程大学
1349	英语语法	别尽秋	陈明芳、汪桂芬、徐昕慧、钟倩	武汉工程大学
1350	计算思维与程序设计基础A	王海晖	栗娟、杨晨晨、李洪利、龚芳	武汉工程大学
1351	面向对象程序设计	张俊	田红梅、鲁统伟、徐国庆、徐俊武	武汉工程大学
1352	发酵工程	程波	卢洋、靳晓芸、胡国元、赵喜红	武汉工程大学
1353	运筹学	张宗祥	张曦、邵路路、万文君、孙细明	武汉工程大学
1354	油气开发地质学	谢丛姣	邹双梅、龚斌、杨峰	中国地质大学（武汉）
1355	地球物理学类专业野外地质实习	陈丽霞	赵素涛、李智勇、汪利民、徐慧茹	中国地质大学（武汉）
1356	专业教学实习（建筑工程）	钱同辉	周云艳、王晓梅、董道军、王文婧	中国地质大学（武汉）
1357	测量学A	徐景田	吴北平、梁新美、李玮、胡友健	中国地质大学（武汉）
1358	土地资源学	刘越岩	杨剩富、方世明	中国地质大学（武汉）
1359	旅游学概论	李会琴	周玲、肖拥军、唐嘉耀、侯林春	中国地质大学（武汉）
1360	金融工程学	吴磊	郭雪、罗红卫	武汉纺织大学
1361	物理化学	彭俊军	刘丽君、靳艾平、陈富偈、卢惠娟	武汉纺织大学
1362	材料工程基础	顾绍金	陈东志、尚斌	武汉纺织大学
1363	数据结构	陈佳	丁益祥、叶鹏、万红艳	武汉纺织大学
1364	织物组织与结构A	陈益人	曹根阳、肖军、陶丹、刘泠杉	武汉纺织大学
1365	非织造材料性能与测试	张明	胡敏、陈志军、岳程飞	武汉纺织大学
1366	包装容器结构设计	李亚娜	唐善华	武汉轻工大学
1367	跨境电子商务	吕丹	蔡小勇、赵伟锋、陈会玲、龚长安	武汉轻工大学
1368	土力学与基础工程	李芬	雷继超、胡丹、孙亮、谌伟	武汉理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1369	计算机与应用化学	林亚维	郑铮、沈雷、胡晓松、谢智中	武汉理工大学
1370	积极心理学	陈震宇	张钊、李倩、詹莉、罗金晶	武汉理工大学
1371	西方文化与交际	尧玮	王爽、姚静、赵静、杨青	武汉理工大学
1372	机械CAD/CAM	李益兵	凌鹤、郭钧、蔡兰兰	武汉理工大学
1373	面向对象程序设计	谢颂华	范莉莉、熊遥	武汉理工大学
1374	桥梁工程	王颀	刘沐宇、王雄江、邓晓光	武汉理工大学
1375	医学基础	刘霞	徐海星、何梦、熊富良、赵刚	武汉理工大学
1376	粉碎工程	钱玉鹏	包申旭、任浏祎、任子杰、邱杨率	武汉理工大学
1377	环境微生物学	刁红丽	夏世斌、陈晓国、黄永炳、刘艳丽	武汉理工大学
1378	数据挖掘与商务智能	宋华	刘勇军、王宏宇、黄英辉	武汉理工大学
1379	会计学原理	陈晓芳	洪荭、王怡、兰飞、李超凡	武汉理工大学
1380	水上交通工程	马勇	邹红兵、齐乐、刘奕	武汉理工大学
1381	传播学概论	翟红蕾	尹章池、郑杨硕、胡群慧	武汉理工大学
1382	货币金融学	李琼	刘洋、李文芳、沈沁	湖北工业大学
1383	走进中美文化	向玉	方菲、王晴、刘学思	湖北工业大学
1384	互换性与技术测量	杨练根	丁善婷、刘文超、范宜艳、冯维	湖北工业大学
1385	数据库原理及应用	康瑞华	熊才权、曾玲、熊英、韩洪木	湖北工业大学
1386	生物工艺学原理	蔡俊	王伟平、林建国、杜馨	湖北工业大学
1387	园林树木栽培学	叶要妹	舒常庆、舒文波、王滑、汪念	华中农业大学
1388	中医诊断学	邹小娟	吴永贵、卞庆来、胡霞、戴红	湖北中医药大学
1389	生物化学	陈会敏	段妍君、夏慧、张麟、赵敏	湖北中医药大学
1390	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	周莉莉	赵伟、孙佩、姚金艳、崔伟峰	华中师范大学
1391	信息素养——中小学教师先修课	吴砥	陈敏	华中师范大学
1392	教育研究方法	张屹	周平红、杨玉芹、魏艳涛	华中师范大学
1393	古代汉语	王洪涌	曹海东、陈宁、王斐、于芝涵	华中师范大学
1394	常微分方程	向妮	涂强、陈立、石菊花	湖北大学
1395	固体物理学	江娟	章天金、祁亚军、夏晨、周鹏	湖北大学
1396	单片机原理与应用（含单片机实验）	李璋	姚静、黄汉华	湖北大学
1397	Windows程序设计	孙斌	程力、崔海波、张燕云、张新生	湖北大学
1398	生物制药	蔡文涛	董衍明、梁继超、赵晶	湖北大学
1399	数字三维设计	阮婷	余日季、向垚、刘峰	湖北大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1400	中国古典诗词赏析	沈月	李治平、景遐东、吴福秀、常璐	湖北师范大学
1401	大学语文	和艳芳	杨文军、王成、王阅、晏亮	湖北师范大学
1402	数字电子技术	黄会玲	盛苏、刘美凤、侯向锋、张学文	湖北师范大学
1403	Photoshop数字图像处理	马慧	黄克斌、曹贤中、宋国柱	黄冈师范学院
1404	计算机组成原理	关玉蓉	胡志华、孙飞、周芬、周贵舟	黄冈师范学院
1405	分析化学	蒋小春	徐兰英、赵冰珊、周林楠、王逸凡	黄冈师范学院
1406	艺术鉴赏与实践·中国古典戏曲专题	周韬	郑泽红	湖北民族大学
1407	机电传动控制	吴何畏	周贤、刘红梅、程昊	湖北文理学院
1408	数据结构	杭波	吴中博、黄小童、康长青、毛华庆	湖北文理学院
1409	保险学	董志华	刘冬姣、余洋	中南财经政法大学
1410	继承法学	刘征峰	夏昊晗	中南财经政法大学
1411	环境资源法	高利红	余耀军、牟桐、谢忠洲	中南财经政法大学
1412	时间序列分析	赵慧	汪家义、魏金龙、田丁石、张婧	中南财经政法大学
1413	公共政策学	庞明礼	苏忠林、魏萍、凌双、杨朦	中南财经政法大学
1414	足球	王松岩	翟巍、严壁政、张碧昊、尤佳	武汉体育学院
1415	游泳	廖婷	罗冰婷、杜更、余立、尹成昕	武汉体育学院
1416	文旅创新设计	贺诚	袁小山、李梁军、赵婧、张红	湖北美术学院
1417	中国传统造型语言	韦秀玉	沙丽娜、轩敏华、罗实、马境	湖北美术学院
1418	没骨花鸟画	董世君	方正、陈含章、张阳	湖北美术学院
1419	艺术概论	洪玲	陈晶、徐丹丹、辛宇	湖北美术学院
1420	环境规划与管理	李佳	孙杰、叶恒朋、陈绍华	中南民族大学
1421	绿色中国英语说	罗琪	杜亚光、吕康乐、袁雪芬	中南民族大学
1422	商务口译	邢星	李明、邓之宇、汤茜、曾华	中南民族大学
1423	数据结构	杜小坤	宋中山、刘晶、程林辉、吴立锋	中南民族大学
1424	数学分析	周骁	张泽麟、吴俊、胡政发	湖北汽车工业学院
1425	路基路面工程	吴静	韩燕华、路亚妮、黄丽珍、张卓	湖北工程学院
1426	酶工程	都萃颖	郑操、张林、李长春	湖北工程学院
1427	应用文写作	何冬梅	覃道明、王桂亮、梁红敏、张明敏	江汉大学
1428	体育保健学	万琼	李奕、袁春平、吴钰祥、黄敏芳	江汉大学
1429	机械设计	杨蔚华	何孔德、李响	三峡大学
1430	数字信号处理	张虹	文方青、刘含、冉昌艳、刘军清	三峡大学
1431	物理化学Ⅱ	杨昌英	刘祈星、冉家兵、刘航航、王慧敏	三峡大学
1432	医学微生物学	周永芹	宋银宏、邹黎黎、汪露、晁金	三峡大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1433	刑事影像学	王涛红	吴启、尹国祥、张健、柯技	湖北警官学院
1434	文件检验学	王少仿	杨晓婕、李江春	湖北警官学院
1435	涉外警务	杨红	陈晓辉、熊安邦、苏竞、李美慧	湖北警官学院
1436	膳食营养与健康	简清梅	陈清婵、朱德艳、李蓉、王劲松	荆楚理工学院
1437	音乐创编与制作基础	李云鹏	李鹏云、冯坚	武汉音乐学院
1438	国际金融学	方洁	周文、李正旺、罗鹏、李敏	湖北经济学院
1439	金融法	郑雅方	黎桦、张晓京、郭砚君、邓沁婷	湖北经济学院
1440	机器学习	张耀峰	雷俊丽、张志刚、胡凡、朱萌	湖北经济学院
1441	管理学	赵玮	戴化勇、陈金波、张冕、钱玲	湖北经济学院
1442	财务报表分析	张庆	胡伟、董育军、余四林、贺琛	湖北经济学院
1443	烹饪营养学	睦红卫	王婵、张韵、王菁、汪师帅	武汉商学院
1444	工业机器人离线编程仿真与应用	熊颖清	左小琼、刘慧梅、刘依、汪叶稳	武汉东湖学院
1445	计算机网络	溪利亚	蔡芳、苏莹、刘智珺、方建超	武昌首义学院
1446	电子商务概论	姚春荣	张李义、陈联刚、朱江鸿、易静	武汉晴川学院
1447	数据结构	周凤丽	杨艳霞、张晓芳、聂玉峰、余正红	武汉城市学院
1448	高分子材料学	万俊	李学锋、郭高丽、胡晶	湖北工业大学工程技术学院
1449	创新创业基础	陈昀	孙一平、刘翠、王任军、田越	湖北经济学院法商学院
1450	羽毛球训练理论与实践	徐杰	徐剑、樊林华、王荣、冯智	武汉体育学院体育科技学院
1451	幼儿英语教学法	盛茜	王文、李璐、张卓、阮诗诗	湖北师范大学文理学院
1452	ACC会计学	赵杰	陶婕、季小琴、闵芮、陈荟文	武汉学院
1453	Web前端开发	雷建军	徐兆佳、秦艳姣、王海军、董俊	湖北第二师范学院
1454	啦啦操	周丽华	陈旸、葛幸幸、李群力、雷慧	湘潭大学
1455	劳动与社会保障法	王霞	陈灿祁、陈丹、扶婷	湘潭大学
1456	民事诉讼法学	李喜莲	胡军辉、张立平、段明、黄艳好	湘潭大学
1457	化学与社会	齐红蕊	彭圣明、刘展鹏、费俊杰、李娟	湘潭大学
1458	材料科学与人类文明	尹付成	李发国、刘烨、娄嘉、胡静娴	湘潭大学
1459	计算机网络原理	周维	许海霞、曾映兰、叶松涛	湘潭大学
1460	化工过程模拟	易争明	韩路长、李正科、熊伟、揭嘉	湘潭大学
1461	红色旅游与文化遗产	张伟伟	刘志靖、罗栋、陈喆芝	湘潭大学
1462	信号与系统	曾金芳	张勇、李伯勋、嵇海宁、刘钢	湘潭大学
1463	乒乓球普修A	熊静梅	周道平、印春力、吴力	吉首大学
1464	商务英语阅读	苏根英	刘泽海、刘锋、奉红平	吉首大学
1465	市场调查	张琰飞	张怀英、黄祥芳、李付坤	吉首大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1466	普通物理实验A	周艳明	秦志辉、翦知渐、黄桂芳、刘天贵	湖南大学
1467	人机工程与设计心理学	谭征宇	欧静	湖南大学
1468	材料性能学	傅定发	滕杰、蒋福林、王祖勇、彭坤	湖南大学
1469	传感与检测技术	何贇泽	王洪金、文一章、张晓飞、周朝霞	湖南大学
1470	现代通信光电子学	杨华	凌纯清、孙晶茹、廖骏	湖南大学
1471	数据结构与算法	骆嘉伟	蒋洪波、屈卫兰、谭光华、劳奕臻	湖南大学
1472	软件工程导论	边耐政	胡军、肖雄仁、金敏	湖南大学
1473	化工设备机械基础	金波	叶姣、王少飞、高红霞	湖南大学
1474	人力资源管理	曾薇	张龙、熊正德、陆欣欣、周晖	湖南大学
1475	机械设计基础A	胡小舟	蔺永诚、陈思雨、杨放琼、周英	中南大学
1476	机械制造工艺学	韩奉林	陈志、赵海鸣、翁灿、蒋炳炎	中南大学
1477	土力学	张升	童晨曦、苏晶晶、肖源杰、阮波	中南大学
1478	环境遥感	冯徽徽	邹滨、王威	中南大学
1479	浮选	刘润清	覃文庆、焦芬、岳彤、江锋	中南大学
1480	病理学A	胡永斌	肖德胜、胡忠良、王宽松、周建华	中南大学
1481	系统解剖学A	范春玲	王慧、李昌琪、曾乐平、卢大华	中南大学
1482	组织学与胚胎学A	刘俊文	肖玲、黄河、蔡艳、张彬	中南大学
1483	舞蹈编导	郭贝贝	龚倩、柯朝晖、周智辉	中南大学
1484	国际贸易理论与实务	廖湘岳	潘竟成、赵立华、向志国、王琼	湖南科技大学
1485	智能制造技术基础	万林林	李时春、刘伟、邓辉、陈海锋	湖南科技大学
1486	隧道工程	安永林	阳生权、岳健、王志斌、彭亚雄	湖南科技大学
1487	矿山压力与岩层控制	余伟健	张自政、王平、李青锋、吴海	湖南科技大学
1488	中外舞蹈作品赏析	文海良	李湘、彭晔琴、朱江宏	湖南科技大学
1489	大学物理（上）	王艳辉	李文斌、赵明卓、唐海波、姜春蕾	湖南科技大学
1490	聚合物流变学B	刘鹏	杨现锋、周哲	长沙理工大学
1491	化工原理A	张跃飞	卢翠红、戴益民、黄灵芝、李浔	长沙理工大学
1492	电力系统暂态分析	王媛媛	蔡晔、黄婧杰、张永熙、周任军	长沙理工大学
1493	光纤通信原理	蔡汪洋	龙敏、黄红兵、张文杰	长沙理工大学
1494	英语翻译理论与实践1	徐斌	罗美兰、周芬芬、王建辉	湖南农业大学
1495	食品微生物学	王远亮	肖愈、李宗军、侯爱香、李珂	湖南农业大学
1496	园林史	何丽波	彭荧、宋建军、冯烨	湖南农业大学
1497	“互联网+”现代农业	高志强	阳会兵、李薇、卢俊玮、高倩文	湖南农业大学
1498	公共经济学	李立清	曾龙、江维国、刘远风	湖南农业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1499	金融市场学	肖紫琼	朱玉林、王帅、高孝欣、杨培涛	中南林业科技大学
1500	人体工程学	邓昕	唐立华、李素瑕、张继娟、魏新莉	中南林业科技大学
1501	家具结构设计	郝景新	张仲凤、孙德林、吴新凤、龙彩凤	中南林业科技大学
1502	城市设计概论	王燕	沈守云、王峰、周旭、李振民	中南林业科技大学
1503	森林食品学	陆俊	梁盈、林亲录、张琳、周波	中南林业科技大学
1504	经济学导论（双语）	童晶	侯茂章、邹质霞、曹晟琦、杨蔚	中南林业科技大学
1505	算法分析与设计	刘伟	严承、李小智、胡为、陶家俊	湖南中医药大学
1506	病理学	唐群	卜兰兰、黄娟、刘春燕、余颜	湖南中医药大学
1507	伤寒论	谢雪姣	邵文辉、易亚乔、吴若霞、邹旭峰	湖南中医药大学
1508	针灸学	沈菁	刘余、钟欢、石佳、欧阳里知	湖南中医药大学
1509	护理学基础	张银华	袁群、廖若夷、刘红华、冯晓琳	湖南中医药大学
1510	护理研究	蒋小剑	吉彬彬、李春艳、黄河	湖南中医药大学
1511	汉字解析与教学	唐智芳	郑贤章、蔡梦麒、刘晓英、赵立博	湖南师范大学
1512	网络思想政治教育	李超民	刘艳、胡晓	湖南师范大学
1513	广告说服力	刘振	李琦、曾琼、龙艺鑫、陈天嵩	湖南师范大学
1514	无机化学实验	张漫波	彭馨、周旺、王曦、彭岳一	湖南师范大学
1515	第一目击者现场急救	韩小彤	祝益民、刘晓亮、樊麦英、陈芳	湖南师范大学
1516	机械原理	康辉梅	彭可、颜建强、杨俊	湖南师范大学
1517	数据新闻	杨珊	肖涛、柳溪、王红强、侯雨薇	湖南理工学院
1518	半导体物理	李昶	李科敏、田芑、孙小香	湖南理工学院
1519	物理化学	刘坤	李安、张岑、周从山、杨海华	湖南理工学院
1520	电工与电子技术（1）	张敬	丁跃澆、周振宇、陈伊宇、朱宇灿	湖南理工学院
1521	线性代数B	李小平	向红军、何敏园、申华、蔡珊	湘南学院
1522	数字逻辑	肖娟	刘华艳、廖隽婷、王嵩、李尚林	湘南学院
1523	医学影像检查技术学	胡芳	李涛、唐炉生、李庆、颜文婷	湘南学院
1524	外科护理学	李潘	邓海艳、贾小英、何汶霞、邱翃然	湘南学院
1525	化工原理	刘剑	谭雄文、萧丽芬、彭钢、李薇	衡阳师范学院
1526	羽毛球教学与训练Ⅱ	谢明正	皮金晶、马勇、周菡、邓水坚	衡阳师范学院
1527	企业营销策划	李四聪	何宜军、王周火、范思媛	邵阳学院
1528	锅炉原理	张俊霞	钟新宝	邵阳学院
1529	电力电子技术	唐杰	尹进田、朱群峰、罗媚媚、罗婷	邵阳学院
1530	合唱与指挥	刘洁	梁靓、苑文卉、姚三军、吴海清	怀化学院
1531	篮球	王昌友	谭红、罗峰、李洁、陈杨	怀化学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1532	食品营养学	王伯华	雷颂、杨祺福	湖南文理学院
1533	编排设计	黄琴	李平平、程谊、熊科军、胡慧	湖南文理学院
1534	数字图像处理	胡蓉	杨杰、李玲香、吕兰兰	湖南科技学院
1535	英语语法	邓梦林	胡瑾、禹逸群、刘欣磊、杨蔚	湖南人文科技学院
1536	税务基础与实务（一）	吴力佳	朱阳生、胡小凤、王玉、邓楚瑶	湖南人文科技学院
1537	体育课程与教学论	王金稳	彭健民、赵艳红、龙宋军、刘世春	湖南人文科技学院
1538	中国近现代史纲要	申覃	彭昊、余捧英、余志君、张杨	湖南工商大学
1539	投资银行理论与实务	吕颖毅	刘凤根、袁立华、张超林、唐文婷	湖南工商大学
1540	大学物理	李晓波	张小姣、李雪垒、许辉、贺龙辉	湖南工商大学
1541	职业发展与就业指导	张丹	李宋岚、刘嫦娥、何培香、朱伟雄	湖南工商大学
1542	社会调查研究方法	张源	罗湖平、黄帝荣、张婷、龙璞	湖南工商大学
1543	机械工程材料及热处理	朱红梅	樊湘芳、叶江、邱长军、周娟	南华大学
1544	微信小程序开发实战	李海燕	刘立、鹿江春、胡义香、何啸峰	南华大学
1545	数字电子技术	董招辉	陈文光、陈蔚、李军红	南华大学
1546	生命中的生命——人体寄生虫学	刘彦	邹菊、梁瑜、李贞魁、申海艳	南华大学
1547	电机学	肖金凤	徐祖华、贾磊、邓攀、李中祥	南华大学
1548	你身边的合同法	刘琼瑶	余艺颖、柳湘、龙龙、陈立彦	长沙学院
1549	马克思主义基本原理	蒋晓东	刘丽萍、邢爽、刘希良、喻文德	长沙学院
1550	应用统计学	郭红卫	邓力、全春光、李璨	长沙学院
1551	机械原理	何丽红	王先安、卿上乐、陈乐尧、刘兰	湖南工程学院
1552	酒吧服务与管理	张维梅	胡湘兰、张雪婷、刘伏英、左晶	湖南工程学院
1553	文字设计	彭莉	王兴业、张淞、高欣、杨帆	湖南工程学院
1554	工程招投标与合同管理	余方	姜珉、殷灿彬、晏永玲、魏启智	湖南城市学院
1555	工程经济学	赵旭	高武、郑慧开、任国平、李军	湖南城市学院
1556	3D打印技术及应用	张蓉	张黎科、张睿智、王臻	湖南工学院
1557	供应链管理	曹执令	李兴旺、杨丹、唐范	湖南工学院
1558	结构力学（1）	游春华	曾欢艳、苏万林、刘文祥、何根	湖南工学院
1559	概率论与数理统计B	刘薇	范国兵、莫晓云、陈丽萍、周游	湖南财政经济学院
1560	商业银行业务与经营	王蓉	吴朝霞、文世英、颜华、杨岸	湖南财政经济学院
1561	刑事影像技术	杜号军	谭渐予、符金洲、余琳、康雅琪	湖南警察学院
1562	道路交通安全法学	周定平	徐硕、邓宇菁、邓志、聂丽娟	湖南警察学院
1563	程序设计基础（Python）	刘强	肖哲、王平、胡纯蓉、龙巧云	湖南工业大学
1564	人力资源管理	刘中艳	易斌、曹春丽、黄慧利、黎江	湖南工业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1565	结构抗震设计	补国斌	文俊、刘方成、宾佳、欧蔓丽	湖南工业大学
1566	家庭教育学	成雁瑛	邵汉清、唐永芳、姚云龙、吴小叶	湖南女子学院
1567	包装设计	易中华	李伟、赵泓森、周文敏、姚晓理	湖南女子学院
1568	市场营销策划	龚新湘	范征、彭铁志、宁亚春、郭毅夫	湖南女子学院
1569	文创产品设计	吕紫薇	张娴、谢一槐、曾小红、艾建玲	湖南第一师范学院
1570	临床微生物学检验技术	桂芳	费嫦、覃芳、汪浪、周兰英	湖南医药学院
1571	电子商务项目策划与管理	丁雄	王莎、彭珊珊、邓诗琪	湖南涉外经济学院
1572	交互设计专题	刘逸	孙湘明、蔡佳穗、张洁瑜、文薪媛	湖南应用技术学院
1573	会计学原理	王琼	黄桂英、周海鹰、郑蓝欣、钟璐	湖南信息学院
1574	中级宏观经济学（英）	朱传奇	郝彤彤、陈希路、肖可舟	中山大学
1575	资源与环境经济学	于海霞	吕洋	中山大学
1576	中国古典诗词的写作与演绎	陈慧		中山大学
1577	基础化学实验（有机）	李厚金	曹日晖、刘高峰、曾锋	中山大学
1578	生物学野外实习	项辉	黄建荣、周仁超、蒙子宁、黄椰林	中山大学
1579	昆虫世界与人类社会	张丹丹	胡建、程文达	中山大学
1580	信息论与编码	陈立	王玺钧	中山大学
1581	离散数学基础	周晓聪	李绿周、杨跃东、周育人	中山大学
1582	工程制图与CAD	黄林冲	刘强、马建军、党文刚、梁禹	中山大学
1583	环境土壤学及实习	王诗忠	仇荣亮、张妙月、金超、曹英杰	中山大学
1584	生理学	向秋玲	谈智、王庭槐、臧颖、周利君	中山大学
1585	儿科学	蒋小云	李易娟、李晓瑜、刘王凯、唐燕来	中山大学
1586	世纪顽疾：过敏	杨钦泰	陈壮桂、冯佩英、周宇麒、陶金	中山大学
1587	牙周病学	赵川江	宁杨、高雳、李希庭、王盼盼	中山大学
1588	口腔基础研究导论	陈泽涛	陈卓凡、黄宝鑫、黎琳、刘冠琪	中山大学
1589	口腔正畸学	曹阳	吴莉萍、王伟财、陈冬茹、王茜	中山大学
1590	会展与活动概论	罗秋菊		中山大学
1591	金融市场学	黄卫华		暨南大学
1592	汉语教育技术与实践	熊玉珍		暨南大学
1593	普通物理学实验II	张伟	麦文杰、孟辉、谢伟广	暨南大学
1594	化学生物学	陈填烽	马丽、贺利贞、许利耕	暨南大学
1595	野外实习	马义	龚世平、马三梅	暨南大学
1596	环境问题	游静	吴凡、李慧珍、王大力、鲍恋君	暨南大学
1597	局部解剖学	张吉凤	张文斌、龚瑾、于光印、郑雪峰	暨南大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1598	麻醉与健康——一场梦与醒的旅行	王昊	聂偲、李雅兰、梁淑清、钟翌	暨南大学
1599	跨境电子商务理论与实践	王玉	刘静岩、钱刚毅	暨南大学
1600	世界遗产管理	徐松浚		暨南大学
1601	出境记者实务	王媛		暨南大学
1602	马克思主义新闻著作选读	丁智肇	刘佳	汕头大学
1603	会计信息系统	陈名芹	贺康	汕头大学
1604	美国历史与文化	战双鹃	黄露、谢宝霞、徐阳子、车思琪	华南理工大学
1605	电力系统分析	武志刚	管霖	华南理工大学
1606	计算机安全 I	李家春	林伟伟、冼允廷	华南理工大学
1607	风景园林遗产保护与管理	吴隼宇	邢君	华南理工大学
1608	概率论	肖莉	杨德贵、周燕、杨志程、丁仕虹	华南农业大学
1609	微生物学	马金成	文继开、胡喆、黄晓、邓凤如	华南农业大学
1610	机电一体化与过程控制	齐龙	杨秀丽、邢航、马锐军	华南农业大学
1611	农业标准化体系	王小龙	安静、王媛媛、祁剑英、段美洋	华南农业大学
1612	液压与气压传动	尹凝霞	吕继组、刘峰春、杨桢毅、陈戈	广东海洋大学
1613	配合饲料生产学	王润莲	贾汝敏、刘文超	广东海洋大学
1614	水产生物统计学	张静	王忠良	广东海洋大学
1615	生药学	孔松芝		广东海洋大学
1616	医学成像设备与技术	谢国喜	王倩、刘洋、鲁娜、傅洪波	广州医科大学
1617	内科学——呼吸系统疾病	秦茵茵	谢燕清、张筱娴、李时悦	广州医科大学
1618	心血管系统疾病	刘世明	区文超、罗承锋、丁红梅、钟赞	广州医科大学
1619	临床色谱质谱检验技术	程雅婷	余旭辉、禡学怡、李卓阳、董衡	广州医科大学
1620	临床微生物学检验技术	寇晓霞	吴爱武、袁文常、周健萌	广州医科大学
1621	外科护理学（临床实践技能）	韩媛	郝燕萍、黄文铃、胡轩、贾明阳	广州医科大学
1622	诊断学I	马雄辉	黄怡、王焱、于丰彦、刘婷婷	广东医科大学
1623	医学人文英语（一）	杨劲松	陈英、张桥英、陈雨宇、谢蓝萱	广东医科大学
1624	生理学	关莉	刘海梅、刘微、徐进文、许洁安	广州中医药大学
1625	中医儿科学	杨京华	郑燕霞、廖若莎、罗玉君、曾维嘉	广州中医药大学
1626	临床生物化学检验技术	黄宪章	柯培锋、王建兵、石文、万泽民	广州中医药大学
1627	医院管理学	庞震苗	翟理祥、万建成、楼步青、夏萍	广州中医药大学
1628	医学伦理学	刘维	钱聚标、王文涛、迟作华、唐立东	广东药科大学
1629	内科学	何兴祥	蒋文功、曾智桓、谢文瑞、杨韵然	广东药科大学
1630	药物化学	叶连宝	罗艳、舒兵、朱大潜、林汉森	广东药科大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1631	职业卫生与职业医学	陈青松	王军义、夏源、吴珊	广东药科大学
1632	即兴弹唱	陈雪慧		华南师范大学
1633	教育电视节目编导与制作：电视教材编导与制作	吴鹏泽	金春姬、胡晓玲	华南师范大学
1634	复变函数	黄志波	叶远灵、张珠洪、桂易清	华南师范大学
1635	中学物理教学研究	周少娜		华南师范大学
1636	分子生物学	黄立华	王亚琴、梁山、李洪清	华南师范大学
1637	数据库系统原理	汤娜	李建国、颜启华	华南师范大学
1638	绩效管理	徐向龙		华南师范大学
1639	微观经济学	瞿华	刘俊	华南师范大学
1640	食品化学	朱建华	康林芝、邹秀容、唐辉、刘日斌	韶关学院
1641	微生物学	毛露甜	王春玲、徐良雄、王艳君、袁凯	惠州学院
1642	概率统计	周大镛	柯忠义、杨莹、李德旺、方艳丽	惠州学院
1643	软件工程	冯健文	郑耿忠、李旅军、苗利明、周泽寻	韩山师范学院
1644	电机学	孟祥丽	陈波、王树文、刘远义、崔伟	岭南师范学院
1645	遗传学	唐文武	魏超、陈刚、吴秀兰、崔丽鹏	肇庆学院
1646	演讲与口才	钱书新	谢基昌、张宏亮、杨丽媛、张健雅	嘉应学院
1647	数字雕塑	陈克	郑晓雄、占研、韩小囡、毛一山	广州美术学院
1648	工业机器人技术基础	姚屏	邓澄、张国英、简月	广东技术师范大学
1649	国际贸易实务	欧阳北松		深圳大学
1650	软件工程	杜文峰	朱安民、卢亚辉、许智武	深圳大学
1651	生态建筑学	袁磊	崔冬瑾	深圳大学
1652	商业银行经营管理	王向荣	张世春、李利平、陈韶韵、叶园园	广东财经大学
1653	财务管理	顾小龙	曾爱军、周茜、关静怡、孔荫莹	广东财经大学
1654	管理运筹学	杜宾	徐辉、王枫、胡盛强、陈光辉	广东财经大学
1655	财务管理	任政亮	刘金全、李惠娟、施燕平、黄燕辉	广州大学
1656	中西法律文化比较	何莉萍	宋敏	广州大学
1657	编译原理	吴昱	汤茂斌、何镭、冯元勇	广州大学
1658	流体输配管网	朱赤晖	杨延萍	广州大学
1659	BIM技术与应用II	张元新	王泽宇、宋向南、李军红	广州大学
1660	精益创业	张延平	冉佳森	广州大学
1661	大数据+治理	陈潭	彭铭刚、黄旭	广州大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1662	物流系统分析与设计	黄祖庆	陈雯	广州大学
1663	装卸工艺	易燕	罗振林	广州航海学院
1664	Web渗透测试技术	王伟兵	张萍、李筱鹤、杨峻坚、王晟	广东警官学院
1665	机器学习	郑建华	冯大春、闫大顺、胡慧婷、李锦慧	仲恺农业工程学院
1666	服装数字化设计表达(1)	江汝南	董金华、戚雨节、吴秋英、王葳菲	五邑大学
1667	移动通信	卢晶琦		电子科技大学中山学院
1668	大学英语读写（一）	邓超群	邓程丹、冯薇、周玲燕、郑少惠	广东石油化工学院
1669	审计学	张芹秀	骆革新、张海凤	广东石油化工学院
1670	高分子化学（含课程实验）	史博	班建峰、潘露露、廖军秋、阳博	广东石油化工学院
1671	无机化学	高峰	臧云浩、谭桂平	东莞理工学院
1672	国际投资	黄荣斌		广东工业大学
1673	结构力学	袁兵	刘锋、陆中字、顾赫宁	广东工业大学
1674	新媒体设计概论	汤晓颖	张宵临、陈坤、吕宣、严亮	广东工业大学
1675	大学物理实验	朱道云	吴福根、庞玮、杨燕婷、陈峻	广东工业大学
1676	公共关系学	朱媛媛	刘静林、阎安、谭磊、冯泽华	广东工业大学
1677	中国近现代史纲要	揭晓	黄蓉芳、黄庆林、张中鹏、李丹丹	广东工业大学
1678	国际商法（英）	韩永红	梁晨、李燕、殷峻、杨幸幸	广东外语外贸大学
1679	当代美国社会与文化	韩锐	蔡忱岑	广东外语外贸大学
1680	基础印地语	田克萍	赖微、邓致妍、任婧	广东外语外贸大学
1681	英语公众演讲	陆璐	林翊文、余蕾	广东外语外贸大学
1682	交互设计基础	罗春燕	范劲松、骆志强、刘鑫、闵希茜	佛山科学技术学院
1683	中小学STEAM教育与创新教育	孔晶	刘家亮、刘春花、李婕静	佛山科学技术学院
1684	基因工程学	马骊	周超颖、周新莹、温茜	南方医科大学
1685	软件工程	杨谊		南方医科大学
1686	超声诊断学	李颖嘉	张妍琰、何逸清、颜丽华、王伟镇	南方医科大学
1687	医学统计学	关颖	欧春泉、陈征、安胜利、吴莹	南方医科大学
1688	伤寒论	杜庆锋	潘东梅、余洁英、廖华君、文小敏	南方医科大学
1689	中医诊断学	许文学	王静、段新芬、曲宏达	南方医科大学
1690	法医病理学	乔东访	王慧君、岳霞、王起、杜思昊	南方医科大学
1691	社区护理学	高钰琳	孙晓嘉、周璇	南方医科大学
1692	卫生事业管理学	王丽芝	钱怡、陈江芸、毛燕娜	南方医科大学
1693	麻醉生理学	李偲	刘克玄、邓文涛、周俊、李凤仙	南方医科大学
1694	网络攻击与防范	罗海波	张胜生、赵元成、董建虎、姚慧	广东东软学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1695	税法	刘颖	李文龙、蔡昭映、吴双双、李红	广东东软学院
1696	电子商务概论	李曼	邹文谊、包文夏、陆冰琳、何明慧	广东东软学院
1697	基础会计	文佑云	周凌、吴海燕、赖晓然、戴嘉莉	广东外语外贸大学南国商学院
1698	英美文学	冯军霞	田祥斌、赵格亚、赵艳梅、刘青	广州理工学院
1699	室内设计原理	郭建伟	邱悦、林淑萍、吴念姿、朱灿华	广州华立学院
1700	设计概论	蒲艳	杨晓旗、熊瑛子、黄金梅、张珩	广州商学院
1701	平面设计	龚玉清	王婧、朱云、程宇、邓秀华	珠海科技学院
1702	网络营销	赖洁瑜	张慧、张艺、余芳菲、李千帆	广州工商学院
1703	Java程序设计	李蓉蓉	聂军、滕英岩、苏文龙、宁芬	广东科技学院
1704	数字图像处理	何帅	俞敏、何帅森、李珊珊、卢娟	东莞城市学院
1705	财务管理	李安兰	林源、罗箫娜、许彩玲、黄靖	广州新华学院
1706	有机化学	徐娟娟	王有娣、黎卓熹、成燕琴、王丽丽	广州新华学院
1707	数据结构与算法分析	唐博	程然、沈昀	南方科技大学
1708	金融工程学	谭春枝	田利辉、莫国莉	广西大学
1709	材料力学	杨旭娟	温洁明、秦智鹏、郑战光、李岩舟	广西大学
1710	环境规划与管理	孙翔	冯庆革、唐艳葵	广西大学
1711	工程材料及成型基础I	闫共芹	陈晨、李旺珍、付向辉、蓝春波	广西科技大学
1712	土木工程材料	董健苗	廖灵青、苏柳月、谭春雷、崔李三	广西科技大学
1713	Python及其应用	王萌	刘智、周圆兀、段红叶、邓敏娜	广西科技大学
1714	综合英语A2	雷彩	贺颖、余意梦婷、李彩霞、吴玲	广西科技大学
1715	单片机原理与接口技术	莫太平	黄新、张琦、胡鸿志、罗瀛	桂林电子科技大学
1716	环境影响评价	李林	储小雪、张媛媛、吕柏锋、冯小珍	桂林电子科技大学
1717	形势与政策	邓国峰	贺伟华、王万奇、柴靓、韦诗业	桂林电子科技大学
1718	游戏策划	陈光喜	刘隽、杨兵、刘林、龙俊华	桂林电子科技大学
1719	涂料工艺学	张发爱	杨超、臧利敏	桂林理工大学
1720	水泵与水泵站	赵文玉	王燕舞、陈文文、周自坚、冯兴会	桂林理工大学
1721	化工工艺学	及方华	刘峥、胡振光	桂林理工大学
1722	家具设计	沈艳	邹志娟、刘玲玲、朱文霜	桂林理工大学
1723	数字电子技术	张烈平	吴东、张声岚、李明涛	桂林理工大学
1724	综合医学英语	张樱子	刘莎莎、吴莉莉、董婵、巫艳纯	广西医科大学
1725	生理学	黎静	杨晓梅、何惠、韦红巧、连芳	广西医科大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1726	临床麻醉学	潘灵辉	林飞、蓝雨雁、葛万运、刘震	广西医科大学
1727	儿科学	陈玉君	甄宏、范歆、韦巧珍、韦冰梅	广西医科大学
1728	病理生理学	陈宁园	潘尚领、彭均华、黄玲、邓冯媛	广西医科大学
1729	药剂学	黄兴振	蒋伟哲、孔晓龙、叶勇、黄建春	广西医科大学
1730	有机化学（一）	贾智若	霍丽妮、钟海艺、李培源、潘其明	广西中医药大学
1731	护理学基础	兰艺	李睿琳、黎剑云、石文青、冯超	广西中医药大学
1732	人体形态学（解剖学）实验	蒋葵	顾东亚、玉光强、黄广琳、廖彦博	广西中医药大学
1733	医院信息系统分析与设计	甘昕艳	林柳云、甄翠明、高翔、张云芳	广西中医药大学
1734	药物分析	戴平	王榕、韦汉燕、苏义龙、周燕园	桂林医学院
1735	基础韩国语（I、II）	金红莲	全今淑、蔡秋艳、王昊、杨梦黎	广西师范大学
1736	经济思想史	罗婧	罗宇溪、孟德峰、张海丰、陈婷婷	广西师范大学
1737	现代社会调查方法	肖富群	罗晓俊、赵锦山、风笑天、徐其龙	广西师范大学
1738	现代教育技术	黄宁	袁磊、何剑、覃基笙、苏瑞	广西师范大学
1739	大学物理	张妙静	潘江洪、唐慧敏、陆杭林	广西师范大学
1740	中学化学课堂教学技能训练	唐劲军	许燕红、李发思、梁宇宁	广西师范大学
1741	计算机组成原理	于枫	钟必能、陆遥、孙志刚	广西师范大学
1742	设计小白的创新工坊	徐晨帆	杨家明、梁韵、周游天、覃千航	广西师范大学
1743	大学生创新创业法律实务	廖芳	段海风、胡余嘉、刘训智	广西师范大学
1744	跨文化交际	蒋招凤	陈晨、王远芳、庞敏嘉、李晓源	南宁师范大学
1745	中学思想政治学科课程标准与教材分析	温向莉	宋雪、陈水凤	南宁师范大学
1746	多媒体课件设计与开发	莫永华	余朝文、黄予、吴兰岸、覃翠华	南宁师范大学
1747	数学教学论	陈蔚凝	李碧荣、张桂芳、陶源泉	南宁师范大学
1748	分析化学	张雪红	甘春芳、王丹、周志强、吴子华	南宁师范大学
1749	物理化学实验	蒙丽丽	苏炜、莫启进、湛文强、杨显德	南宁师范大学
1750	土地管理学	陆汝成	刘少坤、张利国、吴彬、吴壮金	南宁师范大学
1751	汉语技能教学法	刘振平	董健、易丽丽、张寒冰、杨绪明	南宁师范大学
1752	热学	黄津梨	曾立、唐平英、马丽、黄国华	南宁师范大学
1753	英语口语I	杨秋萍	滕青、卢少雯	广西民族师范学院
1754	马克思主义基本原理	黄基凤	石瑞红、梁煜、杨耕、严艳芬	玉林师范学院
1755	数字电子技术	李琼	胡良红、陈思谕、黄平	玉林师范学院
1756	泰语语音	覃秀红	李雅婧、黄婷婷、黎春晓、陈胤菲	广西民族大学
1757	中国近现代史纲要	梁罡	刘晓华、黄晓通、徐江虹、刘国彬	广西民族大学
1758	设施作物栽培学	滕峥	刘正鲁、钟丽华	百色学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1759	综合英语1	宿桂艳	秦彩凤、龙奇玉、王苗苗、邓娇	广西科技师范学院
1760	金融学	余光英	陈修谦、莫理宁、黄娴静、王伟	广西财经学院
1761	Python程序设计	梁婷婷	梁肇敏、邱素贞、管卫利、梁国际	南宁学院
1762	鲸类生态与保护	吴海萍	黄祥麟、彭重威、雷娟	北部湾大学
1763	中外设计艺术史(A)	宋全昌	刘浩然、包荣华、夏艺、李梦臻	桂林航天工业学院
1764	汽车理论	封进	郭华礼、刘翔、孙永刚、韦韬	桂林航天工业学院
1765	航空航天概论	王斌武	曹轶杰、何曾彦、熊威、张勇	桂林航天工业学院
1766	现代移动通信系统	凌永发	王辉、张红燕、刘宗强、郑亮	贺州学院
1767	食品添加剂	段振华	谢玉花、商飞飞、韩春阳、张巧	贺州学院
1768	高等数学A1	莫京兰	黄秋和、宁桂英、靳宝霞、谢桂苓	柳州工学院
1769	高级日语Ⅱ	杨帆	佟占新、方海燕、王艳珍	海南大学
1770	保险学	叶成徽	陈江、罗君名、王丽娜	海南师范大学
1771	中国花鸟画	卢向玲	韩潮、周扬、刘冬、王昊	海南师范大学
1772	信息技术与课程整合	李翠白	方云端、杨琼、杨虹	海南师范大学
1773	天然药物化学	魏娜	张俊清、靳德军、张小坡、李晓亮	海南医学院
1774	高等数学	李东	张良才、蒋卫生、周德芹、刘霞	重庆大学
1775	物理化学（II-2）	范兴	杜军、商波、高文亮、陈效华	重庆大学
1776	计算机硬件技术基础	尹宏鹏	唐丹、黄云峰、胡青、余嘉	重庆大学
1777	冷热源工程	刘猛	喻伟、丁勇、王勇、李百战	重庆大学
1778	线性代数	赵磊娜	邱焕焕、张玲、蒋伟、刘子建	重庆交通大学
1779	交通枢纽与场站	杨亚璜	段力伟、蒋军、邓涛、冉昕晨	重庆交通大学
1780	医学统计学	邓丹	雷迅、陈强、彭斌、钟晓妮	重庆医科大学
1781	神经精神系统疾病	郑鹏	吴绮思、朱丹、周新雨、盛华均	重庆医科大学
1782	循环系统疾病	罗素新	沈健、杨渊、高电萨、李响	重庆医科大学
1783	科学方法导论	邓世雄	涂增、张懿、郭亚楠、徐蕾	重庆医科大学
1784	种植修复工艺学	黄元丁	冉雄文、付钢、陈陶、吴庆庆	重庆医科大学
1785	医学影像检查技术学	吕发金	张志伟、郁仁强、周昉、彭刚	重庆医科大学
1786	侵权责任法	李丹	蒲俊丞、晏芳	西南大学
1787	学习科学与技术	段金菊	王天平	西南大学
1788	力学	邱晓燕	桑文龙、贾伟尧、李志攀	西南大学
1789	认知心理学	何清华	韩鹏飞、王晓冬、赵佳	西南大学
1790	制药工艺学	刘雪梅	左华、李琼、郭婷	西南大学
1791	战略管理（双语）	李晓阳	张卫国、韩玉萍、范昕、张军	西南大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1792	中学思想政治课程与教学	郑瑜	向眉、左秋明、靳万强	重庆师范大学
1793	数学分析II	刘立汉	罗洪林、徐家发、李国权、冯红亮	重庆师范大学
1794	遥感概论	刘睿	冀琴、田海林、肖作林、张虹	重庆师范大学
1795	旅游市场营销学	张云耀	张海龙、胡志毅、杨渝红、周小曼	重庆师范大学
1796	材料学概论	邓莹	黄伟九、李力、李璐、张艳华	重庆文理学院
1797	有机化学（I、II）	谢昆	姜磊麟、梁洁卉	重庆三峡学院
1798	线性代数	王良伟	吴艳秋、涂正文、宋晓倩、王松柏	重庆三峡学院
1799	食品分析与检测	郑俏然	王安良、贺云川、高晓旭、王双慧	长江师范学院
1800	旅游目的地管理	谭舒月	黄大勇、罗文宝、刘军林、毛娟	长江师范学院
1801	领事与侨务	周思邑	宋国华、谌华侨、陈丽娅、唐伟男	四川外国语大学
1802	国际法学	周江	王玫黎、全小莲、张芷凡、何琴	西南政法大学
1803	刑法学分论	卢有学	贾健、姚万勤、张永强、陈世伟	西南政法大学
1804	说服学	谷李	丁红丽、任正安、王翼飞、周裕	西南政法大学
1805	企业战略管理	韩炜	胡新华、邓渝、吴言波、王奎	西南政法大学
1806	国际商务	杨勇	程天敏、何微微、姜国强	西南政法大学
1807	移动端数字产品设计	任宏伟	盛菲菲、叶娟、王娜娜、李渝	四川美术学院
1808	工程力学	晏致涛	郑恒伟、陈小亮、陈世崑、罗钧	重庆科技大学
1809	创业基础	李巍	黄磊、吴朝彦、熊磊、丁超	重庆理工大学
1810	景观规划设计	李琴	刘洁、高敏、蒲海霞、石永明	重庆工商大学
1811	人文地理学	周心琴	蔡进、范春、武荣伟、胡为为	重庆工商大学
1812	包装材料学	黄美娜	董峰、徐绍虎、赵彬、杨祖彬	重庆工商大学
1813	主持业务(舞台主持)	周洋	倪菲、石琳、张梦娇、韩咏秋	重庆对外经贸学院
1814	统计学	伍度志	崔中山、王利娟、唐燕、游韵	重庆财经学院
1815	儿童发展与教育心理学	程翠萍	李学容、陈利鲜、刘杰、杨桂云	重庆第二师范学院
1816	财政学	段海英		四川大学
1817	中国西南交通与丝绸之路	李勇先		四川大学
1818	植物生物学	白洁	何兴金、王健美、肖朝文	四川大学
1819	电磁场与电磁波	闫丽萍	吴丽、陈倩	四川大学
1820	电工电子学	曾琦	雷勇、张行、朱英伟、沈晓东	四川大学
1821	水污染控制工程	刘敏	陈滢、郭洪光	四川大学
1822	食品营养学	段飞霞	贾冬英、程懿	四川大学
1823	古建筑测绘	李运璋	王昊舒、曾艺君	四川大学
1824	分子与细胞生物学	李德富		四川大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1825	整合影像技术学（全英文）	李真林	孙家瑜、夏春潮、唐鹤菡、李玉明	四川大学
1826	电子商务	腾格尔		四川大学
1827	战略性思维：竞争、合作与全局意识	赵长轶	王军杰、毛康珊、颜锦江、苗翠翠	四川大学
1828	信息服务与用户研究	李桂华		四川大学
1829	信息检索	高凡	邓发云、陈晓红、何雪梅、杨勇	西南交通大学
1830	疲劳与断裂力学	康国政	阚前华、刘宇杰、胡雅楠	西南交通大学
1831	制造技术A	梁红琴	张亚丽、彭新宇、罗征志	西南交通大学
1832	电路分析AI（含实验）	徐英雷	付聪、郭爱、郭蕾、杨利	西南交通大学
1833	供应链管理	蹇明	王群智、郑海莎、郑斌	西南交通大学
1834	铁路车站及枢纽	鲁工圆	殷勇、王顺利、何必胜、李雪婷	西南交通大学
1835	数字设计FPGA应用	卢有亮		电子科技大学
1836	电路实验I	付炜	陈骏莲、李明、王玉兰	电子科技大学
1837	计算机通信网	段景山	冷甦鹏、任婧、徐世中、刘强	电子科技大学
1838	数字信号处理	武畅	林静然、潘晔、张天贤、姒强	电子科技大学
1839	电磁场与波(英文)	唐红艳	赵华鹏、骆无穷、田径、陈波	电子科技大学
1840	软件定义网络（挑战性课程）	张翔	刘梦娟、郭文生	电子科技大学
1841	电子政务原理与应用	汤志伟	高天鹏	电子科技大学
1842	营销管理：互联网思维与应用	柴俊武	张蕾、何伟、晏伟	电子科技大学
1843	心理健康与创新能力	雷颖	沈倩、王海星、刘晨、邓科君	电子科技大学
1844	信息检测技术	谢光忠	王洋、苏元捷、太惠玲、顾德恩	电子科技大学
1845	国家安全概论	崔发展	杨莉、林莉、张莉、易联树	西南石油大学
1846	通用英语I-2	陈婧	王斐文、王霞、赵丽娜、刘建芳	西南石油大学
1847	人机工程学	陈波	邓丽、李陵、郝同宝	西南石油大学
1848	结晶学与矿物学	刘小洪	冯明友、陈曦、方乙、郗爱华	西南石油大学
1849	石油及天然气地质学	李斌	廖明光、渠芳、祝海华、刘明洁	西南石油大学
1850	水污染控制工程	王兵	李永涛、任宏洋、李瑞、朱天菊	西南石油大学
1851	工程伦理	刘红勇	钟声、蒋杰、吴放、卢虹林	西南石油大学
1852	材料工程基础	王小红	程小伟、梅开元、黄泽皓、马志远	西南石油大学
1853	线性代数（I）	陈乾	杨艳、周犁文、田艳	西南石油大学
1854	材料科学基础	张进	张春梅、黄本生、李松霞、张静	西南石油大学
1855	地震学	梁春涛	武振波、曹俊兴、孟晓波、范兴利	成都理工大学
1856	马角坝地质填图和资源调查实习	孙玮	赵德军、王国芝、高睿、熊富浩	成都理工大学
1857	数字通信原理	钟晓玲	贾勇、孙玥、周冬梅、高嵩	成都理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1858	电力电子技术	李琳琳	陈天翔、刘伟、荆海莲、蔡东升	成都理工大学
1859	高等代数与解析几何1	陈翰林	周德川、邱燕红、田宝单、徐龙玉	西南科技大学
1860	大学物理B	张伟	杨永佳、毕鹏、覃珍珍、邝向军	西南科技大学
1861	材料科学基础	马雪	李芳、王辅、王山林、廖其龙	西南科技大学
1862	电子技术课程设计	曹文	刘春梅、王顺利、赵亮、曹鑫	西南科技大学
1863	机械设计	余家欣	钟良、何洪途、李翔、赵斐	西南科技大学
1864	数据科学与应用	谢健民	黎海波、秦琴、曾静、周中林	西南科技大学
1865	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	崔一楠	赵洋、杜斌、翟坤周、徐黎	西南科技大学
1866	数据库原理及应用A	邹茂扬	杨昊、吴涛、王婷、梁培利	成都信息工程大学
1867	微波技术与天线	杜国宏	孙筱枫、赵远、牟翔永、曹俊友	成都信息工程大学
1868	计算机组成原理	张永清	何嘉、刘双虎、彭商濂、王光斌	成都信息工程大学
1869	数学建模	兰恒友	卢天秀、李天增、刘长江、张先君	四川轻化工大学
1870	化工设备机械基础	曾涛	周敏、刘少北、石艳、干斌	四川轻化工大学
1871	大学计算机	蓝集明	吴亚东、成新文、刘锴、郑宗良	四川轻化工大学
1872	国际贸易实务	左世翔	程盈莹、徐丽斌、涂晶、车明	西华大学
1873	大学物理B	吉驭嫔	樊群超、付佳、范志祥、刘彤	西华大学
1874	材料力学X	王亦恩	古滨、唐克伦、于思淼、童少伟	西华大学
1875	流体力学A	赵琴	江启峰、李秋实、杨小林、欧顺冰	西华大学
1876	生物化学	饶瑜	张庆、赖朋、曹茜、徐敏	西华大学
1877	市场营销学	刘丹萍	赵修文、牟绍波、陈锐、黄梅	西华大学
1878	会计学基础	谢合明	李君、郑劬、曾维君、张敏	西华大学
1879	版式设计	黄静	刘俊微	西华大学
1880	雷达管制	潘卫军	郑潇雨、杨昌其、康瑞、向征	中国民用航空飞行学院
1881	通信导航监视设施	程擎	张雪华、江波、何沛南、李彦冬	中国民用航空飞行学院
1882	财政与税收	吴平	马俊龙、张华泉	四川农业大学
1883	细胞生物学	张怀渝	梁秋霞、胡育峰、李婷、甘甜	四川农业大学
1884	数据结构	穆炯	张洁、危疆树、伍茜茜、雷净兰	四川农业大学
1885	马克思主义基本原理	王继翔	张强、熊小果、周虹、何思好	四川农业大学
1886	普通遗传学	任天恒	罗培高、李治、陈稷、杨先泉	四川农业大学
1887	动物微生物学及免疫学	伍锐	赵勤、杜森焱、颜其贵、陈舜	四川农业大学
1888	农业经济学	傅新红	王雨林、李建强、朱玉蓉、刘宇荧	四川农业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1889	大学计算机基础及程序设计	曾陈萍	张丹、陈世琼、李军、刘仲义	西昌学院
1890	口腔解剖生理学	周正丽	邓莉、杨朝鲜、冯燕、赵焜	西南医科大学
1891	中西医结合骨伤科学	汪国友	郝琦、徐祖健、刘宗超、王立胜	西南医科大学
1892	药理学	张春祥	刘明华、陈美娟、李晓冰、熊玉霞	西南医科大学
1893	中医英语	陈骥	梁静、李琴、李婧、黄婧	成都中医药大学
1894	医古文	任玉兰	文苹、王丽、章红梅、马永萍	成都中医药大学
1895	刺灸灸法学	赵凌	周思远、郑倩华、孙铭声、陈颖	成都中医药大学
1896	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	张龙成	兰颖、刘蓓、马飞、程亮	成都中医药大学
1897	中医药膳食养学	夏丽娜	胡鹏、刘小滨、秦凯华、聂开迪	成都中医药大学
1898	社会医学	杨义	宋一蓓、谢冬梅、肖蕾、黄艳玲	成都中医药大学
1899	语文课程标准与教材研究	余虹	胡斌、何夕林	四川师范大学
1900	师范英语演讲与辩论	曹曦颖	王佳莉、罗玲、马蕾	四川师范大学
1901	微处理器与接口技术	何巍	刘凤海	四川师范大学
1902	高级语言程序设计	廖雪花	李晓宁、苏菡、刘洪、张红杰	四川师范大学
1903	网络管理与维护	刘霞	李贵洋、汤波	四川师范大学
1904	财务管理	胡民	王冲、王恬、张华、吕玲	四川师范大学
1905	和声	黄菊	李虻、曹乐	四川师范大学
1906	计算机科学素养	葛宇	崔冬霞、方涛、张萍	四川师范大学
1907	植物学	张雪梅	甘小洪、马永红、憨宏艳	西华师范大学
1908	设计概论	付莎莎	周江、潘红莲、蒋小华、邓锋	绵阳师范学院
1909	网络营销与策划	张艳	杜漪、李玲鞠、吴勇军、苏君云	绵阳师范学院
1910	鱼类遗传与育种学	邹远超	李锐、王永明、胡鹏	内江师范学院
1911	政治经济学	杨筠	杨占锋、吴名花	内江师范学院
1912	现代教育技术	张凯	陈艳华、王玉珍、钟琪、唐春兰	内江师范学院
1913	教育学	黄培森	周波、刘华、张成武、杨士连	四川文理学院
1914	聋校语文课程与教学	刘琴	唐丹、王欢、肖敏、朱彬	乐山师范学院
1915	商业银行经营管理	刘颖	罗富民、袁月	乐山师范学院
1916	工程图学	陈松		乐山师范学院
1917	中国发展经济学	蔡晓陈	田森	西南财经大学
1918	财政学	马骁	文峰、李超	西南财经大学
1919	国际商务理论与在中国的应用	王珏	杨娜、刘园园	西南财经大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1920	网球	杨远波	孙巨杉、施泓宇、周婷婷、魏晗丰	西南财经大学
1921	中国体育史	宋秀平	郝勤、张新、翟昕、吴丹	成都体育学院
1922	民族音乐概论1、2	刘雯	董科	四川音乐学院
1923	空间造型基础	傅璟	申明、蒋莉、卢一	四川音乐学院
1924	高级财务会计I	袁蕴	陈丽霖、唐雨婷、何娜	西南民族大学
1925	中华民族共同体概论	陶斯文	康晓卓玛、吴桃、高琳、龚梦川	西南民族大学
1926	物理化学实验I(上)	阳耀月	贾维尚、姜晓乐、马朝霞、吴亚娟	西南民族大学
1927	数字逻辑与数字电路	公岷	王术群、穆玉珠	西南民族大学
1928	计算机组成原理	杜垚	李涛、姜玥	西南民族大学
1929	土力学	吴启红	杨有莲、杨华平、董建辉、李骅锦	成都大学
1930	财务管理	朱盈盈	马胜、孙美、吴晓娟、宋满琴	成都大学
1931	中国传统器物	张鸢鸢	余国秀、鲁凯、李敏、成臻	成都大学
1932	冲压工艺与模具设计	慕东	江秉华、胡志华、陈德平、周红梅	成都工业学院
1933	线性代数	张卫兵	谭宁波、秦飞龙	成都工业学院
1934	大学英语	廖红	杨梅、高朝阳、钟雪文、邹龙	攀枝花学院
1935	会计学原理	郭益盈	魏锦雯、杨静、白帆、李裕坤	四川旅游学院
1936	餐饮空间设计	罗德泉	张琳、卢睿泓、宋晶、蒋梦菲	四川旅游学院
1937	公安管理学	钟云华	范志权、谯冉、张四林、张梦仙	四川警察学院
1938	FPGA系统设计与开发	聂小燕	李海、张慧、余丽苹、唐骞	电子科技大学成都学院
1939	通信原理	张燕	刘磊、钟耀霞、王珂、张佳芬	电子科技大学成都学院
1940	云计算架构	黄曼绮	彭光辉、罗震、魏雨东、李茂毅	电子科技大学成都学院
1941	新媒体项目管理	马建明	王露洁、毕然、陶瑶	四川传媒学院
1942	基础俄语	高维康	杨柳、张籍元、李雪、孙姣	成都外国语学院
1943	工程技术法语	沈光临	邱枫、倪安安、耿晓芬、黄美	成都外国语学院
1944	中国近现代史纲要	魏长青	吕羚、王兴波、崔磊、阚明娜	成都锦城学院
1945	财务报表分析	张琴	陈真子、卿芳雅、钟小英、李爱勤	西南财经大学天府学院
1946	有图有真相：绘画中的历史人文	李茜	郑研、彭雨禾、王姝娟	成都师范学院
1947	物理学专业导论	杨果仁	冯强、李斌、吴显云	成都师范学院
1948	工程数学1	丘小玲	彭定涛、张铎、叶明武、吴秀碧	贵州大学
1949	物理化学	朱必学	赵杰、梁雪、张顺林	贵州大学
1950	数字电路与逻辑设计	胡丹	刘紫燕、梁静、李国良	贵州大学
1951	城市设计理论与方法	杨钧月	徐新家、郎维宏、杨柳、刘超	贵州大学
1952	植物化学保护	龙友华	李荣玉、马悦、廖逊、吴剑	贵州大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1953	生物多样性及其保护生物学	汤德元	曾智勇、常志敏、黄涛、王彬	贵州大学
1954	中国畜牧文化概论	李辉	龚婷、李世军、张依裕、欧德渊	贵州大学
1955	医学微生物学	王涛	陈峥宏、张峥嵘、綦廷娜、王菲	贵州医科大学
1956	基因工程原理	胡祖权	刘红美、彭建、骆梅、王赟	贵州医科大学
1957	法医物证学	张红玲	任峥、王启燕、靳小业、杨美庆	贵州医科大学
1958	临床免疫学检验技术	王豫萍	余芳、费樱、蒋红梅、谷俊莹	贵州医科大学
1959	儿科学	何志旭	陈艳、陆韦、谭梅、杜书华	遵义医科大学
1960	药物化学	陈永正	杨家强、白玫、黎刚、张韵	遵义医科大学
1961	中药学	刘顶鼎	陈芳、云雪林、李煦照、刘冬	贵州中医药大学
1962	有机化学	杨武德	龙毅、张文会、张艳、刘雄伟	贵州中医药大学
1963	中西医结合妇产科学	曹俊岩	曾莉、游方、刘小古、高镜云	贵州中医药大学
1964	中医心理学	李燕	冯晓燕、周秀芳、任艳娜、周振华	贵州中医药大学
1965	基础护理学	严璐	张璐姣、吴灿、李雨庭、程联凤	贵州中医药大学
1966	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	李红军	汪勇、宋小红、程文、孙一峰	贵州师范大学
1967	教育学基础	冉源懋	向天成、刘震祺、施贵菊、王强	贵州师范大学
1968	中学地理实践指导	周光发	何红、向刚、刘智慧	贵州师范大学
1969	遗传学	郭娟	李国红、喻凤、祝非	贵州师范大学
1970	证券投资学	杜欣欣	李靖、袁仁书、吕重犁	贵州师范大学
1971	旅游管理信息系统	林坤	孙小龙、杨源、沈怡君、姜涛	贵州师范大学
1972	美学	胡洁娜	罗宏梅、李竞、刘大涛	遵义师范学院
1973	食品化学	谢玮	刘庆庆、谢勇	铜仁学院
1974	地图学	陈闻亚	徐英、孙红梅、武晓英、罗昆燕	兴义民族师范学院
1975	中国古代文学（三）	伍微微	余治平、刘蕊杏、石恪	安顺学院
1976	武术	刘建国	李仰法、刘惠婷、邓文红、刘宁	安顺学院
1977	大学物理B	卢宏	杨友昌、刘月、吉永林、王晓丽	贵州工程应用技术学院
1978	乡村振兴专题	郭曼	王廷勇、曹庆楼、朱广黔、周骏宏	黔南民族师范学院
1979	运筹学	李炳君	余孝军、刘阳、龙文、刘自鑫	贵州财经大学
1980	计算机网络	刘海	郑宇、丁红发、周既松	贵州财经大学
1981	社会保障概论（双语）	覃延长	陈文美、杨辉、潘东阳、王飞跃	贵州财经大学
1982	物流管理学	袁开福	何旭、任廷海、王大飞、张应青	贵州财经大学
1983	形势与政策	胡朝阳	李姗姗、周晶、吕海滨、郑全安	贵州财经大学
1984	结构力学I	吕文高	王建祥、洪京京、王光焰	贵州民族大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1985	民族法学	傅智文	兰元富、郭婧	贵州民族大学
1986	微积分	周志进	顾大刚、陈治友、侯颖、郭川瑜	贵阳学院
1987	心理学基础	于格	王萍、梅里、赵碧玫、卢晓灵	六盘水师范学院
1988	跨专业综合实验	成蕴琳	唐睿妮、梁秋露、周智雅、王磊	贵州商学院
1989	公安视听技术	杨英仓	孟舒、李国庆、张阳、罗俊	贵州警察学院
1990	手绘效果技法	杨辉	许云、李琴	贵州师范学院
1991	工程经济学	杜群	李静、王雄瑾、喻颖	贵州理工学院
1992	水污染控制工程	李桂贤	余韬、李怡	贵州理工学院
1993	大学生心理健康教育	杨桂芳	陆昀、侯燕玲、刘敏芳、龙鸥	贵州理工学院
1994	宏观经济学	马子红	杨孟禹、吴明、李顺洪	云南大学
1995	软件设计与体系结构	谢诚	何臻力、孙兴平	云南大学
1996	电力工程信号处理应用	束洪春	宋建、张广斌、田鑫萃	昆明理工大学
1997	中国园林史	杜娟	刘艳、杨凡佳、周雯、王晓春	云南农业大学
1998	菌物学	赵长林	周洪敏	西南林业大学
1999	医学文化学	海青山	陈守聪、张文昊、张云富、侯宾	云南中医药大学
2000	医学心理学	秦竹	倪安琪、马定松、贺婷婷、于睿	云南中医药大学
2001	中医养生学	王进进	邵梦秋、左媛媛、万雪娇、马素红	云南中医药大学
2002	生物质能工程	徐锐	梁承月、张勇、王华斌、李曦同	云南师范大学
2003	教育社会学	冯丽婷	茅锐、杨舒涵	云南师范大学
2004	欧盟发展史	刘燕	张永帅、李玉华	云南师范大学
2005	动物学	范丽仙	敬凯、刘春燕、杨士剑、孟飞燕	云南师范大学
2006	人力资源管理	黄波	黄丽、王延玲、陈楠楠、陈兰兰	云南财经大学
2007	媒体创意策划	尹松	王贞子、刘俊辰	云南艺术学院
2008	云南民族电影研究	谢波	张贻苒、武小雯、赵月	云南艺术学院
2009	药理学	张晓英	赵勤、冀旭、裴令敏、袁心怡	西藏民族大学
2010	市场营销	李纯青	刘伟、谢莹、陈琴、薛姗	西北大学
2011	孙子兵法的智慧	徐宇春		西安交通大学
2012	财政学	宋丽颖	鄢哲明、冯晨、陈甄妮	西安交通大学
2013	电子实习A	郝思思	傅莉、邵玮、张鹏、胡深奇	西北工业大学
2014	数理统计	岳晓乐	周旷、李永歌、贾万涛、裴斌	西北工业大学
2015	复变函数与积分变换	马荣	王力工、朱项项、柯乔、李文忠	西北工业大学
2016	面向对象编程与设计	马春燕	张涛、王犇、石亦磊	西北工业大学
2017	组织行为学	张琳	张树娟、张悦	西北工业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
2018	线性代数	郭文艳	戴芳、王小侠	西安理工大学
2019	电力系统综合实践	朱大锐	潘忠美、张晓滨、杨国清、王倩	西安理工大学
2020	人工智能导论	黑新宏	石程、赵志强、张杰	西安理工大学
2021	土壤学与农作学	王全九	周蓓蓓、曲植、段曼莉	西安理工大学
2022	物理光学	马琳	孙艳玲、杨尚霖、同晖	西安电子科技大学
2023	集成电路制造技术与工艺实践	戴显英	毛维、魏葳、赵天龙、王树龙	西安电子科技大学
2024	人工智能系统实验	董伟生	赵至夫、齐飞、董乐、谢雪梅	西安电子科技大学
2025	计算机导论与程序设计	万波	罗雪梅、张淑平、王笛、王义峰	西安电子科技大学
2026	计算机通信与网络	杨力	高悦、权义宁、徐扬、赵双睿	西安电子科技大学
2027	图像理解与计算机视觉	王爽	侯彪、白静、权豆	西安电子科技大学
2028	工程力学	李志军	李雪华、刘金涛、刘百来、张文荣	西安工业大学
2029	量子力学	刘蓉	倪晋平、赵保银、刘王云、陈瑞	西安工业大学
2030	光电信号检测	苏俊宏	张维光、吴慎将、胡小英、汪桂霞	西安工业大学
2031	计算机网络	王辉	肖锋、容晓峰、张雅	西安工业大学
2032	乡村规划原理	雷振东	马琰、高雅	西安建筑科技大学
2033	管理学	李从容	金青梅、苏卉、詹绍文	西安建筑科技大学
2034	信号与系统分析	吴冬梅	闫红梅、李远征、王静、刘凌志	西安科技大学
2035	化工原理A	张亚婷	贺新福、王丽娜、张亚刚、任秀彬	西安科技大学
2036	财务管理	聂亦慧	张颖慧、杨帆	西安石油大学
2037	大学英语	陈武	王红、武绒、李红、陈柯	西安石油大学
2038	大学物理	刘建科	朱桥、周利斌、马颖、鲁旭	陕西科技大学
2039	概率论与数理统计	郭改慧	连铁艳、卢琨、杨文杰、袁海龙	陕西科技大学
2040	皮革分析检验	高党鸽	马建中、吕斌、周庆芳、范倩倩	陕西科技大学
2041	生态环境保护与可持续发展	郭军康	魏婷、葛林科、王羽琴、李小飞	陕西科技大学
2042	数字信号处理	朱磊	马晓敏、苏雪平、刘成涛	西安工程大学
2043	篮球	杭兰平	杨清轩、左亮、王立刚、张梦瑶	长安大学
2044	安全心理学	李凯玲	蒋臻蔚、许晨、屈璐、鞠成婷	长安大学
2045	思想道德与法治	李婷	王立洲、李菲、于琳、吴凯丽	长安大学
2046	材料力学	石晶	靳玉佳、袁振圣、何安	长安大学
2047	交通流理论	李曙光	许世燕、路庆昌、钱超、马宇	长安大学
2048	大学物理I（一）	徐春龙	柯三民、王凤龙、王亚雄、程琳	长安大学
2049	流体力学与液压传动	叶敏	程海鹰、刘永生、张宏兵、朱文锋	长安大学
2050	工程机械构造	张志峰	郭万金、耿麒、陈一馨、张旭	长安大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
2051	矿床学	吴昌志	雷如雄、晁会霞、赵联党、邓小华	长安大学
2052	无机及分析化学	王进义	杨正亮、余瑞金、龚宁、曹琛戎	西北农林科技大学
2053	工程测量	张鑫	杨江涛、姚一飞、崔晨风、余卫华	西北农林科技大学
2054	食品试验优化设计	杜双奎	杨海花、冯宪超、刘亚平	西北农林科技大学
2055	葡萄品种学	惠竹梅	张振文、王雪飞、谢沙、孙翔宇	西北农林科技大学
2056	动物病理解剖学	童德文	赵晓民、黄勇、杜谦、朱明君	西北农林科技大学
2057	农林气象学	刘淑明	张丁玲、严菊芳、穆婉红、张磊	西北农林科技大学
2058	农业经济学	马红玉	王征兵、闫小欢、徐家鹏、刘军弟	西北农林科技大学
2059	中医药文化导论	周艳红	郑琛、李亚军、李莹波、欧阳静	陕西中医药大学
2060	药用植物学	沈霞	陈莹、张明英、张雨曲、胡晓晨	陕西中医药大学
2061	食品工厂设计基础	孟永宏	赵鹏涛、张帅、白浩、李封辰	陕西师范大学
2062	教育文献的检索与分析	张宝辉	王大盈、沈霞娟、常伟	陕西师范大学
2063	思想政治教育学科教学论	全燕黎	张琳、吴海燕、杨平	陕西师范大学
2064	唐宋文学	王伟	刘锋焘、张锦辉、祁伟	陕西师范大学
2065	电动力学	郭芳侠	张红军、杨万民、李晓辉、杨宝春	陕西师范大学
2066	儿童发展	张丽锦	庄想灵、郭晶晶、马国杰、辛莫野	陕西师范大学
2067	创造型教学	衣新发	豆军红、肖涛、赵微、张中月	陕西师范大学
2068	延安精神概论	常改香	邹腊敏、雷小倩、杨阳、许晓龙	延安大学
2069	概率论与数理统计	任芳玲	董庆来、乔克林、孙明娟、吕佳	延安大学
2070	计算机语言程序设计（Python）	刘翼	丁苍峰、曹军梅、郭协潮、田原	延安大学
2071	电力电子技术	马帅旗	皇金锋、王春侠、冉启武、袁帆	陕西理工大学
2072	操作系统	李征	刘杰、李娜、王鹏	陕西理工大学
2073	《英语阅读》（阅读I&阅读II）	肖春艳	赵崇俊、车乒、陈琳、李爽蓉	咸阳师范学院
2074	图像处理	熊晓莉	曹熙斌、罗维亮、侯永广、程昌华	渭南师范学院
2075	英语视听说III	李晶晶	李燕、王静	西安外国语大学
2076	国际贸易实务	景楠	吕寒、张雨微、陈策	西安外国语大学
2077	犯罪学	汪鹏	兰迪、杜嘉雯、张一、王亦凡	西北政法大學
2078	行政诉讼法	姬亚平	彭涛、胡晓玲、赵哲、刘东霞	西北政法大學
2079	计量经济学	徐梅	郝艳、睢华蕾、刘红艳、于慧君	西北政法大學
2080	体育竞赛学	谢宜轩	方程、安儒亮、姜健、张军	西安体育学院
2081	艺术考古学概论	周俊玲	崔兴众、陈磊、曾智泉、卢昉	西安美术学院
2082	工程材料与成形技术	何斌锋	叶芳霞、郝维娜、李雷、王小艳	西安文理学院
2083	教师职业道德与教育法律法规	李朴	何家理、单林波、吴亚娥、邓晖	安康学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
2084	管理学	楼旭明	卫林英、尹丽英、高爱雄、孙中原	西安邮电大学
2085	电子商务概论	张文宇	管玉娟、曹媛媛、李栋	西安邮电大学
2086	基础法语Ⅱ	史晓琴	王姗姗、宁文莉、宋元元、崔钰子	西安翻译学院
2087	翻译理论与实务	罗飞	翟娜、李瑞超、张瑜、张琬晨	西安翻译学院
2088	病理学	张胜	金晓航、张金山、黄器伟、刘堇	西京学院
2089	教育统计与测量	高洁	张艳、王桐、贺雪艳	陕西学前师范学院
2090	高阶英语1	安心	张正春、续斌、摆玉萍	兰州大学
2091	语言学导论	陈建林	陈旭红、韩超、高杰、李宗宏	兰州大学
2092	物理化学实验	王强	周霞、吴莉、牛芳、杜婧	兰州大学
2093	分子生物学实验	沈喜	易静、张华、宋渊、林芳	兰州大学
2094	模拟电子线路	杨凌	阎石、高晖	兰州大学
2095	植物生理学	包爱科	马清、王锁民、张金林	兰州大学
2096	实验诊断学	于海涛	吴燕、朱瑾宏、李燕平	兰州大学
2097	天然药物化学	胡芳弟	李文、陈娟、费冬青	兰州大学
2098	审计学	曹凌燕	王雷、罗劲博、万红波、马宁	兰州大学
2099	机械原理	王富强	贺媛、郑海霞、马晓、宋鸣	兰州理工大学
2100	电工学基础	林洁	李涟凤、丁守成、余萍	兰州理工大学
2101	会计学原理	王蕾	邓娟、袁泉、杨凡	兰州交通大学
2102	动物性食品卫生学	薛惠文	苟惠天、魏衍全、曹青	甘肃农业大学
2103	森林生态学	何静	张晓玮、解婷婷、周晓雷、朱珠	甘肃农业大学
2104	草坪学	白小明	李玉珠、马晖玲、赵春旭、董文科	甘肃农业大学
2105	新闻采访与写作	王赟	隆滢、王百玲、徐兵、曹溪泽	甘肃农业大学
2106	中医诊断学	万生芳	李荣科、王小荣、梁建庆、张磊	甘肃中医药大学
2107	妇产科护理学	王艳波	吉秀家、许瑞、范琳琳、李芳	甘肃中医药大学
2108	中学数学课程标准与教材研究	温建红	吕世虎、李保臻、张定强、焦彩珍	西北师范大学
2109	管理信息系统	王旭茵	刘伟国、王山军、何迎朝、杨丽	西北师范大学
2110	对外汉语教学法	武和平	李乐、李莉、王晶、赵焕改	西北师范大学
2111	土壤肥料学	姚志龙	李科、马剑、韩萍、曾涛	陇东学院
2112	物理化学	仵博万	侯丽杰、韩彦霞、孔超、王文珍	陇东学院
2113	计算机网络	马小姝	李芙蓉、刘云芳、杨小萍、刘勍	天水师范学院
2114	物理化学	徐新建	徐莉、冯晓娟、王清云、闫盆吉	河西学院
2115	经济法	唐正彬	杨利华、纪晟、马璇、赵玉玉	兰州财经大学
2116	国际经济学	胡静寅	王思文、张晓岚、谭伊茗、史晓寰	兰州财经大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
2117	商务基础英语	张璐	赵庆龄、李莹、冯晓萍、孙志婕	兰州财经大学
2118	乳品工艺学	刘红娜		西北民族大学
2119	仪器分析 I	李振华	刘娟丽、孙初锋、向晓明、哈斯其美格	西北民族大学
2120	世界现代史	王桂莲	尹伟先、杨永锋、耿磊	西北民族大学
2121	高分子化学	乌兰	尹奋平	西北民族大学
2122	多民族文化符号与传播	朱杰	崔永鹏、任洪增、张兢、马小龙	西北民族大学
2123	动植物检疫学	柴薇薇	刘俊林	西北民族大学
2124	知识产权法	赵海燕	刘欢欢、王建、伍世伟、王方涌	甘肃政法大学
2125	刑法学	屈耀伦	郑高键、王英霞、马伟虎、杨慧	甘肃政法大学
2126	舞龙舞狮	陆克珠	刘军、许德凯、刘曼冬、刘华梅	兰州文理学院
2127	敦煌舞基训	李莉	夏莹莹、解雨姣、韩宜成	兰州文理学院
2128	细胞生物学 I	赵伟民	谢保胜、司建萍、夏政华、卫福磊	青海大学
2129	运筹学	杨莹	徐芳、杨卓、景明霞、孟阳莹	青海大学
2130	有机化学1	郭珍	靳有才、朱继华、王维恩、徐光利	青海师范大学
2131	高频电子线路	马英	董莹、李鹏飞、冶博文	青海民族大学
2132	水力学	侯庆志	苏志伟、缙文娟、李新换、王银涛	青海民族大学
2133	化工制图及CAD	李平	詹海鹃、吴建波、董梅、马晶晶	宁夏大学
2134	网络营销	冯蛟	张淑萍、李颖	宁夏大学
2135	医学免疫学	苏春霞	摆茹、马虹、韩梅、杨志伟	宁夏医科大学
2136	英语教学论	马萍	龚丽霞、崔藏金、李培东、李敏	宁夏师范学院
2137	英语演讲	张玫	谭月娥、吴坤、杜娟	北方民族大学
2138	第二外语（西班牙语3）	陈卓	杨博	北方民族大学
2139	电磁场与电磁波	赵霞		北方民族大学
2140	工程制图	何丽	李雪芝、杨波、古丽巴哈尔·托乎提、张慧	新疆大学
2141	无机化学(A)	刘浪	徐梦姣、李丽	新疆大学
2142	动物生物学	胡红英	朱丽得孜·艾山、钟问、李勤、钟林强	新疆大学
2143	程序设计基础	赵楷	夏威、黄浩、海拉提·克孜别克、杨晴雯	新疆大学
2144	计算机基础 II	崔青	吐尔地·托合提、盛琪、谢日扎提·阿不力米提、郭晓晨	新疆大学
2145	棉花加工与检验	夏鑫	刘向、周惠敏、曹吉强、张立杰	新疆大学
2146	大学物理A	张景川	楚合营、柴学平、刘金秀、董晓天	塔里木大学
2147	园艺植物栽培学	包建平	张琦、程云霞、谢芳杰、姜喜	塔里木大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
2148	电工技术	石砦	艾海提·赛买提、夏雪薇、周伟、吴毅	新疆农业大学
2149	公共经济学	王承武	张晔、王志强、龙江涛	新疆农业大学
2150	高等数学C	何巧玲	彭丽娟、贾学琴、张艳辉、李斌	石河子大学
2151	金融学	王江	马卫刚、卢豫、李晶	石河子大学
2152	程序设计基础	高攀	郑瑶、张丽、王玉星、宁川	石河子大学
2153	药剂学	张华	陈文、秦冬梅、田星、江敏	石河子大学
2154	药理学	陈红梅	胡艳丽、张梅、杨光、王璐	石河子大学
2155	方剂学	刘雯霞	王荟清、刘敏	石河子大学
2156	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	万霞	苏比努尔·阿里木、朱晶、武元婧、任雪	新疆医科大学
2157	医学微生物学	孙玉萍	陈锋、张蓓、马海梅、阿孜尔古丽·阿布都克日木	新疆医科大学
2158	病理生理学	孙湛	巩雪俐、包雅丽、凌灿、于文燕	新疆医科大学
2159	中医各家学说	张星平	黄刚、邓宁、戴明、周英	新疆医科大学
2160	流行病学	戴江红	陶宁、王倩、培尔顿·米吉提、赵辉	新疆医科大学
2161	有机化学（上）	曾竟	李小娟、阿布都热西提·阿布力克木、阿不都热合曼·乌斯曼、储向龙	新疆师范大学
2162	统计学	张庆红	阿迪力·努尔、陈海龙、李佳玉、赵慧	新疆财经大学
2163	公共关系学	王玉刚	罗彬、张金玲、麻晓菲、刘婷	新疆财经大学
2164	简明新疆地方史教程	孙梅	周达疆、卢萌萌、甘琳、潘姣	新疆艺术学院
2165	自动控制原理及应用	曹喜果	兰鸽、张慧娥、尹翠、刘光辉	新疆工程学院
2166	反恐怖基础工作	艾恒平	靳敏、穆斌、阿塔伍拉·麦麦提阿卜杜拉、沈晓娅	新疆警察学院
2167	工程热力学	王慧	宋江、缪龙静、卫智毅、甄换成	新疆理工学院
2168	软件工程	毛新军	尹良泽、卢遥、陈立前、董威	国防科技大学
2169	物理光学	姜宗福	姜曼、孙全、周朴、刘伟	国防科技大学
2170	大学化学	王孝杰	陶呈安、张冶、王建方、楚增勇	国防科技大学
2171	电路分析基础	赵锋	顾赵宇、廖立志	国防科技大学
2172	军人思想道德与法治	毛国辉	朱道坤、吴穹、高娜、王永昌	国防科技大学
2173	人工智能基础	谢海斌	李明、刘伟、曾令李、陈少飞	国防科技大学
2174	信息作战概论	余志锋	谈何易、雷根生、王斌、邓晓智	国防科技大学
2175	数据库原理与应用	胡艳丽	赵翔、唐九阳、殷风景、谭真	国防科技大学
2176	信号与系统	贾永兴	朱莹、王渊、许慧慧、余璟	陆军工程大学
2177	机械基础	鞠丽梅	孙炜海、崔玉莲、董和媛、陈颖	陆军装甲兵学院
2178	两栖装甲突击车驾驶	刘毅	张宪新、侯宇飞、王福钊、牟鹏博	陆军装甲兵学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
2179	炮兵指控通信	郭玉仑	武俊、林勇、张佳明、张亚军	陆军炮兵防空兵学院
2180	直升机飞行控制系统	鞠艳秋	刘永新、齐驰、曹花荣、贾永翠	陆军航空兵学院
2181	伞（机）降技术	王百万	孙晓鹏、万云、孙吉龙、李翔	陆军特种作战学院
2182	联合投送基础	周飞飞	彭富兵、张国全、张炜钟、付国玺	陆军军事交通学院
2183	舰艇电力系统保护新技术	武瑾	吴楠、姜远志、杨刚、黄靖	海军工程大学
2184	工程水声原理	程广利	陈亚男、王惊亦、王平波	海军工程大学
2185	水中兵器发射技术	周杰	马亮、魏勇、尹岳昆、马琪	海军潜艇学院
2186	计算机程序设计	周立军	李瑛、王凤芹、张杰、张燕红	海军航空大学
2187	对空通信装备与运用	田华明	刘云飞、王传刚、田沿平	海军航空大学
2188	药理学	缪朝玉	李志勇、程明和、张赛龙、徐添颖	海军军医大学
2189	军队流行病学	曹广文	殷建华、谭晓契、李萍、丁一波	海军军医大学
2190	电路分析基础	段小虎	陈长兴、刘嘉、张斌、李宏博	空军工程大学
2191	军事飞行安全	陈东锋	乔巍巍、张国正、籍尹超、冯保民	空军航空大学
2192	雷达维修工程与性能参数测量	方其庆	胡亚敏、王晶晶、张伟、李洪力	空军预警学院
2193	诊疗基础	黄亚渝	刘家云、郑敏文、任静、廉坤	空军军医大学
2194	牙周病学	陈发明	田蓓敏、贺小涛、王嘉、吴瑞鑫	空军军医大学
2195	正常人体形态学-人体解剖学	张明明	陈晶、寇珍珍、鲁亚成	空军军医大学
2196	颌面部疾病-口腔颌面外科学	杨耀武	田磊、魏建华、薛洋、吴炜	空军军医大学
2197	导弹遥测原理	贾维敏	李义红、金伟、赵建伟、王连锋	火箭军工程大学
2198	爆炸气体动力学	王涛	王金涛、张青、蔡星会、高云亮	火箭军工程大学
2199	网络安全技术	苏旸	张明书、刘龙飞、王绪安、申军伟	武警工程大学
2200	大学物理	洪延姬	苗琦、窦志国、范奕泽、姚宏林	军事航天部队航天工程大学
2201	空间目标光电探测技术	孙华燕	郭惠超、许洁平、张来线、李荣	军事航天部队航天工程大学
2202	理论力学	辛朝军	宋俊玲、张天天、王建华、柴振霞	军事航天部队航天工程大学
2203	大学英语	宋德伟	董伟、杨桃、赵秋霞、李晓芳	网络空间部队信息工程大学
2204	雷达原理与系统	张红敏	党同心、张雅歌、王建涛、陈彬	网络空间部队信息工程大学

四、线下一流课程（1841门）

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1	风险管理学	刘新立		北京大学
2	《理想国》	吴飞	吴增定、陈斯一	北京大学
3	古代汉语	邵永海	刘子瑜、赵彤、雷塘洵	北京大学
4	新闻理论	王维佳		北京大学
5	考古学导论	张弛	邓振华	北京大学
6	几何学	包志强	马翔、刘毅、王家军	北京大学
7	线性代数	甘锐	周铁、刘旭峰、范后宏、卢朏	北京大学
8	高等代数	王福正	田青春、余君	北京大学
9	有机化学实验	张奇涵	李田、边磊、关玲	北京大学
10	大气科学导论	胡永云	李成才、闻新宇、李婧、俞妍	北京大学
11	实验心理学	吴艳红	耿海燕、张俊云	北京大学
12	计量经济学	董志勇	秦雪征、赵留彦、石菊、高明	北京大学
13	电子线路分析与设计	胡薇薇	陈江、张诚	北京大学
14	药理学	杨宝学	铁璐、张永鹤、祁荣、潘燕	北京大学
15	泌尿系统	杨莉	康继宏、王刚、吕继成、刘刚	北京大学
16	生殖系统	王建六	魏丽惠、杨慧霞、吴俊、郭红燕	北京大学
17	牙周病学	胡文杰	孟焕新、欧阳翔英、康军、释栋	北京大学
18	中国管理（一）	马力		北京大学
19	中国电影史	李道新		北京大学
20	太极拳	王东敏	冯凯杰、吴定锋、吴昊、杜军明	北京大学
21	马克思主义哲学	臧峰宇	张文喜、黄志军、罗骞、刘志洪	中国人民大学
22	国民经济管理学	林晨		中国人民大学
23	投资学	谭松涛	类承曜、殷成东、刘学、袁佩轩	中国人民大学
24	国际金融	钱宗鑫	赵锡军、何青、芦东、王晨曦	中国人民大学
25	习近平法治思想概论	黄文艺	杜焕芳、余民才、杜磊、刘洋	中国人民大学
26	全球政治经济与国家风险	翟东升	李巍、嵇先白、李夏菲、刘露馨	中国人民大学
27	马克思主义发展史	张雷声	谭清华、常庆欣、郑吉伟、周家彬	中国人民大学
28	统计学	甄峰	张景肖、周静、王燕、许王莉	中国人民大学
29	概率论	尹建鑫	孙怡帆、范新妍	中国人民大学
30	财务会计学	周华	徐经长、孙蔓莉、张雁	中国人民大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
31	劳动关系学	张皓	杨伟国、吴清军、彭光华	中国人民大学
32	调查研究方法	吕亚荣		中国人民大学
33	电子文件管理	刘越男		中国人民大学
34	初等概率论	邓婉璐		清华大学
35	智慧医疗创新体验	周晋		清华大学
36	二年级女生乒乓球	王海燕		清华大学
37	教育哲学	石中英		清华大学
38	管理学的思与行	张晨		清华大学
39	西方近代哲学	张伟特		清华大学
40	经济学通论	李稻葵		清华大学
41	中级金融理论	刘淳		清华大学
42	西方社会学思想史（下）	杜月		清华大学
43	线性回归分析	周在莹		清华大学
44	材料科学基础（1）	孙晓丹	汪长安、宋成、万春磊	清华大学
45	电机学	郑泽东	孙旭东	清华大学
46	天线原理	李越		清华大学
47	统计信号处理基础	李洪		清华大学
48	概率论与随机过程(1)（英）	沈渊		清华大学
49	计算机原理与系统	范静涛		清华大学
50	机器学习	龙明盛		清华大学
51	钢结构(1)(英)	班慧勇		清华大学
52	结构力学（1）（中文）	邢沁妍		清华大学
53	化工热力学	卢滇楠		清华大学
54	工程热力学	史琳	段远源	清华大学
55	数据结构	卫强		清华大学
56	数据结构与算法分析	姜海		清华大学
57	刑法总论	高晓莹	朱本欣	北京交通大学
58	软件系统分析与设计	冀振燕	苏景昕、刘海明	北京交通大学
59	铁路站场与枢纽	李海鹰	孟令云、王莹、苗建瑞、商攀	北京交通大学
60	城市轨道交通规划与设计	陈绍宽	柏赞、梁肖、丁勇、刘爽	北京交通大学
61	学术英语写作	王建荣	高歌、尹静、王淑芳	北京交通大学
62	信号与系统	刘鹏宇	杨睿哲、李哲	北京工业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
63	计算机系统结构	方娟	梁毅、高明霞、陆帅冰、蔡旻	北京工业大学
64	结构力学	陈盈	彭一江、赵密、沈银澜、宋天诣	北京工业大学
65	土力学	许成顺	路德春、李亮、张志红、田雨	北京工业大学
66	交通信息与控制技术基础	赵晓华	王扬	北京工业大学
67	数值分析	刘铁钢	吕淑娟、朱立永、冯仁忠、冯成亮	北京航空航天大学
68	理论力学	金硕	柳飞、舒小林、成瞳光、袁悦	北京航空航天大学
69	基础化学(1)	朱英	张东风、崔志民、侯永平、钱建刚	北京航空航天大学
70	材料物理性能	王敬民	王瑶、吴煜烨	北京航空航天大学
71	数据结构与程序设计（信息类）	郝爱民	刘祥龙、晏海华、孙自安、盛浩	北京航空航天大学
72	传热学	徐国强	罗翔、邱璐、闻洁、李志强	北京航空航天大学
73	生产与运作管理	黄海军	贾国柱、刘鹏、李欣蔚	北京航空航天大学
74	行政管理学	胡象明	詹承豫、涂晓芳、陈文博、任建明	北京航空航天大学
75	马克思主义基本原理	高宁	赵义良、李钢、万林艳、刘莹	北京航空航天大学
76	数字经济学	贾利军	王桂军、韩燕、杨帅、何增平	北京理工大学
77	国际组织法	李寿平	杨宽、魏求月、龚向前、王国语	北京理工大学
78	最优化方法	李庆娜	庞斌、张军勇、陈伟坤	北京理工大学
79	普通物理实验 II	刘伟	鲁长宏、史庆藩、王振宇、郑宁	北京理工大学
80	无机化学	李晖	吴彪、许颜清、唐娟、黄胜利	北京理工大学
81	光度学辐射度学色度学及测量	金伟其	王霞、宋维涛、马诗宁	北京理工大学
82	半导体物理	陈棋	魏静、霍永隼、李煜璟、杨林	北京理工大学
83	智能动力系统原理	赵振峰	孙柏刚、韩恺、杜巍、王字满	北京理工大学
84	雷达前沿技术	龙腾	王岩、刘泉华、丁泽刚、杨小鹏	北京理工大学
85	通信与网络基础理论及应用 I、II、III	安建平	王帅、潘高峰、申文倩、张延军	北京理工大学
86	数字通信原理	武楠	杨凯、费泽松、邢成文、张焱	北京理工大学
87	自然语言处理	黄河燕	鉴萍、史树敏、郭宇航、宋大为	北京理工大学
88	结构动力学基础	胡海岩	罗凯、孟军辉、单明贺	北京理工大学
89	飞行器电子技术应用与设计	林德福	王伟、王江、宋韬、王辉	北京理工大学
90	安全概论	张军	吕跃祖、朱春丽、陈磊、邵建锟	北京理工大学
91	运作管理	张祥	董沛武、李果、张玉利、关磊	北京理工大学
92	宏微观经济学	冯梅	曹辉、陈聪、王晓岭、李侨敏	北京科技大学
93	社会学概论	章东辉	郇建立、许斌、寇浩宁、刘凌	北京科技大学
94	文学的跨学科研究	陈红薇		北京科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
95	机械设计	李威	边新孝、俞必强、张杰	北京科技大学
96	材料物理性能	曹文斌	匡健磊、王琦、张隆、常永勤	北京科技大学
97	城市规划原理（1）、（2）	李道勇	任雪冰	北方工业大学
98	专业方向综合实验 I / II	金劭	陆军、陈宁、刘宾	北京化工大学
99	机械原理	张莉彦	胡明辉、么鸣涛、伍先安、魏鹤琳	北京化工大学
100	制药分离工程	梁浩	袁其朋、郑国钧、周延	北京化工大学
101	食品添加剂	孙宝国	王蓓、王少甲、曹雁平、陈海涛	北京工商大学
102	高级财务会计	张宏亮	栗立钟、杨克智	北京工商大学
103	物流系统论	何明珂	杨浩雄、赵川、朱宇婷、崔丽	北京工商大学
104	服装材料学概论	王越平	衣卫京、张长欢、史丽敏、吴红艳	北京服装学院
105	微波工程基础	李秀萍	齐紫航、石丹、于翠屏、戴键	北京邮电大学
106	数字信号处理	苏菲	赵志诚、门爱东、张建华、崔哲	北京邮电大学
107	光纤通信系统	张琦	田凤	北京邮电大学
108	数字系统设计	孙文生	张宁波、张治、马楠、李娜	北京邮电大学
109	计算机组成与系统结构	李小勇	苑洁、邱鹏飞、吕昕晨	北京邮电大学
110	计算物理与实践	肖井华	张琳、颜子翔	北京邮电大学
111	多媒体课题编创	严晨	柴纯钢、赵一飞、吴徐君、王丹蕊	北京印刷学院
112	房地产估价	周霞	刘梅、季鹏、丁锐、赵金煜	北京建筑大学
113	计算机网络A	张晓明	张世博	北京石油化工学院
114	有机化学A(I)/(II)	林世静	刘姗姗、佟拉嘎	北京石油化工学院
115	数字逻辑基础	李莉	李雪梅、高文斌、董秀则、肖超恩	北京电子科技学院
116	信息安全概论	谢四江	庞岩梅、李冬冬、冯雁、刘念	北京电子科技学院
117	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	张晖	王琳、张红霞、王娜、段蕾	中国农业大学
118	国际贸易理论	刘宏曼	李春顶、高颖、张伟	中国农业大学
119	法理学	李玉梅	胡震、李梅、瞿见	中国农业大学
120	基础生态学A	王冲	赵磊、曹佳	中国农业大学
121	工程思维：从创意到创新	韩鲁佳	杨增玲、田思聪、史苏安	中国农业大学
122	植物田间技术	张明才	杜明伟、孟庆锋、黄收兵、周于毅	中国农业大学
123	园艺专业技能训练	韩莹琰	程继鸿	北京农学院
124	兽医公共卫生学	孙英健	史晓敏、李秋明	北京农学院
125	作物昆虫学	郭洪刚	覃晓春、杜艳丽	北京农学院
126	机械原理	康峰	袁湘月、王亚雄、王猛猛、付建蓉	北京林业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
127	水质工程学	张立秋	曲丹、程翔、封莉、张盼月	北京林业大学
128	植物学B	程瑾	刘忠华、郭惠红、王若涵、李晓娟	北京林业大学
129	现代物流与供应链管理	张名扬	马宁、胡明彤、尤薇佳	北京林业大学
130	医用物理学	张海霞	黄晓清、李姗姗、郭学谦、黄菊英	首都医科大学
131	神经病学	郝峻巍	李海峰、武力勇、宋海庆、王玉平	首都医科大学
132	儿外科学	倪鑫	孙宁、张淮平、王焕民、宋宏程	首都医科大学
133	临床中药学	刘仁慧	张旻昱、罗良涛、许利平、高源	首都医科大学
134	毒理学基础	孙志伟	周显青、崔淑香、李艳博、段军超	首都医科大学
135	中药药剂学	杜守颖	吴清、倪健、白洁、尹兴斌	北京中医药大学
136	外科护理学	岳树锦	郭红、刘红霞、刘丽	北京中医药大学
137	物理学	侯俊玲	梅婷、徐磊	北京中医药大学
138	马克思主义基本原理	熊晓琳	李海春、李娉、王丹、周阳	北京师范大学
139	体育保健康复学	甄志平	何莉、王晓斐	北京师范大学
140	唐诗选读	康震	谢琰、颜子楠、吴沂濤、余丹	北京师范大学
141	批判性阅读与写作	程晓堂	姚成贺、潘琳、王德亮	北京师范大学
142	现代公共关系原理与实务	周敏		北京师范大学
143	生物物理学引论	张文凯	李辉	北京师范大学
144	遥感概论	阎广建	穆西晗、赵祥	北京师范大学
145	普通心理学	陈宝国		北京师范大学
146	战略管理	焦豪	周江华	北京师范大学
147	公共政策分析	王洛忠	果佳	北京师范大学
148	民族音乐学概论	蒯卫华		北京师范大学
149	中国共产党思想政治教育史	韩华	王炎	首都师范大学
150	教学论（含实训）	张增田	石鸥、张菁、吕晓娟	首都师范大学
151	中国古代文学3	马自力	韩宁、赵雪沛、张贵、李法然	首都师范大学
152	高等代数	徐飞	惠昌常、童纪龙、陈红星、马雪松	首都师范大学
153	认知心理学	李琦	丁锦红、胡夏、肖晶、张钦	首都师范大学
154	运动生理学	贺刚	卜淑敏、吴剑、张雪琳、梁妍	首都体育学院
155	专项理论与实践（国际标准舞）	陈灿	吴涛、李丹	首都体育学院
156	文学概论	白亮	韩振华、吴可	北京外国语大学
157	跨文化国际传播英语	刘沫潇		北京外国语大学
158	中西文明比较	伊蕊	王炎	北京外国语大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
159	理解当代中国：英语读写	齐皓	宋云峰、徐瑞珂、王海若	北京外国语大学
160	当代俄罗斯社会	戴桂菊		北京外国语大学
161	跨文化交流导论	张晓玲		北京外国语大学
162	汉译法专题笔译1	邵炜	李晓光	北京外国语大学
163	基础朝鲜语1	汪波	周晓蕾、任翔	北京外国语大学
164	大学罗马尼亚语综合课程	董希骁	丁超、庞激扬、徐台杰、Petru	北京外国语大学
165	英语叙事文写作	杨鲁新	谢登攀、邱枫、邱瑾、张可卿	北京外国语大学
166	中级财务管理	李思飞		北京外国语大学
167	国别和区域研究II：中东史（汉阿双语）	侯宇翔	李桂群	北京第二外国语学院
168	综合英语：语言与文化	温倩	岳晶晶、于海涛、许琼莉	北京语言大学
169	文学流派研读（一）	何宁	武琳	北京语言大学
170	日语口译（一）	吴珺		北京语言大学
171	综合意语（三）	周婷	张媛	北京语言大学
172	数据结构	罗智勇	项若曦	北京语言大学
173	国际公共关系	赵新利	何海明、冯丙奇、刘朋、龙思薇	中国传媒大学
174	政府公共关系	高萍	高慧军、高波	中国传媒大学
175	书法理论与实践	蒋志琴		中国传媒大学
176	斯瓦希里语翻译理论与实践（2）	敖曼云		中国传媒大学
177	视频编辑	王晓红	郑石、包圆圆、马铨、李昉	中国传媒大学
178	传媒技术导论	张亚娜	杨宇、陈爽文、耿冰蕊	中国传媒大学
179	传媒经济学A	程静薇	金雪涛、李珍晖、张燕、于晗	中国传媒大学
180	文案写作（下）	金字轩		中国传媒大学
181	电影声音设计	陶经	徐艺鸣	中国传媒大学
182	数字调色	宋雷雨	佟婷、范敏、李海燕、沈巍	中国传媒大学
183	游戏创作2,3系列课程	张兆弓	郑屹、王垚、高尔东	中国传媒大学
184	网页设计与开发	吕欣	张心怡、吴卓浩、张宏涛、王舒一	中国传媒大学
185	思想道德与法治	谢玉进	陈文娟、文雅、刘亚琼、肖宁	中央财经大学
186	中外经济关系史	兰日旭	伏霖、金星晔、路乾	中央财经大学
187	证券法学	邢会强	杜晶、董新义、周游、李敏	中央财经大学
188	数学分析	梁超	张美娟、王成章、王虎	中央财经大学
189	财务管理学	陈运森	郑登津、李哲、梁上坤	中央财经大学
190	固定收益证券分析	王天一	施一宁	对外经济贸易大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
191	国际谈判学	赵鸿燕	王海滨、乔旋	对外经济贸易大学
192	物联网概论	杨玺	郭键、苏庆华、张强、李征	北京物资学院
193	物流空间学	姜旭	祁琪、张栩凡、陈璐	北京物资学院
194	国际金融学	朱超	陈奉先、赵然、彭道菊、喻筱珺	首都经济贸易大学
195	企业战略管理	孙忠娟	张晗、孙为政、张帅	首都经济贸易大学
196	习近平外交思想与中国特色大国外交	曲博	凌胜利、牛仲君、陈雪飞、侯自强	外交学院
197	英语辩论	冉继军	杨强	外交学院
198	法语阅读	王晓侠	王鹏飞、金俊华、乐旻、曲国艳	外交学院
199	交通工程	赵丹	刘东、韩凤春、田婧、王晟由	中国人民公安大学
200	体育新闻学概论	毕雪梅	黄芦雷娅、贾静、宋巍、赵盛楠	北京体育大学
201	体育管理学导论	肖林鹏	何世权、张春萍、耿志伟、刘鹗	北京体育大学
202	冠军讲体育	李娜	牛剑锋、杨波、李婷、张昊	北京体育大学
203	民族弓弦乐	于红梅	胡瑜、闫国威、陈艳	中央音乐学院
204	电子音乐作曲	李小兵	钱琦、关鹏、孙宇明、赵艺璇	中央音乐学院
205	歌剧指挥	李心草	袁丁	中国音乐学院
206	曲式与作品分析	赵冬梅	杨静、卞婧婧	中国音乐学院
207	声乐技能	王丽芬	宋阿娜、刘娟、夏阳、钟丽燕	中国音乐学院
208	世界美术史（印度与东南亚）	王云		中央美术学院
209	直接金属雕塑	孙璐		中央美术学院
210	连接·感知	冯劭	孔超	中央美术学院
211	空间材料创作（一）	孙大庆	田君、张慧	中央戏剧学院
212	电影导演创作	高雄杰	李丽娜、吴楠、乔乐、张秦	中央戏剧学院
213	中国古代戏曲史	陈建平	谢柏梁	中国戏曲学院
214	录音声学	童雷	全欣、马少典	北京电影学院
215	电影美术创作	全荣哲	张丹青、霍廷霄、敖日力格、毛怀清	北京电影学院
216	中国动画史	孙立军	王昊、孙平、杨亮、曹小卉	北京电影学院
217	时尚摄影及人物造型 I	曹颀	朱炯、吴毅、李东翰、宋姿颐	北京电影学院
218	敦煌舞	史敏	赵乔	北京舞蹈学院
219	古典芭蕾舞基本功训练	黄笑冰	弗拉基米尔·马拉霍夫、孙婉婷、胡晓、张乐雁	北京舞蹈学院
220	现代舞技术	马南	帅晓军、曾焕兴、李文祺、高山	北京舞蹈学院
221	当代中国经济	黄泰岩	张春敏、吴本健、时保国、姜伟	中央民族大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
222	中华民族共同体概论	严庆	王冬丽、陈丽明、王云芳、狄鸿旭	中央民族大学
223	教育社会学	胡迪雅		中央民族大学
224	微生物学	李崴	韦善君	中央民族大学
225	动物生物学	张淑萍	覃筱燕、马天笑	中央民族大学
226	博物馆美术教育	张曙光	赵北扬、袁荷、房钰筑	中央民族大学
227	中华文明通论	罗世琴	李京泽、俞学明、黄东、刘丹忱	中国政法大学
228	政治经济学（二）	熊金武	陈明生、黄立君、熊柴、曾江	中国政法大学
229	民法学原理一：总论	李永军	于飞、易军、席志国、于程远	中国政法大学
230	劳动法律诊所	杨飞	李娟、于汇	中国政法大学
231	国际私法	霍政欣	张玲、薛童、余萌、张鹿苹	中国政法大学
232	法律职业伦理	王进喜	刘坤轮、白冰、孟婕、董林涛	中国政法大学
233	当代中国社会	孟庆延	李代、何奇峰	中国政法大学
234	物理实验（1、2）	阎占元	曹春梅、张世辉、李松涛、蒙高庆	华北电力大学
235	机械设计	杨化动	宋玉旺、周超、段巍、乐英	华北电力大学
236	新能源材料	古丽米娜		华北电力大学
237	工程电磁场	齐磊	崔翔、王泽忠、皮伟、李慧奇	华北电力大学
238	电力系统分析	李庚银	徐衍会、刘崇茹、胡俊杰、杨用春	华北电力大学
239	工程控制理论与技术	何玉灵	袁兴华、王海朋、张红莲	华北电力大学
240	国际结算	韩宝庆	郭红珍	华北电力大学
241	艺术语言吐字与发声1	吴倩	王文君、黄慧	中华女子学院
242	功能性服装设计	王露	范晓虹、孙超、刘洁	中华女子学院
243	机械原理	王立勇	张志强、白龙、杨会、张胜伦	北京信息科技大学
244	创意写作	高小娟		中国矿业大学（北京）
245	自然地理与地质学	陈伟	杨可明、孙文彬	中国矿业大学（北京）
246	塑性力学	王宏伟	姜耀东、赵毅鑫、黎立云	中国矿业大学（北京）
247	土地复垦与生态修复	李晶	赵艳玲、胡振琪	中国矿业大学（北京）
248	岩石力学与矿山压力	周爱桃	臧杰	中国矿业大学（北京）
249	公共危机管理	谢起慧		中国矿业大学（北京）
250	机械原理（全英文）	张仕民	罗晓兰、张凤丽	中国石油大学（北京）
251	过程设备设计	宋健斐	孙国刚、严超宇	中国石油大学（北京）
252	地球物理测井	谢然红	柯式镇、吴文圣、卢俊强、廖广志	中国石油大学（北京）
253	造岩矿物学	牛花朋	李壮、孙晶、于景维、牛君	中国石油大学（北京）

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
254	环境监测	詹亚力	王赫名、李敏、周庆祥	中国石油大学（北京）
255	地球物理测井	邹长春	谭茂金、肖亮、徐敬领、彭诚	中国地质大学（北京）
256	信息检索与数据分析	李华姣	马少超、姜洪殿	中国地质大学（北京）
257	信息资源管理	高湘昀	周进生、黄书培	中国地质大学（北京）
258	鸿雁成长训练营	阙海宝	马常松、刘召、张涛、谭波	吉利学院
259	经济地理学	张文忠	张晓平	中国科学院大学
260	心理学导论	张建新	周雯	中国科学院大学
261	线性代数I-B	曹礼群		中国科学院大学
262	固体物理学	梁文杰		中国科学院大学
263	量子场论	贾宇	张昊	中国科学院大学
264	细胞生物学实验	胡俊杰	李栋、王磊、蔡华清、田烨	中国科学院大学
265	生命科学导论	汪颖	赫荣乔	中国科学院大学
266	概率论与数理统计	王瑞平	常虹、陈熙霖、杨双、曾加贝	中国科学院大学
267	智能计算系统	陈云霁	李威、张欣、李玲、郭崎	中国科学院大学
268	古代东方文明专题	刘健	郭子林、孙泓、孙思萌	中国社会科学院大学
269	习近平法治思想概论	莫纪宏	王新清、吴用、王莉君、李忠	中国社会科学院大学
270	社会调查方法	李璐	蔡礼强、皇娟、吴丽丽、高妍春	中国社会科学院大学
271	影片解读	罗自文	文先军、张建珍、冷淞	中国社会科学院大学
272	临床视觉光学	王雁	刘永基、张琳、杨琨、张佳媚	南开大学
273	外国经济学说史	蒋雅文	曹静	南开大学
274	商业银行管理学	李志辉	梁琪、郝项超	南开大学
275	现代政府理论	吴晓林	赵聚军、赵志远、徐明强、孙轩	南开大学
276	个性化英语学习	张文忠	王冬焱、张晨	南开大学
277	中国古代后期史	余新忠	刘晓、马晓林、马子木、王晓欣	南开大学
278	数学分析I	李军	段华贵、安桂梅、吕福生、李奎杰	南开大学
279	离散优化	史永堂	郭强辉、雷辉、黄申为、李佳傲	南开大学
280	有机化学	汤平平	朱守非、唐良富、苗志伟、庞美丽	南开大学
281	生物化学	李登文	洪章勇、周卫红、张宏恺、刘新奇	南开大学
282	政府应急管理	翟磊	陈超、李鑫涛、徐晓日、丁凡琳	南开大学
283	信息咨询学	柯平	李颖、肖雪、李樵	南开大学
284	组织行为学	李晓梅	潘静洲、蒋琬、李灵、吴津	天津大学
285	分子设计与产品工程	苏荣欣	崔现宝、齐崴、武江洁星、王跃飞	天津大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
286	教育科学研究方法	申超	闫广芬、杨院、董伟	天津大学
287	机械工程发展史	孙涛	王凯峰、马家耀、刘建彬	天津大学
288	燃烧理论	李君	潘家营、王潜龙、许媛欣、李扬	天津大学
289	建筑设计3——根植中华传统营建文化的当代建筑设计	孔宇航	邹颖、张睿、王迪、辛善超	天津大学
290	古建筑测绘	朱蕾	何蓓洁、白成军、张春彦	天津大学
291	机电一体化系统设计	张琰	平学成、王昊	天津科技大学
292	操作系统	苏静	吴江红、王嫒	天津科技大学
293	印后加工技术	江贵长	唐万有	天津科技大学
294	电工电子实践	沈振乾	孙玉宽、史风栋、刘意、杜启飞	天津工业大学
295	颜色学	赵晋	杨丽、韩振邦、牛家嵘、巩继贤	天津工业大学
296	非线性编辑	赵鑫	余能保、郝心心、廖阔	天津工业大学
297	编译原理(I)	张志远	肖春景	中国民航大学
298	物理实验	李泽朋	张小娟、张敬芳、刘鸿鹏、李文清	中国民航大学
299	电力系统分析	周雪松	马幼捷、李微、赵淦宇	天津理工大学
300	货币银行学	王京滨	朱学昌、李浩波、王晓祺、李丹	天津理工大学
301	专业表现技法	刘宇	师宽、张晓阳、王小乐、王阁岚	天津理工大学
302	系统解剖学	张平	邵珩、翟丽东、杨慧、王启明	天津医科大学
303	血液与免疫系统（临床整合课程）	付蓉	张薇、李丽娟、魏蔚、吕星	天津医科大学
304	麻醉学	于泳浩	王国林、谢克亮、刘宏伟、陈亚军	天津医科大学
305	内外科护理学1	张清	王岚、高立硕、徐萧洪、刘玲	天津医科大学
306	马克思主义基本原理	杨仁忠	董新春、吴建永、刘海军、沈文玮	天津师范大学
307	教育学基础	和学新	郭文良、张越、梁艳茹	天津师范大学
308	高级韩国语（2-1）	金长善	姚委委、申先玉、闵浩	天津师范大学
309	史学概论	李友东	毛曦、张秋升	天津师范大学
310	电力电子技术	曾凡琳	黄雷、李欣硕、周琪、李韶远	天津职业技术师范大学
311	日语演讲与辩论	赵冬茜	闫慧、陈静静、沈霞	天津外国语大学
312	包装动力学	计宏伟	陈诚、任春华、王心宇、杨佳	天津商业大学
313	微生物学	王素英	张宏宇、李鸿雁、张宏扬、厉书杰	天津商业大学
314	证券投资学	马亚明	周远、郭娜、杨哲、郗文泽	天津财经大学
315	行政管理学	杨书文	王麓涵、张丽颖、刘志辉、闫章荟	天津财经大学
316	排球	张欣	白净、张娜、张永奎、李娟	天津体育学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
317	商业空间设计-当代中国商业室内空间设计	鲁睿	刘润泽、孙锦、赵迺龙、徐新	天津美术学院
318	钢结构	赵秋红	高占远、姚姝、阳芳、王昊	天津城建大学
319	结构力学	刘京红	刘永华、王文婕、刘晓健、潘静	天津城建大学
320	内科护理学（1）	张红	唐惠艳、万籽山、王丽娜、程玲	天津天狮学院
321	物理实验A	杨广武	陆小翠、马增红、黄宁宁	天津中德应用技术大学
322	传感器与检测技术	张培	刘彦磊	天津中德应用技术大学
323	比较教育学	李文英	朱鹏举、崔佳、张怡真、开心（苏丹国籍）	河北大学
324	英语语言学	穆军芳	蒋莹、郑朝红	河北大学
325	中国当代文学史	阎浩岗	宋宇、陈黎明、刘起林、吕保田	河北大学
326	金融学	贾冀南	李凯伦、曹秀丽、赵莉、韩光辉	河北工程大学
327	数字图像处理	朱骥		河北地质大学
328	工程经济学	单永娟	都沁军	河北地质大学
329	马克思主义基本原理	孙琳琼	付玉成、杨四平、竟辉、王一雪	河北工业大学
330	概率论与数理统计	金少华	周永芳、金大永、臧婷、李艳玲	河北工业大学
331	车辆试验学	张小俊	刘海、周志革	河北工业大学
332	建筑工程施工	吴迈	张宝魁	河北工业大学
333	高分子化学A	侯桂香	尚宏周、石强	华北理工大学
334	信号与系统	高雪飞	黄晓红、冯英翹、许广宾、赵丽莉	华北理工大学
335	刺灸灸法学1	王洪彬	李佳凝、武淑娟、虞跃跃	华北理工大学
336	化工原理	孙华	刘宝树、陈爱兵、尚会建、李正杰	河北科技大学
337	材料科学基础	李建辉	张欣、王建刚、王倩、张惠敏	河北科技大学
338	环境保护与可持续发展	段二红	张硕、刘艳芳、关亚楠、杨仲禹	河北科技大学
339	隧道与地下工程	董捷	陈洪运、武志辉、谢军、戎泽鹏	河北建筑工程学院
340	数字电路	刘雅举	齐立萍、黄建昌、王栋轩、孙婷婷	河北农业大学
341	兽医免疫学	李丽敏	王家鑫、范京惠、袁晨、王政嘉	河北农业大学
342	园林花卉学	史宝胜	赵小杰、孟昱、刘冬云、周晓慧	河北农业大学
343	流行病学	杨磊	刘文宣、李曼、刘英丽、李涛	河北医科大学
344	分析化学	郭春燕	赵永明、严春临、赵丽艳、余秀娟	河北北方学院
345	高等代数	苑立平	田子红、麻常利、张闫博、曾丽伟	河北师范大学
346	遥感概论	袁金国	杨成、李少丹、马燕飞	河北师范大学
347	无机化学	王立平	葛旭升、高兰、霍立敬	保定学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
348	中外古今教育家及其教育思想	李克军	任淑琦、王德伟、田艳华	河北民族师范学院
349	高分子化学及实验	张成根	任萍、栗明献、王巍	廊坊师范学院
350	体育课程与教学论	卢建辉	张勇、文声国、吴悦、韩会武	邯郸学院
351	仪器分析	范小振	郭琳琳、刘博静、王洪玲、丁萌	沧州师范学院
352	弧焊电源	王鹏	冯梦楠	石家庄铁道大学
353	混凝土结构设计原理	石现峰	安蕊梅、李勇、李然、杨海涛	石家庄铁道大学
354	金属材料学	秦茶	王少卿、冉庆选、曹雅彬、王雅茹	石家庄铁道大学
355	马克思主义基本原理	张云飞	黄娟、张亚娜、李海艳、徐阳	燕山大学
356	嵌入式系统设计及应用	陈子明	李二伟、王鑫、李永泉、李艳文	燕山大学
357	液压伺服与比例控制系统	俞滨	袁晓明、巴凯先、赵劲松、权凌霄	燕山大学
358	电力系统分析	钟嘉庆	张晓辉、董海艳、郭小强、梅林	燕山大学
359	泵与风机	张静	李楠、张亮、张财红	燕山大学
360	警务战术	王福柱	常晓东、申靖靖、宋维才、孙鼎	中国人民警察大学
361	公安情报学	赵丽娟	屈健、郑楠、辛文卿、魏晨	中国人民警察大学
362	警务心理学	卢琪	李洋、郑小平、郝胜杰、王巍	中国人民警察大学
363	区域经济学	阎东彬	陈玉玲、宋伟、刘玲、张蕊	河北金融学院
364	土力学	孟凡超	李巨文、李平、林玮、张建毅	防灾科技学院
365	公司金融	王重润	李中秋、武翠芳、曹衷阳	河北经贸大学
366	管理学原理	王胜洲	封雪韵、郑展、王书玲、杨在军	河北经贸大学
367	高级财务会计	赵翠	高志谦、李桂荣、高景霄、王佳越	河北经贸大学
368	统计学	张良勇	褚海霞、李宝新、梁婉君、韩云环	河北经贸大学
369	口语传播实务	穆洁	张苗苗、任侠、武峻、张帅	河北传媒学院
370	二王一系行书	侯东菊	陈阳静、冯猛、李会芳、代晴	河北美术学院
371	基础俄语4	王蓓	王改侠、张黎广、李珊珊、时郝妍	河北外国语学院
372	内经选读	李哲	张艳春、张媛、赵树宏、刘立杰	北京中医药大学东方学院
373	青铜器保护与修复	刘文月	涂元葳、韩蕊、李玲、梁宏刚	河北东方学院
374	大学英语	梁小栋	苗春雨、赵冉、宋聚磊、董宁	河北中医药大学
375	实验针灸学	余延芬	潘丽佳、张晓琪、杨江霞、杨延巍	河北中医药大学
376	手工与玩教具制作	王艳	张慧清、王天璨	张家口学院
377	环境资源法	李冰强	王中庆、秦倩	山西大学
378	量子光学基础	申恒	肖艳红、张鹏飞、徐忠孝、贾晓军	山西大学
379	土壤环境学	李华	朱宇恩	山西大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
380	道路交通安全	贾志绚	卓亚娟、范英飞	太原科技大学
381	高级英语	董艳	赵海萍、崔艳英、张妙霞、赵文璐	太原科技大学
382	金属塑性成形原理	陈慧琴	安红萍、李飞、焦永星、齐会萍	太原科技大学
383	理论力学	梁清香	张俊婷、李兴莉、李建宝、晋艳娟	太原科技大学
384	测控系统设计综合实践	刘文耀	葛双超、郝晓剑、张晓明、唐军	中北大学
385	半导体物理与器件	梁庭	崔建功、张国军、余建刚、李腾腾	中北大学
386	面向对象程序设计	李华玲	薛海丽、孙乔、尹四清、支鹏	中北大学
387	运动生物力学	张美珍	张力文	太原理工大学
388	激光原理	张明江	冀炜邦、王娟芬、乔丽君	太原理工大学
389	计算机三维机械设计基础	丁华	张瑞亮、姚爱英、辛宇鹏	太原理工大学
390	传感器原理及应用	桑胜波	杨琨、柴晓杰、王峰、程永强	太原理工大学
391	过程控制系统A	阎高伟	李荣、王芳、任密峰、续欣莹	太原理工大学
392	土木工程测量	孙延芳	肖泽岸、张建丽、马钢、刘珺	太原理工大学
393	化学反应工程B	丁传敏	刘永梅、李旭、李瑜、孟园园	太原理工大学
394	岩石力学	董晓强	何斌、刘晓凤、苗晨曦、巨玉文	太原理工大学
395	羊生产学	张春香	郝小燕、杨春合、李碧波、任有蛇	山西农业大学
396	动物解剖学	王海东	卢嘉茵、罗小毛、贺俊平、范瑞文	山西农业大学
397	医学数据挖掘与R语言	于琦	吴胜男、吕艳华、吴娟	山西医科大学
398	核医学	李思进	武志芳、刘海燕、王红亮、卫华	山西医科大学
399	流行病学	雷立健	胡晓琴、张英英、王素萍、王金桃	山西医科大学
400	外科护理学	郭锦丽	马丽和、宋秋香、程宏、刘宏	山西医科大学
401	微生物学	胡青平	张丽红、张杰、王东胜、王斌斌	山西师范大学
402	数学分析1	温瑞萍	王海军、郑艳萍、张瑞芳、王俊霞	太原师范学院
403	物理化学	李燕	毛晓明、秦鹂、梁亚琴、李蒙召	长治学院
404	能源经济学	张华明	朱治双、高文静、柳亚琴、师晓华	山西财经大学
405	法理学	孙晓红	王茂生、徐江顺	山西财经大学
406	数据挖掘	李毅	李原、刘泽琴	山西财经大学
407	数据结构（JAVA）	李爱军	张普洋、郝剑龙、吕亚丽	山西财经大学
408	市场营销学	齐永智	尹春兰、郭晶、黄华、王睿智	山西财经大学
409	大学英语A（1）	梁婷	赵硕峰、邓丽霞、卢斐、段田美	山西工学院
410	高分子化学	翟燕	孟美俊、杨凯、邱瑜	太原工业学院
411	品牌设计	申明远	王静	山西传媒学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
412	广告心理学	李海芳	王薇、马峰	山西传媒学院
413	有机化学A	王建国	陈树峰、张浩、赵海英、范瑞兰	内蒙古大学
414	流体力学A	郑坤灿	吴晷、庞赟佶、敬双怡、张大鹏	内蒙古科技大学
415	冶金原理	王艺慈	罗果萍、彭军、邓永春、张婧	内蒙古科技大学
416	现代控制理论	任彦	崔桂梅、燕芳、刘慧博、吉向敏	内蒙古科技大学
417	混凝土结构设计原理	薛刚	李云云、郭敏、相泽辉	内蒙古科技大学
418	无机非金属材料专业综合实训	滕英跃	马惠言、王威、白雪、董红英	内蒙古工业大学
419	化工原理	解瑞俊	米亚策、孙映晖、张瑶、武朝军	内蒙古工业大学
420	建筑初步	高旭	张鹏举、伊若勒泰、吴迪、布音敖其尔	内蒙古工业大学
421	税法A	李晓红	索婧、贾锦芳	内蒙古工业大学
422	食品微生物学	陈霞	段艳、李丽杰、孟和毕力格、孙志宏	内蒙古农业大学
423	理论力学	李晓丽	芒来、贺云、姚占全、张强	内蒙古农业大学
424	畜牧机械学	田海清	贺长彬、乌兰图雅	内蒙古农业大学
425	药物化学	赵岩	嘎鲁、马宇衡、梁国栋、朱晓伟	内蒙古医科大学
426	中国古代文学	陆有富	高林广、刘伟、付希亮、赵玉龙	内蒙古师范大学
427	蒙古族现代文学	满全	玛瑙花、永生	内蒙古师范大学
428	常微分方程	阿拉坦仓	扎其劳、包霞、周艳、陶格斯	内蒙古师范大学
429	气象学	杨恒山	李媛媛、梁怀宇、田立双、刘晶	内蒙古民族大学
430	蒙医温病学	胡玉荣	巴图德力根、邢萨茹拉、高玉峰、李立	内蒙古民族大学
431	蒙医内科学	张青山	金桃、佟玉清、赵梅花、银龙	内蒙古民族大学
432	统计学	王春枝	刘勇、海小辉、孙春花、刘佳	内蒙古财经大学
433	营销决策模型	林海英	刘志娟、李文龙、包迎春	内蒙古财经大学
434	幼儿园模拟教学	仲伟秀	付丽丽、杨丽丽、康亚辉、敖敦	呼伦贝尔学院
435	小学教育学	哈达	哈琴、萨日娜、田小禾、孙笑然	呼和浩特民族学院
436	民族声乐专业课	杭红梅	贾忠、孟根苏都、朱晓娟、巴鲁	内蒙古艺术学院
437	民族器乐合奏训练课	张婷	常晋曦、杨帆、苏雅、娜沁	内蒙古艺术学院
438	蒙古舞技能训练课	张永胜	郑亚楠、韩帅、查苏娜	内蒙古艺术学院
439	马克思主义哲学史（上）	郭玲玲		辽宁大学
440	世界当代史	李艳枝	石庆环、石光宇、王晨旭、郭霞	辽宁大学
441	中国新闻事业史	程丽红	张岩、李瑛琦、贺庆玲、李清瑞	辽宁大学
442	先进热动力测试技术	穆林	东明、尹洪超、尚妍	大连理工大学
443	传感器技术	曹瞰		大连理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
444	通信原理	孙怡	李明、邓娜	大连理工大学
445	模拟电子线路	于明	林秋华、商云晶、郝应光、余隽	大连理工大学
446	光波导技术	韩秀友		大连理工大学
447	无线网络安全技术	姚琳		大连理工大学
448	基础工程（全英文）	王胤		大连理工大学
449	防火防爆工程	高伟	李艳超、毕钰帛、姜海鹏、孟相宇	大连理工大学
450	物流信息化与自动化	薄洪光	薛方红、孟亚坤	大连理工大学
451	材料成型工艺	王峰	郭志强、于宝义、郑黎	沈阳工业大学
452	单片机原理及应用	朱建光	孙显龙、宋辉、张殿海、王通	沈阳工业大学
453	能源环境与可持续发展	杨天华	李润东、魏砾宏、张万里、谢俊	沈阳航空航天大学
454	产品语义学应用设计	张帅	苗维平、刘雨桥、贡达	沈阳理工大学
455	中国近现代史纲要	段炼	刘宁宁、金钟哲、于桂荣、陈闯	东北大学
456	真空系统设计	刘坤	巴要帅、谢元华、杜广煜、李得天	东北大学
457	软件项目管理	郭军	丁义浩、刘益先、郭莹	东北大学
458	井巷工程	赵兴东	于庆磊	东北大学
459	电工电子实训（专业训练一）	贺莹	刘艳丽、毛姣姣、李颖、宋绍楼	辽宁工程技术大学
460	钢结构设计原理	赵中伟	张霓、李军、周琳力	辽宁工程技术大学
461	矿床学与矿相学	赵忠海	尹业长、李海娜、尹志刚、石强	辽宁工程技术大学
462	热处理原理	董世知	薛维华、吴纯、孟超、杨芳	辽宁工程技术大学
463	化工原理	龙文字	白英芝、凌江华、王晓宁	辽宁石油化工大学
464	城市燃气输配	李小玲	谢飞、杨帆、王丹、王昆	辽宁石油化工大学
465	高分子化学	于智	张辉、张文政、李佳锡、杨凤	沈阳化工大学
466	带式运输机传动系统设计	金志浩	鄢利群、宁建荣、郭慧、陈雪娇	沈阳化工大学
467	操作系统（双语）	王德广	王春爽、张雪、贾慧敏、李东艳	大连交通大学
468	铁路选线设计	耿敏	赵丽华、白海峰、王海涛	大连交通大学
469	运输经济学	唐可月	肖旭、姜昱汐	大连交通大学
470	案例研习	李国强	聂志海、张婧飞、黄芬、徐博翰	大连海事大学
471	语言学概论	罗卫华	付科、孟庆楠、曾罡、许莹莹	大连海事大学
472	公共经济学	李晓蕙	王美娇、姚云浩、杨国栋、刘伟	大连海事大学
473	大学物理实验	吕桓林	郑丽、赵璐璐、邹爱玲、石瑛	大连工业大学
474	高等数学(理工类)	阎慧臻	毕秀国、刘燕、刘超、张玉杰	大连工业大学
475	电路	李孟歆	张颖、张锐、吕九一、张东伟	沈阳建筑大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
476	岩体力学	赵国庆	孟素云、侯世伟、李伟、赵子豪	沈阳建筑大学
477	数字电子技术基础	关维国	王亚君、孟丽囡、李光林、王景利	辽宁工业大学
478	设施作物栽培学基础	刘玉凤	潘健、陈俊琴、马健、张玥琦	沈阳农业大学
479	肿瘤学概论	王振宁	李凯、宋永喜、孙景旭、黄选章	中国医科大学
480	临床技能学	翟桂兰	朱玉峰、王雨艳、赵晓光、张阳	锦州医科大学
481	医学免疫学与病原生物学	韩晓伟	关洪全、雷萍、徐铭、王建光	辽宁中医药大学
482	无机化学（药学类专业）	王绍宁	关奇、段丽颖、张蕊、兰阳	沈阳药科大学
483	药理学	杨静玉	邹莉波、王立辉、左代英、马恩龙	沈阳药科大学
484	生药学	殷军	韩娜、王东、刘东春	沈阳药科大学
485	中药分析	刘晓秋	原忠、齐文、任舒蒙	沈阳药科大学
486	病理学	张忠	张珉、张量、王旭光、王巧玲	沈阳医学院
487	马克思主义哲学原理	兰明		辽宁师范大学
488	课程与教学论	闫守轩	朱宁波、郭超华	辽宁师范大学
489	发展心理学	刘文	孙岩、沈悦、蒋重清	辽宁师范大学
490	声乐	李娜	于贵祥、李芳屹、薛涛、曹馨木	辽宁师范大学
491	中国现当代文学	胡玉伟	孟繁华、巫晓燕、林雪飞、王家勇	沈阳师范大学
492	大学英语（1-2）	王新	高见、刘爽、郭永志、孔瑜	沈阳师范大学
493	普通心理学	张野	张珊珊、张长路、张慧杰	沈阳师范大学
494	日译汉基础	孙昊		大连外国语学院
495	语言与语用	刘风光	王澍、王俊波、Daniel Kadar	大连外国语学院
496	税收原理	谷成	孙永君、王巍	东北财经大学
497	国际经济合作	施锦芳	郑磊、蓝天	东北财经大学
498	民法总论	石鲁夫	李娜、陶密、赵晶	东北财经大学
499	管理学	郑文全	王磊、胡国栋、王东波	东北财经大学
500	警犬使用学	刘庆	方伟、王尧、李宝安、付奕铭	中国刑事警察学院
501	物证检验摄影	代雪晶	李云鹏	中国刑事警察学院
502	田径	夏忠梁	李玲、李继辉、高强、杨彦龙	沈阳体育学院
503	体能训练理论与实践	牛雪松	魏铭、赵雪杉、李文华、唐翰林	沈阳体育学院
504	武术套路	李松	姚丹、李本一、勾庆华、吕墨竹	沈阳体育学院
505	绘画中抽象因素训练与引导及阶段性创作	张丹	孟昕、李秋实	鲁迅美术学院
506	石版综合表现与创作	梁锐	李宝泉、徐宝中	鲁迅美术学院
507	比较文学	孙惠欣	吴金梅、宋阳、赵怀俊	大连大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
508	专项理论与实践（足球）	冯爱民	易清、张昕、刘丰彬、姜鑫	大连大学
509	犯罪现场勘查I	杨琳	李洪武、马竞、刘世海、申健	辽宁警察学院
510	公共安全技术防范	李富超	王晶晶、席海龙	辽宁警察学院
511	电机学	王秀平	韩芳旭、衣丽葵、张爱军、赵君有	沈阳工程学院
512	造型基础	包海默	刘雪飞、王英钰、王宁、张名孝	大连民族大学
513	国际企业管理（双语）	左莉	赵奥、滕飞、孙林、韩箫亦	大连民族大学
514	机械制造技术基础	张晓林	于联周、范磊、商丽、张雪飞	沈阳城市建设学院
515	健康评估	付馨瑶	徐晓琪、李世博、高筱琪、李艳艳	大连医科大学中山学院
516	世界经济	李晓	冯永琦	吉林大学
517	大学物理B	张凤琴	王丹、李海英、白炳莲、何春风	吉林大学
518	材料研究方法 with 测试技术	高钱	韩奇钢、周晓丽、贾海龙、管凯	吉林大学
519	数字电子技术	董玮	沈亮、周敬然、李雪妍、吴国光	吉林大学
520	仿生制造基础	张志辉	王书鹏、梁云虹、于征磊、张宝玉	吉林大学
521	农业系统工程	杨印生	张孝义、白丽、张立芳、魏思琳	吉林大学
522	环境化学	花修艺	董德明、康春莉	吉林大学
523	妇产科学	张松灵	何津、李艺扬、周莉、于晓伟	吉林大学
524	《原典精读》（集部）	由兴波	侯文学、王志	吉林大学
525	食品安全学	徐红艳	崔承弼、王娟、牟柏德、齐欣	延边大学
526	生物化学	张学武	沈明花、全吉淑、陈丽艳、金明	延边大学
527	民间文学	尹晓琳	王立洲	长春理工大学
528	信号与系统	李洋	崔炜、刘颖、曲畅、王昊	长春理工大学
529	数据结构与算法	刘丹	翟宏宇、李华、武岩、李莉	长春理工大学
530	自动控制原理	顾大可	姜文娟、唐振浩、李霞、夏琳琳	东北电力大学
531	分析化学	孙国英	姜春竹、杨国程、王志兵、翟玉娟	长春工业大学
532	机械制造基础A	谷东伟	李荣丽、范依航、高嵩、孙宝玉	长春工业大学
533	给水处理工程	赵玉鑫	林英姿、丛俏、张小雨、于晓丹	吉林建筑大学
534	工程制图	关会英	时黛、王浩、丁艳春、祝明威	吉林化工学院
535	动物学	冯江	吴慧、王慧、刘彤、宁瑶	吉林农业大学
536	菌物学	刘朴	李长田、冀瑞卿、刘洋、朱兆香	吉林农业大学
537	中西医结合导论	黎明全	韦倩、李香玉、郑刚、金海鸿	长春中医药大学
538	中国近现代史纲要	李爽	刘世华、李玉敏、孙成武、王彦龙	东北师范大学
539	教育概论	杨兆山	张海波、杨清溪、周霖	东北师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
540	外国文学史（上、下）	刘研	袁先来、裴丹莹、杨丽娟、孙洛丹	东北师范大学
541	俄语课程与教学论	高国翠	闫兰兰、冯晓萍	东北师范大学
542	概率论基础	刘红	史宁中、郑术蓉、李丹宁、刘群	东北师范大学
543	经济地理学	刘艳军	王昱、李晓玲、黄悦	东北师范大学
544	森林植物学	杜凤国	王欢、王戈戎、夏富才、王金玲	北华大学
545	医学微生物学及检验技术	孙丽媛	高鸿霞、王立霞、刘丽梅、王艾琳	北华大学
546	数学模型	滕飞	陆媛媛、王洋	吉林师范大学
547	计算机网络	汪津	董贺、李志慧、王国峰	吉林师范大学
548	食品工程原理	张鹏	曹柏营、刘欢、宋琼、孙丽泰	吉林工程技术师范学院
549	外国文学	高红梅	贺萍、王婉秋、寇洋、金毅	长春师范大学
550	马克思主义政治经济学	赵玉石	陈巍、李智仁、李韬、刘林霜	白城师范学院
551	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	吕敏	张立畅、董秀兰、尹璐	吉林财经大学
552	审计学	刘静	吴昊洋、邵方婧、于莹、张晶	吉林财经大学
553	传统养生功法	方方	程娜、张晓军、刘冰洋、姜志鹏	吉林体育学院
554	数字雕塑	王麒钧	韩文华、郑金鹏、刘君、宫宇	吉林艺术学院
555	公共空间装饰艺术品设计	宋海峰	郭丽、宋飞、蒋霞、陈鸿伟	吉林艺术学院
556	基础法语精读I-IV	宋学智	王潇、韩毓泽、赵斌斌、盛南	吉林外国语大学
557	英汉笔译	李红	赵子明、于德晶、钟磊、陈佳慧	吉林外国语大学
558	大学英语	李英涛	李卓、孙伟、张朦、张宇辉	吉林外国语大学
559	痕迹检验学	李冬	刘鸣禹、张雪娜、蒋焕、时光	吉林警察学院
560	传感器与检测技术	杨帅	臧玉萍、程钢、管红梅、田力波	长春工业大学人文信息学院
561	大学物理	付静	姜广军、张里荃、黄丹、李丹	吉林建筑科技学院
562	C语言程序设计	张素莉	刘清雪、刘鑫、刘书红、郭雨	吉林建筑科技学院
563	中国当代文学	赵丹	刘奕含、高爽、王艳荣	吉林师范大学博达学院
564	临床技能学	郭敏	金宏、郑中华、段春风、王金成	吉林医药学院
565	基础日语 I、II	孙颖	郑宇超、韩春红、江晶瑶、马晓光	黑龙江大学
566	无机化学	程晓丽	徐英明、李志斌、范乃英、王婷婷	黑龙江大学
567	传感器原理与应用A	赵晓锋	刘红梅、王璐、窦雁巍、于志鹏	黑龙江大学
568	计算方法	孙杰宝	肖宇、张池平、李佳、付振武	哈尔滨工业大学
569	无机化学	徐平	王宇、赵立彦、齐殿鹏、张潇	哈尔滨工业大学
570	弹塑性力学基础A	张鹏	王忠金、胡连喜、朱强	哈尔滨工业大学
571	材料热力学与相变原理	孟祥龙		哈尔滨工业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
572	焊接方法与设备	范成磊	杨春利、林三宝、蔡笑宇	哈尔滨工业大学
573	核工程热流基础I	何玉荣	唐天琪、王天宇、胡彦伟	哈尔滨工业大学
574	模拟电子技术基础	王永玲	菅维乐、张敏、王季刚、赖春露	哈尔滨工业大学
575	通信信号分析与处理	何晨光	高玉龙、李德志	哈尔滨工业大学
576	航天器轨道动力学	霍明英	张刚、范子琛	哈尔滨工业大学
577	城市综合调研	冷红	郭嵘、陆明、赵丛霞、蒋存妍	哈尔滨工业大学
578	优化与运筹	于浚	胡军、武志辉、毕卉、陈东彦	哈尔滨理工大学
579	机械原理	杨东宇	贾明川、赵金涛、刘丽芳、刘新娜	哈尔滨理工大学
580	土木工程力学	毛继泽	李晨亮、王超营、郭晶、杜雪娇	哈尔滨工程大学
581	工程系统设计	商振	王克义、张慧博、杨志勋	哈尔滨工程大学
582	船舶与海洋工程结构物强度	康庄	康济川、王玮、李帅、闫发锁	哈尔滨工程大学
583	火箭发动机原理	杨海威	王革、闫涛	哈尔滨工程大学
584	人力资源管理	陈恒	韩国元、李拓晨、金振声	哈尔滨工程大学
585	创业基础	宋要武	耿岱、施洋、姜郇	东北石油大学
586	大学物理	李贤丽	王升、杨旭、姜晓岚、赵鹏程	东北石油大学
587	混凝土结构设计原理	张云峰	卢召红、杜伟强、孙颖、于洋	东北石油大学
588	油气地球化学	柳波	田善思、马妍、李易霖、卢双舫	东北石油大学
589	地球科学概论	史集建	张博为、丛琳、赵荣、张雁	东北石油大学
590	食品机械设备	李良	刘滨城、孙立娜、谢凤英、洪瑞	东北农业大学
591	土地利用规划学	李全峰	张娜、陈怀宇	东北农业大学
592	土壤与土壤资源学	崔晓阳	张韞、桑英	东北林业大学
593	园林苗圃	何淼	李强、孙颖、宋红	东北林业大学
594	动物生理学	杨仕隆	王云飞、陆先翠、柴龙会、张晶钰	东北林业大学
595	基因组信息学	李霞	徐娟、张云鹏、智慧、丁娜	哈尔滨医科大学
596	循环系统疾病	李悦	马丹、石静、李天开、康凯	哈尔滨医科大学
597	儿童口腔医学	金星爱	吕学超、薛欣、高雪峰、王锐	哈尔滨医科大学
598	中国近现代史纲要	周苏娅	许佳、马天鑫、马英华、刘佳明	黑龙江中医药大学
599	中医内科学	王金环	杜丽坤、客蕊、朴勇洙	黑龙江中医药大学
600	外科护理学	王丽芹	郭闯、王飞、韩笑瑜、阚丽君	黑龙江中医药大学
601	现代汉语	陈颖	陈一、梁晓玲、孙瑞梅、张志超	哈尔滨师范大学
602	常微分方程	刘萍	崔仁浩、贾诺、王金凤、李冰	哈尔滨师范大学
603	光学	孙文军	刘晓杰、牛丽	哈尔滨师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
604	遥感概论	李苗	臧淑英、烟贯发、郭殿繁、王芳	哈尔滨师范大学
605	教育学原理	刘省非	德纯、柳颖、李彦良	齐齐哈尔大学
606	英汉笔译	张林影	孙海一、韩雪、贾岩、苏秀云	牡丹江师范学院
607	英语教学法	冯展极	王宏伟、马静、刘露笛、周萍	大庆师范学院
608	管理学	王艳红	宋国宇、陈彦丽、赵莉、赵春雨	哈尔滨商业大学
609	高级英语	郭玉鑫	张琦、吴丽娟、张晓东、施立平	黑龙江外国语学院
610	综合英语	王春风	张玲玲、李由、刘雨、曾小桐	黑龙江外国语学院
611	民族管弦合奏	索帅	于秋阳、肖贺元、李孟莹、尚帅	哈尔滨音乐学院
612	中国近现代史纲要	高晓林	朱潇潇、谈思嘉、张春满、梁君思	复旦大学
613	西方道德哲学原著选读	白彤东	尹洁	复旦大学
614	刑法I	杜宇	汪明亮、刘忠、喻浩东	复旦大学
615	视听节目策划	周笑		复旦大学
616	传播学概论	廖圣清	杨鹏	复旦大学
617	数理方程	王志强	雷震、华波波、曲鹏、黄耿耿	复旦大学
618	大气化学	王琳	王笑非	复旦大学
619	生物学综合实验基础(H)	李琳	任国栋、麻锦彪、鲁伯坝、戚昀	复旦大学
620	数字信号处理A	迟楠	张俊文	复旦大学
621	编译原理	王晓阳	徐辉、张凯	复旦大学
622	环境工程原理	刘燕	马臻、罗刚、安东、代瑞华	复旦大学
623	大学生创业导论	姚凯	徐笑君	复旦大学
624	马克思主义基本原理	马拥军	韩欲立、林青、包炜杰、陆心宇	复旦大学
625	高等代数	李忠华	杨亦挺、舒杰、金方舟、张希平	同济大学
626	弹性力学	郑百林	崔元庆、张锴、曹国鑫、聂国华	同济大学
627	机械制图	卜王辉	吴战国、陈茂林、徐东东、唐一超	同济大学
628	机器人学	陈启军	许春权、刘成菊、李俨、余有灵	同济大学
629	卫星导航定位原理与应用	李博峰	葛海波、杨玲、吴志露、乔晶	同济大学
630	基础地质	王建秀	刘琦、叶真华	同济大学
631	交通设计	白玉	柴晨	同济大学
632	路基工程	凌建明	钱劲松、黄琴龙	同济大学
633	经济学原理	罗守贵	胥莉、陆蓓、潘小军、王洋	上海交通大学
634	中国现代诗歌导读	汪云霞		上海交通大学
635	生命伦理学	蒋群		上海交通大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
636	传感器原理	赵辉	金涵	上海交通大学
637	程序设计思想与方法 (C++)	朱弘恣	翁惠玉、沈红斌、任庆生、郑文立	上海交通大学
638	力学基础 (荣誉)	宋晓冰	邱国志、陈思佳	上海交通大学
639	无机与分析化学实验 (拔尖-强基)	宰建陶	魏霄、张卫、钱雪峰	上海交通大学
640	水处理工程设计	何圣兵	孔海南、王欣泽、李春杰、孙珊珊	上海交通大学
641	牙体牙髓病学	黄正蔚	马瑞、王丽珍、顾申生、董敏俊	上海交通大学
642	药物化学	张翱	孟青青、孙占奎	上海交通大学
643	金融数值分析	蒋志强	周炜星、宫文慧、谢文杰	华东理工大学
644	农村社会学	杨发祥	赵方杜、马流辉、杨君、孙淑敏	华东理工大学
645	现代机械控制工程	易建军	宋爱玲、束雯、刘爽、周炜	华东理工大学
646	高分子化学	李欣欣	刘小云、肖艳、张衍、刘敏	华东理工大学
647	计算机程序设计	郭卫斌	文欣秀、胡庆春、罗勇军、翟洁	华东理工大学
648	分离工程	漆志文	成洪业、纪利俊、武斌、宋震	华东理工大学
649	化工过程分析与开发	李涛	程振民、袁佩青、周志明、张海涛	华东理工大学
650	建筑初步	尹舜	温全平、于炜	华东理工大学
651	锅炉材料与强度	杨荟楠	张守玉、王秋麟、张超、杨杨	上海理工大学
652	数据库基础A	樊重俊	刘勇、张宝明、马淑娇、秦江涛	上海理工大学
653	电力电子技术A	袁庆庆	李孜、谢明、夏鲲	上海理工大学
654	计量经济学	吴先华	李杰伟、张敏、李序颖、范国良	上海海事大学
655	航海导论	白响恩	谢宗轩、吴栋奎、陈利雄	上海海事大学
656	高分子材料成型原理	王燕萍	张慧慧、于俊荣、贾超	东华大学
657	传热学	苏亚欣	李勇、刘建麟、赵敬德、王会	东华大学
658	金融市场学	王千红	王满、刘哲怡	东华大学
659	市场营销学	杨帅	刘东胜、陈驰茵、明亚欣、鲁成	东华大学
660	锅炉原理	仇中柱	李彦、王程遥	上海电力大学
661	香料香精技术与工程专业导论	胡静	潘仙华、黄健、杨海华	上海应用技术大学
662	控制理论基础	胡庆松	许哲、王美玲、吴清云、陈忠	上海海洋大学
663	中医急诊学	方邦江	汤诺、叶青、屠亦文、耿赞	上海中医药大学
664	国际金融	岳华	杨连星、李云鹤、汪莉	华东师范大学
665	中国近代史	瞿骏	李文杰、赵崧杰、裘陈江	华东师范大学
666	语言学概论	袁丹	马国彦	华东师范大学
667	英语语音	刘森	程晓、刘晓峦	华东师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
668	物理实验五	陈丽清	吴媛、蒋烨平	华东师范大学
669	普通地质学	吕红华	王辉	华东师范大学
670	植物生理学实验	李小方	孙越、张伟、张雯、赵琼	华东师范大学
671	操作系统	石亮	李东	华东师范大学
672	软件系统优化	郭健美	黄波、张琰彬、苏斌	华东师范大学
673	统计学	傅毅	龚秀芳、汪传江、宋玉平	上海师范大学
674	微生物学	乔永利	时津霞、肖明、杨晓彤、朱晓果	上海师范大学
675	俄语翻译理论与实践I	杨仕章		上海外国语大学
676	基础俄语II	钱琴	李利群、刘丽军、杜韵莎	上海外国语大学
677	翻译理论与实践	谢建文	王羽桐、李晨	上海外国语大学
678	市场营销学	潘煜	王风华、金佳、王墨涵、李文茜	上海外国语大学
679	英语演讲与辩论	孙艳	乔晓妹、赵珂、郭鸿杰、丁冬	上海财经大学
680	信息系统分析与设计	郝晓玲	韩潇、黄海量、韩松乔	上海财经大学
681	消费者行为学	王晓玉	叶巍岭、田鼎、王雪华、刁文	上海财经大学
682	市场营销学	高维和	楼尊、孙琦、吴芳、龚晗	上海财经大学
683	物流管理	孙浩	高翔、杨潇、刘婵娟	上海海关学院
684	民事诉讼法学	洪冬英	胡学军、谢文哲、邓继好、刘东	华东政法大学
685	乒乓球	施之皓	王艳、柳瑞芝、张琴、陈彬	上海体育大学
686	体操	蔡玉军	高希彬、邵斌、杜旻、张宇皎	上海体育大学
687	独奏（西洋打击乐）	杨茹文	周雄、罗天琪、王洁、宋雨晨	上海音乐学院
688	独唱（美声）	廖昌永	顾平、宋波、周正、黄萱	上海音乐学院
689	多幕剧演出创作	芦昂	王佳健、张晓欧、常佩婷、尼古拉斯·巴特	上海戏剧学院
690	传统戏剧表演	肖英	李朋杰、李燕、王学明、全璟璟	上海戏剧学院
691	社会研究方法	张海东	庞保庆、袁浩、陈蒙、黄苏萍	上海大学
692	光影中国	程波	刘海波、张斌、徐文明、齐伟	上海大学
693	商业空间设计B	程雪松	姜华、张照辉	上海大学
694	国际税收（全英语）	罗秦	谭郁森、彭海艳、何自强	上海立信会计金融学院
695	国际商事仲裁	刘晓红	石俭平、蔡鑫、冯硕、杨良宜	上海政法学院
696	电路基础	刘宇	周平强、叶朝锋、邹新波、李娟	上海科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
697	数学建模导论	黄金紫	苏桩、Alvaro Mateos Gonzalez、李慧琳	上海纽约大学
698	语言多棱镜——跨领域的语言学导引	曹贤文	张全真、周同科、王佳、孙小春	南京大学
699	政治学原理	张凤阳	王海洲、陈肖生	南京大学
700	社会调查方法	方长春	吴愈晓、徐慷、贺光烨、许琪	南京大学
701	高级俄语（一）	张俊翔	汪磊、王旭	南京大学
702	电动力学	王振林	詹鹏、王漱明、孙建、张小鹏	南京大学
703	理论天体物理	丁明德	柳若愚	南京大学
704	环境化学	顾雪元	历红波、万海勤、付嵩云、艾弗逊	南京大学
705	机器学习导论	周志华	詹德川、叶翰嘉、赵鹏	南京大学
706	水环境化学	孙媛媛	徐红霞、蒋建国	南京大学
707	医学免疫学	沈苏南	王婷婷、侯亚义	南京大学
708	发展经济学	高波	郑江淮、孙宁华、赵华、洪银兴	南京大学
709	侵权责任法	方新军	李中原、张鹏、娄爱华、黄文煌	苏州大学
710	传媒实务（上、下）	王国燕	程曦、曹洵、刘英杰、谷鹏	苏州大学
711	科研创新实践	陈良	余雷、高瑜、杜一东	苏州大学
712	卫生毒理学	张洁	曹毅、李建祥、安艳、聂继华	苏州大学
713	电子政务概论	王芹	蔡梦玲、丁家友	苏州大学
714	刑法学总论	欧阳本祺	钱小平、杨志琼、冀洋	东南大学
715	中国古典小说名著导读	乔光辉		东南大学
716	最优化方法	关秀翠		东南大学
717	电力系统稳态分析	徐青山	王玉荣	东南大学
718	模式识别(全英文)	张敏灵		东南大学
719	交通工程基础	李大韦	赵德、程琳、李豪杰、金诚杰	东南大学
720	交通大数据分析(研讨)	徐铖铖	郭延永、张文波、顾子渊	东南大学
721	中国文化艺术（全英文、研讨）	李轶南		东南大学
722	中国文化（英文）	范祥涛	梁红飞	南京航空航天大学
723	智能制造前沿	单忠德	汪俊、楼佩煌、易程、朱海华	南京航空航天大学
724	飞行器系统设计	魏小辉	尹乔之、张明、史志伟、印寅	南京航空航天大学
725	卫星遥感	盛庆红	李俊、凌霄、康国华	南京航空航天大学
726	企业战略管理	胡恩华	李媛	南京航空航天大学
727	新时代美育概论	板俊荣	蔡雁彬、汪浩文、马健、孟倩倩	南京航空航天大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
728	国际结算（英）	尤宏兵	黄菁菁	南京理工大学
729	机械制造基础	武凯	彭斌彬、黄雷、王禹、张长东	南京理工大学
730	无线电近程探测系统	肖泽龙	胡泰洋、张淑宁、陈思、王虹	南京理工大学
731	电磁场与电磁波	何姿	樊振宏、谷继红、连继伟	南京理工大学
732	火工技术	叶迎华	吴立志、许建兵、张伟、李艳春	南京理工大学
733	火炸药装药设计	何卫东	周新利、肖正刚、肖忠良、王泽山	南京理工大学
734	操作系统	景国良	程科、张静、潘磊、王艳	江苏科技大学
735	线性代数	邵虎	段滋明、张艳、金花、张驰	中国矿业大学
736	热学	郝大鹏	夏辉、寻之朋、黄志敏	中国矿业大学
737	市场营销学	丁志华	牟宇鹏、王晓珍、程秀芳、刘娟	中国矿业大学
738	过程装备成套技术	廖传华	虞斌、程文洁、朱廷凤	南京工业大学
739	数字测图原理与方法	束蝉方	管栋良、吴继忠、朱明晨	南京工业大学
740	高等数学A-1、高等数学A-2	马树建	张小平、焦军彩	南京工业大学
741	化工过程分析与合成	汤吉海	桂霞、张春冬、高雪超、万辉	南京工业大学
742	食品营养学	熊强	续晓琪、王燕霞、崔洁	南京工业大学
743	数学建模	王峰	徐明华、王琼、张勇、吴春青	常州大学
744	石油炼制工程	薛冰	刘英杰、崔文龙、杨基和、李为民	常州大学
745	管理会计	王文华	廖果平、任优生	常州大学
746	政府绩效评估	庄国波	刘晓峰、金巍、吴璟、张航	南京邮电大学
747	嵌入式系统及应用	张腾飞	刘泽远、王邢波、高辉、卜斌	南京邮电大学
748	物理海洋学	廖光洪	曹海锦	河海大学
749	水轮机	郑源	周大庆、杨春霞、潘虹、于安	河海大学
750	农业环境学	张洁	王为木、陈丽娜、孟天竹	河海大学
751	海岸工程	张蔚	季小梅、童朝锋、徐龔文	河海大学
752	微观经济学	浦徐进	徐海俊、岳文、施震凯、王敏琴	江南大学
753	英语口语笔译	谢竞贤	孙志祥、朱义华、姜辰娟、陈敏	江南大学
754	化工原理	蒋建中	张军伟、涂国云、张春芳、董亮亮	江南大学
755	编译原理	方伟	陆恒杨、孙俊、宋威	江南大学
756	药理学	金坚	耿燕、刘蕾、高越颖	江南大学
757	微生物学	田丰伟	毛丙永、张秋香、翟齐啸、陈卫	江南大学
758	微生物学	徐美娟	曹钰、康振、周丽、杨套伟	江南大学
759	人体寄生虫学	程洋	韩甦、柴高尚、邓超、柳又祎	江南大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
760	金融工程学	杨爱军	姚萍、周春应、王伟伟、贝淑华	南京林业大学
761	水土保持与防护林学	林杰	胡海波、张英虎、刘鑫、陈琳	南京林业大学
762	经济林栽培学	彭方仁	王改萍、谭鹏鹏、国靖、朱凯凯	南京林业大学
763	产业经济学	胡绪华	贺丹、吴沁沁、王书斌	江苏大学
764	高等数学A(I、II)	田立新	代国兴、陈文霞、杜瑞瑾、傅敏	江苏大学
765	现代电气控制与应用技术	黄永红	项倩雯、蔡晓磊、黄振跃、孙运全	江苏大学
766	环保设备B	刘宏	吴云涛、赵媛媛	江苏大学
767	自然灾害学	姜彤	王艳君、苏布达、林齐根、黄金龙	南京信息工程大学
768	地表能量交换	肖薇	张弥、周洋、曹畅、柳艺博	南京信息工程大学
769	工程材料	张福豹	倪红军、万晓峰、张华丽、王啸	南通大学
770	道路监控系统	施仵	邵叶秦、孙美、高锐锋	南通大学
771	组织学与胚胎学	陈罡	李奕、吴坚、姚健、陈颖	南通大学
772	发酵工艺学	余晓红	商曰玲、王笃军、靳文斌	盐城工学院
773	形态构成	张军	马丽丽、周科、袁媛、季凡	盐城工学院
774	有机化学	章维华	陈荣顺、张红林、李国华、张曙光	南京农业大学
775	农业生态学	杨海水	江瑜、陈长青、赵文青	南京农业大学
776	基础生物化学	张炜	杨志敏、陈熙、芮琪、谭锋	南京农业大学
777	遗传学	郭旺珍	叶文雪、庄丽芳、蔡彩平、王慧	南京农业大学
778	农业学术文献英语	王菊芳	杨秋兰、张萍、周海滨	南京农业大学
779	信息检索系统	黄水清	王东波、宋筱璇	南京农业大学
780	电子商务概论	周曙东	丁振强	南京农业大学
781	农业经济学	胡浩	虞祎	南京农业大学
782	心血管系统疾病	孔祥清	邵永丰、周蕾、王骁智、堵俊杰	南京医科大学
783	呼吸系统疾病	姚欣	陈亮、孔辉、何志成、王艳丽	南京医科大学
784	法医病理学	陈峰	李荣、周世一、俞尤嘉、李开	南京医科大学
785	生物化学与分子生物学	颜景芝	陆丰、关秋华、胡兆丽、刘静	徐州医科大学
786	医古文	王明强	张继、沈澍农、温雯婷、戚端	南京中医药大学
787	温病学	马健	刘涛、魏凯峰、朱平、付丽媛	南京中医药大学
788	生药学	杨华	李萍、李会军、高雯、李彬	中国药科大学
789	大学美育	边霞	易晓明、李宏、林东坡、张鹏	南京师范大学
790	中学地理课程标准与教材研究	朱雪梅	龚倩、赵媛	南京师范大学
791	概率论	刘国祥	李启才、殷荣城	南京师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
792	人格心理学	郭永玉	丁毅、刘穿石、宋玥	南京师范大学
793	网络社会学	郝其宏	王开庆、董明伟	江苏师范大学
794	中国现当代文学	黄德志	梁伟峰、刘涛、宋红岭、王艳芳	江苏师范大学
795	古代汉语	王为民	刘洪涛、唐浩、余珩、麦耘	江苏师范大学
796	材料力学	李顺才	姜海波、马皖	江苏师范大学
797	市场营销学	杨剑英	张言彩、殷清、李燕君、常军	淮阴师范学院
798	湿地动物学	唐伯平	张华彬、张代臻、汪正飞、刘秋宁	盐城师范学院
799	微生物学	康贻军	沈敏、朱德伟、姚利、鲍成满	盐城师范学院
800	战略管理	易高峰	刘波、王黎、常玉苗	盐城师范学院
801	产业经济学	余泳泽	夏勇、张少辉	南京财经大学
802	金融工程学	华仁海	隋新	南京财经大学
803	财务管理	姚文韵	丁乙、张帆、陈榕、崔广慧	南京财经大学
804	侦查学	韩德明	赵峰、焦海博、宋祥斌、古安琪	江苏警官学院
805	视频侦查技术	陈春涛	叶东、李宗辰、李俊瑶、蔡璐	江苏警官学院
806	体育心理学	沈鹤军	张忠、蒋丰、张腾霄、陈一凡	南京体育学院
807	舞蹈主题创作与展演1	陈静	王佳维、邹军	南京艺术学院
808	油画风景	章文浩	张新权、黄鸣、蓝剑	南京艺术学院
809	中国社会史	张笑川	许哲娜、顾少华、赵海龙	苏州科技大学
810	人工智能基础	胡伏原	徐峰磊、陶重犇、陈静、朱震忠	苏州科技大学
811	城乡总体规划	王勇	杨新海、蒋灵德、张振龙、周敏	苏州科技大学
812	教师口语表达	王健	薛蓓、柳俊、朱敏卓、金耀华	常熟理工学院
813	数字信号处理	刘继承	丑永新、杨海萍、钟黎萍	常熟理工学院
814	生物工程项目实践创新课程	冀宏	吴凌天、滕小锴、朱益波、徐得磊	常熟理工学院
815	中学历史课程与教学	朱煜	张文涛、周倩、唐剑明、马春霞	扬州大学
816	材料力学	龚俊杰	戴隆超、郝文峰、韦源源、程春	扬州大学
817	软件项目管理	孙小兵	薄莉莉、张福安	扬州大学
818	农田水利学	蔡守华	程吉林、徐英、蒋晓红、王娟	扬州大学
819	遗传学	严长杰	周勇、李钱峰、陈忱	扬州大学
820	医学免疫学	龚卫娟	钱莉、陈昊、吕蒙莹、蔺志杰	扬州大学
821	液压与气压传动	张艳芹	李晓晖、孙孟辉、袁昌荣、李猛	南京工程学院
822	机器人技术	韩亚丽	黄家才、朱松青、肖增文、孙小肖	南京工程学院
823	数学分析一	李垠	胡锐、唐东磊、薛帅帅、梁振	南京审计大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
824	信用管理学	石焱然	丁远一、李姗姗、高岳	南京审计大学
825	注册会计师审计	陈骏	周敏李、周芳、张竹林、梁箫	南京审计大学
826	会计智能化基础	温素彬	李慧、单文涛、许文瀚、杨蕊菊	南京审计大学
827	概率论	林金官	杨洋、汪红霞、黄性芳、马昕	南京审计大学
828	旅游资源学	韩春鲜	徐菁、余子萍	南京晓庄学院
829	机械制图（上、下）	叶霞	陈晓阳、赵艳芳、张向华、范振敏	江苏理工学院
830	面向对象程序设计	范洪辉	黄红娟、常玉慧、黄永锋	江苏理工学院
831	跨境电商实务	李向东	申之峰、刘宁、崔睿、杨晋	江苏理工学院
832	管理学原理	马慧敏	陈扬、郁宇、余慕溪、陈力	徐州工程学院
833	特殊儿童教育诊断与评估A	王辉	陈琳、琚四化、李晓庆、尚海艳	南京特殊教育师范学院
834	公安学概论	陈积敏	戴小俊、贾延安、骆家林、马沁妍	南京警察学院
835	品牌管理	肖艳	杨秋明、许忠荣、蔡婕、冯全普	宿迁学院
836	智慧物流与供应链	窦志武	吴英晶、孙庆峰、涂在友、李志鹏	宿迁学院
837	高等数学I（上）	陆海霞	赵士银、刘晓兰、仓义玲、顾颖	宿迁学院
838	儿童发展与学习	蒋波	张岩、孙丽华、李强强、吴知凡	江苏第二师范学院
839	流体力学（乙）	张土乔	张燕、邵煜、周永潮、郑飞飞	浙江大学
840	经济统计软件及应用	朱燕建	余林徽、曾涛	浙江大学
841	国际投资法	赵骏		浙江大学
842	运动解剖学	温煦	楚璐雅	浙江大学
843	世界文学史	许志强	王胜群、龙瑜宸、周启超、张逸旻	浙江大学
844	应用语言学导论（德语）	李媛	练斐、邵勇	浙江大学
845	综合日语 I、II	胡文海	李文超	浙江大学
846	现代化学方法论	史炳锋	李啸风	浙江大学
847	生物信息学	陈铭	周如鸿、蒋杭进、徐程、张麝龙	浙江大学
848	Introduction to Computing for Engineering and Science	Ong Wee Liat	王宏伟、崔佳欢、Shao Fangwei	浙江大学
849	高分子化学（甲）	徐志康	刘建钊、张兴宏、王齐	浙江大学
850	电机系统建模与分析	沈建新		浙江大学
851	光学系统设计	刘东	吕玮阁、林远芳、蒋凌颖、徐建锋	浙江大学
852	Digital Systems Laboratory(数控系统实验)	李楚杉	Liangjing Yang、李斯、汤哲君、张石磊	浙江大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
853	园艺植物栽培学Ⅱ（蔬菜栽培学）	师恺	喻景权、夏晓剑、周杰、范鹏祥	浙江大学
854	饲料学	汪以真	杜华华、冯杰、王凤芹	浙江大学
855	比较人体形态学Ⅰ、Ⅱ	毛峥嵘	彭慧琴、危晓莉、张雪、高志华	浙江大学
856	口腔组织病理学	胡济安	李怡宁、樊立洁、刘传霞、揭伟萍	浙江大学
857	运作管理	华中生	张政、金庆伟、章魏	浙江大学
858	会计学	周夏飞	姚婕	浙江大学
859	产业经济学	龚斌磊	史新杰、阮建青、郑淋议	浙江大学
860	历代绘画中的中华文明	陈野	王一帆、欧阳碧晴、金晓明	浙江大学
861	数字信号处理	孙闽红	唐向宏、尚俊娜、简志华、赵知劲	杭州电子科技大学
862	工程光学	陈本永	张世华、王丽敏	浙江理工大学
863	时尚导论	冯荟	胡佳、方靖、李思扬	浙江理工大学
864	海洋管道工程	白兴兰		浙江海洋大学
865	海洋管理学	全永波	陈莉莉、钟海玥	浙江海洋大学
866	木材学A	孙庆丰	李莹莹、聂玉静、党宝康、沈晓萍	浙江农林大学
867	森林生态学	宋新章	施曼、李全、曹婷婷、王志康	浙江农林大学
868	危重病医学	金胜威	应斌宇、上官王宁、龚裕强、郭蕾	温州医科大学
869	传染病学	卢明芹	朱碧红、郑明华、陈迎晓、张慧芳	温州医科大学
870	口腔正畸学	冯剑颖	卢海平、林微微、林兴南、马丹丹	浙江中医药大学
871	全科医学概论	李琰华	陈艺、李敏、吴丽娟、何璐莎	浙江中医药大学
872	内经选读	张俊杰	郑红斌、王颖、张天星、刘玉良	浙江中医药大学
873	药理学	赵华军	汪仪、王一奇、徐层林、刘丽英	浙江中医药大学
874	人工智能及其教育应用	黄昌勤	吴雪梅、黄琮浩、韩中美、王希哲	浙江师范大学
875	图论	陈敏	朱绪鼎、王维凡、黄丹君、金泽民	浙江师范大学
876	生物化学实验	孙梅好	宗宇、曹诣斌、蒲首丞、吴智华	浙江师范大学
877	小学教育科学研究方法	孙德芳	曾文婧、陈琦、陆伟	杭州师范大学
878	美国文学	周敏	蓝云春、陈茂林、管南昇	杭州师范大学
879	传统手工印染	孙尔	周筱馨、宣明、王河生、李红昇	杭州师范大学
880	思想道德与法治	王伦光	许慧霞、侯子峰、何燕、胡媛	湖州师范学院
881	物理化学Ⅰ、Ⅱ	金燕仙	陈浩、陈章新、闫华、吴劼	台州学院
882	国画（工笔花鸟）	谢子静	陆敬国、赵丽艳	温州大学
883	古代汉语	陈源源	张春雷、刘艳娟	温州大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
884	物理化学	王舜	杨植、徐丽娜、陈庆、陈锡安	温州大学
885	病理学	陈光平	杜静、郭虹、郑玉锋	丽水学院
886	金融风险管理	邓弋威	王永巧、李彦、张潇元	浙江工商大学
887	法理学导论	苏新建	冯健鹏、章安邦、高一飞	浙江工商大学
888	非营利组织管理	徐越倩	徐珣	浙江工商大学
889	管理思维	俞荣建	孙家胜、张琼寒、叶庆燕、程兆谦	浙江工商大学
890	空间渲染1	王澍	陆文字	中国美术学院
891	多媒体艺术工程基础	郑靖	寇树德、彭显锋、施洪法	中国美术学院
892	管理学原理	廖红	郭本海、王晓军、郑素丽	中国计量大学
893	无线传感器网络	蒋庆	张高明	中国计量大学
894	统计学原理	张松艳	黎东升、纪淑娴、翁异静、鲁亚会	浙江科技大学
895	品牌形象设计	叶玲红	金杭、彭亚丽、陈丹	浙江科技大学
896	港口物流管理	王任祥	傅海威、杜运潮、王煜、袁克鏖	宁波工程学院
897	思想道德与法治	曾骊	冯庆旭、邓太萍、李芳园、张欣	浙江财经大学
898	社会学概论	童志锋	陈建胜、张文杰、陈佳俊	浙江财经大学
899	经典阅读（1）（2）	周保欣	汤燕君、史婷婷、荆亚平、操乐鹏	浙江财经大学
900	服务营销	王跃梅	项丽瑶、丁军	浙江财经大学
901	财务管理	戴文涛	余景选、张安军、路军、黄健峤	浙江财经大学
902	国家审计	厉国威	宋夏云、陈翔宇、马丽娜、叶莹莹	浙江财经大学
903	社会学原理	唐瑶	戴卫东、费舒澜、刘婧、胡祁	浙江财经大学
904	发展心理学	张林	李伟强、邢方、刘方、贵文君	宁波大学
905	机械制造技术基础	于爱兵	吴柯、李锦棒、李红林、施晨淳	宁波大学
906	新闻采访与写作	焦俊波	曾薇、习少颖	浙江传媒学院
907	创业基础	王大将	温长秋、吴飞霞、毛传雨、孙小红	温州理工学院
908	二语习得与中小学英语教学	柴改英	陶伟、刘懿、邵艳红、张春青	浙江外国语学院
909	普通物理 I	吴从军	吴颀、林效、李圣超	西湖大学
910	应用电气与电子工程：工程设计项目	王静	顾春阳	宁波诺丁汉大学
911	经济法	杜鹏程	李敏、陈云、倪清、陆明	安徽大学
912	古代汉语	曾良	周翔、夏大兆、罗毅	安徽大学
913	大学物理A	王栋	左学勤、汪洪、马阳成、李刚	安徽大学
914	保护生物学	张保卫	汤泉	安徽大学
915	概率论	王学军	沈爱婷、杨文志、李晓琴、席梦梅	安徽大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
916	自动控制原理	张倩	樊渊、王莹、邓天白、彭飞翔	安徽大学
917	电磁场与电磁波	杨利霞	孙玉发、任信钢、赵瑾、王丽华	安徽大学
918	电路	何舒平	方笑晗、朱明星、刘凯峰、张梅	安徽大学
919	汇编语言程序设计	吕钊	刘慧婷、纪霞、李平、范存航	安徽大学
920	测绘学概论	吴艳兰	吴鹏海、胡洪、王彪、严俊	安徽大学
921	新能源器件设计	李鹏	苏丽芬、徐颖、杜袁鑫	安徽大学
922	分析化学基础实验	姚奇志	邵利民、李娇、刘红瑜、金谷	中国科学技术大学
923	环境地学	谢周清	康辉、乐凡阁、高月嵩、杨连娇	中国科学技术大学
924	生物学野外实习	张志勇	罗建川、沈显生	中国科学技术大学
925	计算机组成原理(H)	王超	李曦、张俊霞、周学海	中国科学技术大学
926	电子商务概论	姜元春	刘业政、魏少波、凌海峰、倪丽萍	合肥工业大学
927	物理化学	从怀萍	王琪、孔祥华、何建波、李学良	合肥工业大学
928	工程图学A	刘炀	王静、丁必荣、黄笑梅、屈新怀	合肥工业大学
929	材料成形原理(下)	李萍	甘国强、严思梁、咎祥、王雪	合肥工业大学
930	数字逻辑电路	黄正峰	梁华国、闫爱斌、王晓蕾、刘波	合肥工业大学
931	化工原理课程设计	姚运金	张大伟、黄海舰、杨庆春、刘小好	合肥工业大学
932	物理性污染控制工程	周春财	熊鸿斌、崔康平、岳正波、胡淑恒	合肥工业大学
933	微生物学	徐宝才	杨柳、章建国、操丽丽、徐斐然	合肥工业大学
934	高分子物理	夏友谊	高宏、金玲	安徽工业大学
935	金属表面工程学	张林	杨阳、郑军、刘兴光、赵栋才	安徽工业大学
936	燃料及燃烧学	顾明言	段锋、陈萍、张丽徽、张西和	安徽工业大学
937	电路理论	程木田	马小三、陈思乐	安徽工业大学
938	计算机组成原理	郑啸	周义莲、徐国雄、陈峰、郭向林	安徽工业大学
939	机器人学I	李宪华	王成军、华子森、李龙、俞志鹏	安徽理工大学
940	混凝土结构设计原理	马芹永	吴金荣、陆吉民、张吉兆	安徽理工大学
941	炸药爆炸理论	汪泉	程扬帆、李雪交、苏洪、杜明燃	安徽理工大学
942	矿尘防治理论与技术	陆伟	赵舒洁、张青松、李金亮、卓辉	安徽理工大学
943	电磁场与电磁波II	周鹏	许钢、张红、刘鲁伟、耿树巧	安徽工程大学
944	作物栽培学(1)(2)	何海兵	武立权、周可金、宋有洪、张文静	安徽农业大学
945	园艺植物育种学	陈国户	孙俊、宋江华、郝福玲、唐小燕	安徽农业大学
946	外科学1	王小明	左学良、张峥嵘、江晓春、邵雪非	皖南医学院
947	妇产科学	施素华	倪观太、罗永红、丁锦、朱诚程	皖南医学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
948	内科护理学	陶秀彬	车恒英、柯玲玲、杨柳、王聪智	皖南医学院
949	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	陈书华	陶春丽、郭跃、梁祥凤、王晓宏	安徽中医药大学
950	生理学	刘自兵	甘贤兵、王浩、王媛、张新芳	安徽中医药大学
951	中药药理学	许钊	戴敏、汪宁、吴鸿飞、刘雅蓉	安徽中医药大学
952	生物药剂学与药物动力学	陈娟	郭健、李真宝	安徽中医药大学
953	中学体育教材教法	金涛	方敏、让永钢、赵德云、蒋莹	安徽师范大学
954	理论力学	黄万霞	舒新文、许新胜、朱仁贵、吴东红	安徽师范大学
955	概率论与数理统计	任永	方龙祥、何道江、崔静、黄旭东	安徽师范大学
956	数据结构	孙丽萍	罗永龙、郭良敏、王涛春、左开中	安徽师范大学
957	遗传学	张海军	张云芳、徐萍莉、陈楚、王光利	淮北师范大学
958	园林专业企业实训2	赵昌恒	马涛、蒋小凡、伍全根、严迪	黄山学院
959	幼儿游戏理论与指导	张敏杰	余萍、郑广月、朱飞、宋德如	滁州学院
960	微观经济学	王希文	夏岩磊、周晖、张守哲、李丹	滁州学院
961	高等数学	汪凯	庄科俊、朱家明、杨鹏辉、冯涛	安徽财经大学
962	线性代数	宁群	杜玉霞、梁武、武以敏、段鹏举	宿州学院
963	电工电子技术	高天星	吴卫兵、王银花、仇富强、向前	铜陵学院
964	行为与环境	李早	戴慧、解玉琪、桂汪洋	安徽建筑大学
965	土木工程施工安全	张宁	余陶、秦荣水、肖峻峰、张玉波	安徽建筑大学
966	高等代数1	李小新	高芳、包小兵、王贞、周恺	池州学院
967	学前儿童语言教育	陈琼	束仁龙、王雪飞、吴慧娴、谭甲文	池州学院
968	单片机原理及应用	陈业慧	史道玲、涂德凤、王月琴、沈静静	安徽新华学院
969	高尔夫球（基础班1、2）	傅亮	林致诚、陈华、刘文涛、刘婷	厦门大学
970	数理经济学	杨子砚	张希睿	厦门大学
971	经济社会学	徐延辉	刘子曦	厦门大学
972	广播电视概论	邹振东		厦门大学
973	量子力学	陈理想	卢仙聪、张志鹏、陈圆缘、赵鸿	厦门大学
974	物理化学	程俊	孙世刚、颜佳伟、张洪良、曹阳	厦门大学
975	机械制图	姚荣迁		厦门大学
976	传递过程与单元操作（一）	叶李艺	车黎明、肖宗源、王宏涛	厦门大学
977	普通生物学实验	袁吉锋	黄涛、郑景生	厦门大学
978	眼科学	李炜	庄静宜、吴护平、李世迎	厦门大学
979	风险投资	吴超鹏		厦门大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
980	会计学基础	刘峰		厦门大学
981	经济数学（一）	梁建莉	田朝薇、陈斌、梁小花、蔡耀雄	华侨大学
982	媒介经营与管理	马漂	潘文年、陈辉兴、肖航	华侨大学
983	数据分析与可视化语言	王伟	邓晓懿、谢安晋、谭观音	华侨大学
984	战略管理	刘闲月	孙锐、张镇平、Azmat Ullah	华侨大学
985	管理学	康青松	衣长军、裴学亮、陈静、吕玉明	华侨大学
986	中国哲学前沿	薛子燕	杨少涵、寇哲明	华侨大学
987	机械原理（双语）	张俊	郑荣业、杨富富、于潇雁、林谢昭	福州大学
988	电力电子技术	张艺明	林维明、毛行奎、董纪清、陈艳慧	福州大学
989	催化材料	袁珮	张宏伟、鲍晓军、岳源源、朱海波	福州大学
990	能源与环境光催化材料-研究及工程应用	张金水	付贤智、陈雄、侯乙东、员汝胜	福州大学
991	城市设计	沈振江	彭琳、缪建平、严巍、赵立珍	福州大学
992	工程力学B	郭金泉	杨晓翔、锁要红、吁鹏飞、刘晓明	福州大学
993	投资学	郑海荣	林丽琼、李坤明、林建东、李水金	福建农林大学
994	细胞生物学实验	张惠莹	秦源、林瑞余、郑祥梓、林聪	福建农林大学
995	分子生物学A（双语课）	汪世华	聂鑫怡、郑燕、李今煜、袁军	福建农林大学
996	制浆造纸机械与设备	陈礼辉	肖禾、苗庆显、李建国、林思球	福建农林大学
997	食品生物化学	黄莹	郑亚凤、吕峰、李灼坤、骆贤亮	福建农林大学
998	植物病毒学（双语课）	陈倩	魏太云、陈红燕、王惠	福建农林大学
999	昆虫生态学	杨广	林胜、彭露、蔡立君、尤士骏	福建农林大学
1000	林业经济学	洪燕真	戴永务、刘伟平、杨建州、傅一敏	福建农林大学
1001	数学教学论	刘小辉	朱福胜、谢加良、林祥华、王淼生	集美大学
1002	医学微生物学	余菲菲	吴云丽、吴湘燕、吴小茜、胡芬	福建医科大学
1003	诊断学	洪华山	韩英、黄天文、林晓红、林慧中	福建医科大学
1004	内科学	柴大军	黄凌宁、连宁芳、谢泓、郑擎	福建医科大学
1005	医学影像诊断学	曹代荣	刘颖、邢振、吴吟晨、曾峥	福建医科大学
1006	经络腧穴学	张学君	林驰、纪峰、范昕艺	福建中医药大学
1007	生物化学	张捷平	施红、高冬、林凡、王鹤	福建中医药大学
1008	药物分析	张勋	林羽、余宇燕、林晓、刘剑	福建中医药大学
1009	中国近现代史纲要	陈韵	林海、刘晶晶、余慧玲	福建中医药大学
1010	马克思主义政治经济学概论	戴双兴	李建平、杨强、陈凤娣、白华	福建师范大学
1011	国际贸易与投资	王珍珍	余官胜、林寿富、周利梅、伊馨	福建师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1012	教育文化学（双语）	王伟宜	吴佳妮、张银霞、陈扬光	福建师范大学
1013	新闻节目播音主持	郑甦	张经武、林隆强、彭艳戎	福建师范大学
1014	市场营销学	林萍	杨小山、郑云坚、黄蕾、张晗	闽江学院
1015	塑料成型工艺及模具设计	林权	刘其南、陈丽军、梁珍瑛	武夷学院
1016	小学数学课程与教学	苏明强	熊晶晶、赵国防、李培芳、许贻亮	泉州师范学院
1017	分析化学	黄明强	汪庆祥、张茂升、凌云、蔡志雄	闽南师范大学
1018	数据库原理及应用	林耀进	黄丽萍、王娟、时文、王育齐	闽南师范大学
1019	材料科学基础	李月婵	张厚安、朱茂兰、张勇、杨勇	厦门理工学院
1020	单片机原理与应用	陈志英	关健生、曾汉超、周燕茹、周承仙	厦门理工学院
1021	环境影响评价	李奇勇	廖靖华、邵玉海、吴志鸿、肖旺钊	三明学院
1022	概率论与数理统计	林娟	潘素娟、庄金洪、范建生	福建商学院
1023	侦查行动技战术	徐婧	倪强、李冰、黄忠武、谢佳山	福建警察学院
1024	定向运动	林立新	张琴英、李百然、程怀春	莆田学院
1025	妇产科护理学	茅清	颜艺鹭、郑璐艺、戴嘉喜、陈英	厦门医学院
1026	预防医学	吴小南	王娟、夏小春、刘祥铨、吴伟菁	厦门医学院
1027	大数据分析	王宁	林国凤、陈婷婷、廖洁、陈剑鸿	厦门华夏学院
1028	创业企业财务管理	雷金英	陈少晖、王招治、陈太盛、朱晗筱	福建师范大学协和学院
1029	数据库系统原理	陈建华	胡小琴、郭俊、潘锦锋、丁祥武	泉州信息工程学院
1030	统计学	朱文娟	陈美香、张晓芳、张建钦、郑珠仙	福州理工学院
1031	田野调查与史学新知	张芳霖	罗桂林、廖艳彬、刘杰	南昌大学
1032	材料现代测试分析技术	章爱生	罗岚、程建奕、雷水金、刘越	南昌大学
1033	现代舞Ⅱ	廖祖峰	郑璐、林宣池、李蕾、欧凯	南昌大学
1034	大学物理Ⅰ	任才贵	刘正方、程自强、石海泉、朱莉华	华东交通大学
1035	高分子成型加工理论	王少会	柳和生	华东交通大学
1036	著作权法学	胡卫萍	张祥志、宋婷、程曦	华东交通大学
1037	工程化学	刘建平	杨小敏、胡林、李丽丽、周枚花	华东交通大学
1038	成本管理	陈鹰	黎毅、李媛媛	华东交通大学
1039	基础物理Ⅱ	刘志敏	周艳红、聂文杰、伍清萍、雷宇	华东交通大学
1040	面向对象程序设计（Java）	张军	周书民、魏振华、黄笑鹃、章伟	东华理工大学
1041	铀资源勘查学	王正其	夏菲、许德如、邓腾、高金栋	东华理工大学
1042	声学检测	卢超	陈振华、石文泽、李秋锋、陈尧	南昌航空大学
1043	飞机装配原理与工艺	朱永国	孙士平、赵刚要、肖洁、胡政	南昌航空大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1044	思想道德与法治	郭莉	蒋尊丽、冷文丽、刘昕、卢艳兰	南昌航空大学
1045	热处理原理与工艺	汪志刚	张迎晖、李声慈、陈辉明、叶洁云	江西理工大学
1046	混凝土结构设计	汪小平	杨建永、郭钟群、高智能、韩启浩	江西理工大学
1047	岩土工程勘察	陈飞	何书、孙涛、郭小飞、李瑞雪	江西理工大学
1048	稀土冶金学	廖春发	陈淑梅、焦芸芬、杨幼明	江西理工大学
1049	古陶瓷修复	刘晓玉	付火水、唐珂、朱明清、张立	景德镇陶瓷大学
1050	卫生洁具设计	陈春	汪浩、刘乐君、陈晶、高虎	景德镇陶瓷大学
1051	食品化学	王文君	陈凌利、张清峰、李景恩、郑国栋	江西农业大学
1052	普通遗传学	孙晓棠	贺浩华、朱昌兰、徐杰、周大虎	江西农业大学
1053	蔬菜栽培学（各论）	周庆红	罗莎、吴才君、杨有新、肖旭峰	江西农业大学
1054	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	彭恩胜	袁坤、罗春洪、杨清、唐厚珍	江西中医药大学
1055	急危重症护理学	丁梅	屠恩远、王凤珍、赖春风、谢艳梅	赣南医科大学
1056	泛函分析	郑雄军	杨健夫、丁惠生、龚海林、夏阿亮	江西师范大学
1057	微机原理与单片机应用	刘刚	傅晓明、蔡十华、刘祝华、饶志明	江西师范大学
1058	岩彩画	王燕	刘文辉、方祎、米海鹏、尚莹辉	江西师范大学
1059	体育课程与教学论	黄永飞	王金玲、王翠梅、肖锋、钟厚永	赣南师范大学
1060	量子力学	肖兴	钟握军、卢天祥、谢应茂、康书英	赣南师范大学
1061	物理化学	李勋	李亿保、钟金莲、柳辉金、刘春华	赣南师范大学
1062	理论力学	谢世坤	彭曙、郭秀艳、赵红霞、潘晓亮	井冈山大学
1063	有机化学2	隋岩	钟鸿、黄伟、胡荣华、李多福	井冈山大学
1064	写作与沟通	黄海燕	曾献飞、段雪璐、尹忠海、朱佑伦	江西财经大学
1065	数据结构	邓庆山	尹爱华、王颖、严军勇、涂保东	江西财经大学
1066	会计学原理	刘启亮	王雪平、顾署生、徐明亮、曹玉珊	江西财经大学
1067	创业财务管理	熊凌云	刘小丽、杨李娟、黄蕾	江西财经大学
1068	东方设计理念	李民	舒小坚、黄志明、唐睿、罗璇	江西财经大学
1069	线性代数	李杰	徐杰、罗春林、韩加林、温文嫒	江西财经大学
1070	财务分析与预算	左璇	阮帅、蒋冲、李港成、左和平	江西科技师范大学
1071	传感器原理与应用	王颖	钱立峰、吴朝明、邓承志、章蔚中	南昌工程学院
1072	现代物流学	付芳	黄继磊、刘春斌、樊立君、周宇翔	江西应用科技学院
1073	金属材料及热处理	艾云龙	刘华英、邹鹏远、曹黎华、杨平	南昌航空大学科技学院
1074	生物学科课程与教学论	罗雯	刘艳梅、张同林、曾凡鹏、万丹梅	南昌师范学院
1075	气动与液压技术	刘延俊	薛钢、王增才、吴筱坚、刘维民	山东大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1076	信息界面设计	袁宙飞		山东大学
1077	公共经济学	石绍宾	李齐云、汤玉刚、李华	山东大学
1078	货币经济学（英语）	常东风	孔丹凤、徐涛、张仁斌	山东大学
1079	英语语言学导论（1）	王湘云	李克、李杰、咸慧慧、陈怀凯	山东大学
1080	商务翻译	赵爱萍	张兆刚、李红	山东大学
1081	新闻评论	林昱君	王静静、周敏	山东大学
1082	泛函分析	王鹏辉	张晓燕、赵翀、郑云瑞	山东大学
1083	大学物理实验I	韩广兵	高成勇、张晓茹、李冬梅、翟近泽	山东大学
1084	材料模拟与计算	张鹏	关成波	山东大学
1085	电路	许宏吉	王德强	山东大学
1086	数学物理方法	徐晶晶	唐怀宾	山东大学
1087	运动控制系统	陈阿莲	孙波、田昊、高芳红	山东大学
1088	大数据分析实践	曾琼	汪云海、栾峻峰	山东大学
1089	公共部门人力资源管理	滕玉成	于萍、金淑霞	山东大学
1090	战略性人力资源管理	唐贵瑶	门成昊、胡文安	山东大学
1091	与风景对话——旅游文化赏析	王素洁	贺泽亚、张芹	山东大学
1092	包装装潢设计	唐绍钧		山东大学
1093	高等数学I2	王建	林敏、徐鑫、曾雪迎	中国海洋大学
1094	地下水污染控制	郑西来	林国庆、陈友媛、辛佳、郑天元	中国海洋大学
1095	流体力学及实验	郑桂珍	曹勇、刘福凯、王伟、张钰	中国海洋大学
1096	海底探测技术	徐继尚	刘勇、曹立华、李广雪、杨荣民	中国海洋大学
1097	国际法学	孙法柏	高升、韩天竹、王艺、单娟	山东科技大学
1098	机械制造技术基础（A）	杨俊茹	郭春芬	山东科技大学
1099	现代控制理论	钟麦英	盛春阳、王宏霞	山东科技大学
1100	英语视听说	毛浩然	徐小雁、李燕云、任迎春、付晓	中国石油大学（华东）
1101	石油化学	刘东	王延臻、周家顺、石斌、陈坤	中国石油大学（华东）
1102	大学物理实验	张亚萍	马红章、周小岩、李书光、李静	中国石油大学（华东）
1103	机械制造工程基础	刘永红	纪仁杰、李小明、相恒富、秦冬黎	中国石油大学（华东）
1104	计算机组成原理	郑秋梅	王风华、黄庭培、刘文英、宋继志	中国石油大学（华东）
1105	化工安全与环保	刘义	孟亦飞、陈强	中国石油大学（华东）
1106	油田化学	戴彩丽	黄维安、贾寒、吕开河、赵明伟	中国石油大学（华东）
1107	海洋油气钻井工程	王志远	尹邦堂、徐建春、钟杰、张剑波	中国石油大学（华东）

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1108	理论力学A	李剑光	朱惠华、秦楠、刘文秀、王永岩	青岛科技大学
1109	工程材料与机制基础A	赵海霞	付平	青岛科技大学
1110	建筑给水排水工程	张克峰	尹萌萌、刘静、王珊、谭凤训	山东建筑大学
1111	通信原理	林霏	张朝柱、张凯丽	齐鲁工业大学
1112	西方社会学理论	牛喜霞		山东理工大学
1113	分析化学	柳玉英	蔺红桃、刘青、肖海滨、王粤博	山东理工大学
1114	管理运筹学	闫秀霞	李霞、殷秀清	山东理工大学
1115	果树园艺学A1	李玲	彭福田、姜远茂、葛顺峰、肖元松	山东农业大学
1116	临床微生物学检验	焦凤萍	杨树林、申培	山东第一医科大学
1117	病理生理学	石磊	徐芳、刘巍、胡业佳	滨州医学院
1118	内经学	李可建	鲁明源、吴建林、侯冠群、朱叶	山东中医药大学
1119	中国近现代史纲要	宫晓燕	马德坤、刘斌、徐保安、万笑男	山东师范大学
1120	中国当代文学（1）	张慧伦	李宗刚、陈夫龙	山东师范大学
1121	体育科学研究方法	曲鲁平	郭学松	曲阜师范大学
1122	统计学	徐健腾	邵伟、柏庆国、任建峰	曲阜师范大学
1123	数据结构	桑红燕	韩玉艳、张振领、郑丽萍	聊城大学
1124	中国音乐史	彭丽	李娜	山东艺术学院
1125	服装营销学	李杰	张竞羽、蒋宝柱	山东工艺美术学院
1126	计算机操作系统原理	孙英华		青岛大学
1127	交通规划	张萌萌	代洪娜、亓伟、张勇、付连宁	山东交通学院
1128	企业统计学	王艳明	何琳、薛伟、王忠辉、韩存	山东工商学院
1129	字体设计	李锋	李要全、赵杨、刘娟	齐鲁理工学院
1130	给水排水管网系统	陆建红	王玉霞、鲁智礼、肖恒、米晓	华北水利水电大学
1131	生态水工学	刘俊国	白卫峰、张宪雷、曹克磊、徐征光	华北水利水电大学
1132	水电站	韩菊红	卢娜、程红强、刘文立、陈京钰	郑州大学
1133	营养与食品卫生学	余增丽	刘欣欣、崔玲玲、张莘莘、王浩	郑州大学
1134	机械设计	张会端	明平美、张小明、周洪亮、牛赢	河南理工大学
1135	智能控制与优化	刘群坡	钱伟、张丽、吴中华、崔立志	河南理工大学
1136	建设监理概论	顿志林	程建华、王辉、苑东亮、孙现军	河南理工大学
1137	危险化学品安全技术	王燕	穆仕芳、纪文涛、苏洋、蒋方	河南理工大学
1138	中国近现代史纲要	黄天弘	陈亮、陈开颖、桑慧荣、郭奇龙	郑州轻工业大学
1139	家具设计	冯雨	王庆斌、朱珂、崔蒙蒙	河南工业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1140	电力电子技术基础	史敬灼	梁云朋、张亚楠、丁喆	河南科技大学
1141	法医物证学	翟仙敦	秦豪杰、冯巍、赵贵森、徐倩南	河南科技大学
1142	结构力学	边亚东	马豪豪、翟莹莹、赵毅、袁振霞	中原工学院
1143	森林经理学	闫东锋	郭芳、靳姗姗、周梦丽、王德彩	河南农业大学
1144	民族传统体育（五禽戏）	翟向阳	王静、刘楠、李涛、郑进科	河南中医药大学
1145	中国医学史	徐江雁	刘文礼、田艳霞、李贞莹、尹笑丹	河南中医药大学
1146	药理学	苗明三	张跃文、方晓艳、白莉、刘亚敏	河南中医药大学
1147	作业治疗学	冯晓东	王欣雨、程雪、黄金、张雅素	河南中医药大学
1148	应用多元统计分析	王艳玲	王珍、苗雨、刘利敏、崔鲁宾	河南师范大学
1149	理论力学	马淑红	衡朝霞、朱遵略、常钦、赵兴东	河南师范大学
1150	电路基础I	吴雪冰	马涛、王萌、林方丽、张林庆	河南师范大学
1151	密码学与网络安全	李功丽	张恩、李名、牛丽平、洪双喜	河南师范大学
1152	环境学	皮运清	金彩霞、王彦斌、王春峰、董淑英	河南师范大学
1153	茶艺	王晶	杜媛、冯峰、付强、王雯雯	河南师范大学
1154	大学英语I	张军民	程磊、柴玉、姜士昌、马玉梅	河南师范大学
1155	财政学	殷强	郝秀琴、樊敏杰、戴毅、冯梦青	河南财经政法大学
1156	马克思主义基本原理	侯丽羽	汪青松、袁凌新、江丽、张艳丽	郑州航空工业管理学院
1157	人工智能技术	石念峰	王国强、郭恒川、龚蕾、韩哲	洛阳理工学院
1158	机械制造技术基础	陈芳	程雪利、郑路路、郑立爽、千红涛	河南工学院
1159	大学计算机基础	邵艳玲	周民、孙雪剑、袁海泉、张芳	南阳理工学院
1160	数字电子技术	乐丽琴	李海霞、张洋洋、张具琴、郭海松	黄河科技学院
1161	大学生劳动教育	陈国维	胡春丽、吴扬、刘超洋、庞瑶	郑州师范学院
1162	机械设计	李燕	赵亚利、边军、王志芬、庞中华	中原科技学院
1163	高级微观经济学I	孙祥	邹薇、沈波、丁宇澄、李晓蹊	武汉大学
1164	民法三：合同法总论	杨巍	温世扬、罗昆、李新天、张善斌	武汉大学
1165	政治学原理	叶娟丽	陈刚、曹龙虎、陈浩宇	武汉大学
1166	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	沈壮海	任艳、简繁、唐皇凤、覃志威	武汉大学
1167	高电压工程	唐炬	周蜜、潘成、蓝磊、陶劲松	武汉大学
1168	解析摄影测量	袁修孝	李欣、季顺平、王玥、陶鹏杰	武汉大学
1169	外国建筑史	童乔慧	胡嘉渝、王炎松、胡思润	武汉大学
1170	口腔修复学	黄翠	王家伟、梁珊珊、撒悦、杨宏业	武汉大学
1171	数据库原理（理论）	安璐	洪亮、谭学清	武汉大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1172	思想道德与法治	李建国	谭亚莉、梁红、万晶晶、赵志坚	华中科技大学
1173	公司金融	欧阳红兵	左月华、孔东民、代昀昊、陈舜	华中科技大学
1174	习近平法治思想概论	汪习根	何士青、徐明、郭亮、李蕾	华中科技大学
1175	中国文化英译	黄勤	王琴玲、陈新丽、王卫平、信萧萧	华中科技大学
1176	细胞生物学	杨英	卢群伟、朱艳红、易平、刘剑淼	华中科技大学
1177	材料成型装备及自动化	蒋文明	樊自田、魏青松、周龙早、龚攀	华中科技大学
1178	生物质能源利用原理与技术	邵敬爱	张雄、刘欢、杨海平、陈汉平	华中科技大学
1179	算法设计与分析	周可	王桦、何琨、王多强、刘渝	华中科技大学
1180	网络空间安全综合实践	陈凯	付才、路松峰、崔永泉、董枫	华中科技大学
1181	医学图像处理	丁明跃	邱武、张旭明、张日欣	华中科技大学
1182	高层建筑设计	徐燊	刘小虎、姜梅	华中科技大学
1183	县市国土空间总体规划	陈锦富	彭肿、赵守谅、袁满、鲁仕维	华中科技大学
1184	波谱解析	朱虎成	罗增伟、齐昌兴、陈春梅、周渊	华中科技大学
1185	人力资源管理	周二华	刘智强、张鹏程、刘方舟	华中科技大学
1186	电子政务	许晓东	张毅、杨兰蓉、陈涛、鞠京芮	华中科技大学
1187	电机拖动基础	刘振兴	蔡彬、王琦、程磊、赵敏	武汉科技大学
1188	混凝土结构基本原理	许成祥	杨翌、吴晓春、高永红、邓方茜	武汉科技大学
1189	矿物加工工程设计	钱功明	黄自力、杨福、崔瑞	武汉科技大学
1190	工业工程基础	蒋国璋	张利平、张旭刚、周敏、周艳	武汉科技大学
1191	石油与天然气地质学	林小云	饶松、吴楠、丰勇、吴悠	长江大学
1192	采油工程	江厚顺	张顶学、王雷、汪杰、李军亮	长江大学
1193	物流系统规划与设计	李诗珍	成先娟、涂奔、孟魁、郑金娥	长江大学
1194	加油中国	曹胜亮	李齐、陈永贵、董蕊茜、金诗灿	武汉工程大学
1195	化工分离工程	熊芸	易群、张逸、徐源来、戢峻	武汉工程大学
1196	数学物理方程	刘安平	陈荣三、张腾飞、刘汉兵、王佳兵	中国地质大学（武汉）
1197	地质教学实习（秭归）B	喻建新	赖旭龙、王岸、邓浩、彭松柏	中国地质大学（武汉）
1198	岩土钻掘工艺学	蒋国盛	潘秉锁、刘志超	中国地质大学（武汉）
1199	运筹学	郭海湘	翁克瑞、王广民、李龙锡、刘保山	中国地质大学（武汉）
1200	公共政策学	李世祥	黄砺、马向平	中国地质大学（武汉）
1201	首饰概论	张荣红	汪晓玥、任开、闫政旭、戴翔	中国地质大学（武汉）
1202	纺织科技翻译	郑亚娟	谭燕保、李燕芬、刘珊	武汉纺织大学
1203	针织学（纬编）（双语）	吴济宏	程德山、肖仕丽、肖杏芳、赵仲	武汉纺织大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1204	品味中国	唐俊峰	黄木、王立兵、杨华祥、肖能	武汉轻工大学
1205	食品工厂设计原理	易阳	郭城、常宪辉、彭凯迪、张莹	武汉轻工大学
1206	仿生材料	高冠斌	孙涛垒	武汉理工大学
1207	航海气象与海洋学	张进峰	文元桥、陈辰	武汉理工大学
1208	交通运输工程概论A	刘兵	张笛、朱顺应、白秀琴、夏晶	武汉理工大学
1209	水路危险品运输	刘敬贤	袁智、邓健、刘钊	武汉理工大学
1210	数据挖掘与数据仓库（双语）	叶志伟	杜江毅、周然、魏丞昊、王岌	湖北工业大学
1211	荷载与结构设计方法	李扬	黄彩萍、苏瑜	湖北工业大学
1212	生物化学	殷平	闫俊杰、张德林、熊立仲、刘主	华中农业大学
1213	园艺植物生物技术	张金智	康春颖、胡春根、王霞	华中农业大学
1214	土地管理学	曾晨	张安录、王秀兰、陈丹玲、郭朝霞	华中农业大学
1215	美国文学	罗良功	刘芳、方幸福、何卫华	华中师范大学
1216	有机化学1	余能芳	陈建、余广鳌、刘盛华、石德清	华中师范大学
1217	化学教学论	邓阳	张文华、曾艳、李佳、王世存	华中师范大学
1218	展示设计	唐文	尹继鸣、李晶涛、丁可人、蒲阳	华中师范大学
1219	大学英语视听说（TL1）	杨畅	张琴、高苏、张钰、王建洋	华中师范大学
1220	出境记者现场报道	白嗣新	王逊、耿书培、刘旻、张璋	华中师范大学
1221	习近平总书记教育重要论述研究	雷万鹏	蒲蕊、田友谊、岳伟、钱佳	华中师范大学
1222	普通物理实验	丁益民	蔡亚璇、彭小牛、张欣、王明浩	湖北大学
1223	细胞生物学	何玉池	金珊、杨勇、罗盼、杨秋颖	湖北大学
1224	常微分方程	刘伟明	吴爱龙、甘露、李必文、郑绿洲	湖北师范大学
1225	中学语文教学设计	丰建霞	邓军、方正、万桂红、何在海	黄冈师范学院
1226	粮油加工工艺学	程超	邓伶俐、莫开菊、罗凯、周志	湖北民族大学
1227	宏观经济学	张鸿武	罗良文、袁华锡、周强、马强文	中南财经政法大学
1228	风险管理	胡宏兵	周艳丽、胡祥	中南财经政法大学
1229	会计学原理	吴德军	丁琳、唐国平、龚翔、全怡	中南财经政法大学
1230	审计学	李璐	张龙平、徐永涛、王嘉鑫、李栋栋	中南财经政法大学
1231	体育课程与教学论	赵富学	吕钊、但艳芳、王相飞	武汉体育学院
1232	田径	王志强	王三保、刘建国、敬艳、郜卫峰	武汉体育学院
1233	劳动与社会保障法	杨帆	叶金育	中南民族大学
1234	田野工作与民族志写作	陈祥军	马惠娟、李若慧	中南民族大学
1235	新闻编辑	田园子		中南民族大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1236	物理化学（A1）	韩晓乐	黄正喜、唐万军、杨昌军	中南民族大学
1237	管理信息系统（A）	张劲松		中南民族大学
1238	汽车理论	周红妮	陈小兵、金阳、袁显举、刘成武	湖北汽车工业学院
1239	信号与系统	黄海波	柳祥乐、湛柏明、樊红莉、黄照	湖北汽车工业学院
1240	传播统计与分析	谢晨	陈旭光、余菁	湖北理工学院
1241	环境监测实验	刘琼玉	刘君侠、杨志华、张晖	江汉大学
1242	中国传统文化（英语）	胡晓琼	杨冰峰、王莉莉	三峡大学
1243	管弦（打击）乐器演奏（长笛）	徐戈	涂琳、章滨、严玲	武汉音乐学院
1244	新闻采访与写作	陈媛媛	金璐、夏兴通、李思思、易法万	湖北经济学院
1245	视频制作与剪辑	吴聪	张路、毛蓉、严璇、张云龙	武汉文理学院
1246	PLC原理及应用	刘静	晏永红、高健、王翠玉、邱旋	武昌工学院
1247	经管综合仿真实训	张兆国	管威、聂新田、周诗雅、王诗才	武汉工商学院
1248	单片机原理与应用	张翼	卢钢、黄兆祥、曾志红、俞侃	文华学院
1249	学前儿童艺术教育	陈荣	伍香平、王培喜、王任梅、袁芒	湖北第二师范学院
1250	小学语文教学与研究	刘晶晶	潘海燕、雷家彬、张炜、王凌	湖北第二师范学院
1251	数值计算方法	黄云清	易年余、杨银、董晓靖、黄健	湘潭大学
1252	保险精算学	张琳	姜世杰、毕达宁、何玲瑀	湖南大学
1253	无机化学（1）（2）	杨鹏	赵敬哲、何凤娇、吴英鹏、叶龚兰	湖南大学
1254	可持续建筑技术B	徐峰	周晋、邓广、肖坚	湖南大学
1255	公共经济学	雷玉琼	任皓、何韵	湖南大学
1256	神经病学	沈璐	肖波、张乐、杨欢、冯莉	中南大学
1257	概率论	彭君	焦勇、刘再明、刘源远、吴锦标	中南大学
1258	粉末冶金原理	曾毅	熊翔、刘咏、韦伟峰、王雅雷	中南大学
1259	通信原理	石金晶	郭丽梅、李登、董健、张昊	中南大学
1260	数字图像处理	张俊超	谢斌、赵于前、梁步阁、杨德贵	中南大学
1261	冶金环境工程学	柴立元	王云燕、唐崇俭、梁彦杰、颜旭	中南大学
1262	皮肤性病学	李吉	赵爽、汪犇、陈明亮、易梅	中南大学
1263	诊断学	张国刚	周巧玲、黄颖、宁旺斌、肖袁	中南大学
1264	公共行政学	许源源		中南大学
1265	产业经济学	刘友金	张松彪、赵继荣、孙凯、袁旭宏	湖南科技大学
1266	跨文化交际A	曾建松	张瑞鸿、唐清、周四媛	湖南科技大学
1267	心理统计学	史滋福	汪植英、丁道群、顾红磊、屈卫国	湖南师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1268	土地利用规划	王婷	谢炳庚、毛德华、文高辉、朱翔	湖南师范大学
1269	中学物理教学设计	邓海明	黄小益、蒋纯志、陈亚琦、周桂珍	湘南学院
1270	声乐专业课	李爽霞	肖伟、徐显辉、周戈、王淑媛	湘南学院
1271	光学	唐世清	张登玉、戴志平、王友文、凌晓辉	衡阳师范学院
1272	程序设计竞赛基础	何典	张胜、聂丁	湖南工商大学
1273	计算机科学导论	欧阳纯萍	阳小华、刘永彬、楚燕婷、田纹龙	南华大学
1274	原子核物理	向东	王振华、龚学余、尹陈艳、李小华	南华大学
1275	危重病医学	刘文捷	言彩红、符晖、黄治家、王桥生	南华大学
1276	机械制图	魏克湘	向锋、陈玲萍、陈昭莲、周丽	湖南工程学院
1277	现代控制理论	万琴	罗毅平、唐勇奇、吴迪、李婷	湖南工程学院
1278	工程图学	张闻芳	廖建勇、刘君、胡庆春、郭高峰	湖南城市学院
1279	节目主持业务（二）	李艺晨	刘黎、李丹、沈小洁、曾毅	湖南女子学院
1280	思想道德与法治	李辉	王仕民、童建军、廖茂忠、徐亮	中山大学
1281	非形式逻辑	谢耘		中山大学
1282	微观经济学	黄新飞	杨扬、刘毓芸、李腾	中山大学
1283	数学分析I	陈秀卿	张海樟	中山大学
1284	细胞生物学实验	邝栋明	刘兵、吴艳、朱颖、刘黎	中山大学
1285	虚拟与增强现实（含实验）	金枝	王萍、肖尧	中山大学
1286	内科学	肖海鹏	陈崴、刘晨、杨达雅、罗益锋	中山大学
1287	临床医学导论	张昆松	冯劭婷、陈流华、王淑珍、何科	中山大学
1288	药理学 I	刘培庆	李卓明、叶建涛、李民、张小雷	中山大学
1289	运作管理	陈志祥	王夏阳、张才文	中山大学
1290	高级财务会计	张俊生	徐莉萍、张新一	中山大学
1291	欧洲中世纪史	李云飞		暨南大学
1292	生物材料	李立华	丁珊、鲁路、李红、罗丙红	暨南大学
1293	通信原理与技术	方俊彬		暨南大学
1294	系统解剖学	郭国庆	洪健、李静、曹长姝、武凤鸣	暨南大学
1295	天然药物化学	高昊	陈国栋、王英、胡丹、周正群	暨南大学
1296	政治学	胡涤非	白锐	暨南大学
1297	数学模型	李健	谢泽嘉、黄云驰	汕头大学
1298	微生物学	王慧	李升康	汕头大学
1299	并行程序设计	熊智		汕头大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1300	护理学导论（全英）	苏静	郭植君、陈秋弟、刘慧、陈丽东	汕头大学
1301	国际贸易原理	林峰	陈镇喜、黄亮雄、赖伟娟、梁坚	华南理工大学
1302	创新设计专题5-交通工具设计	欧阳波	管少平、廖丹、唐学韬	华南理工大学
1303	人工智能：思维方式、理论基础及实践应用	张俊勃	韩永霞、戴栋、张勇军、余涛	华南理工大学
1304	人工智能与3D视觉	徐雪妙	张怀东、张东、王雄、钱贝贝	华南理工大学
1305	数据挖掘	蔡毅	陶乾、许可	华南理工大学
1306	数据结构与算法	彭云建	罗家祥、刘海明、陈英杰、刘伟	华南理工大学
1307	化工仪表与自动化	沈文浩	李继庚、满奕、刘寅	华南理工大学
1308	水污染控制工程	李筱琴	邱光磊、王艳、冯春华、刘炜珍	华南理工大学
1309	建筑设计（五、六）——绿色建筑专门化方向	肖毅强	王静、吕瑶、殷实	华南理工大学
1310	金融学	柳松	刘仁和、潘朝顺、彭东慧	华南农业大学
1311	大学数学I	曹静	付银莲、陆琪	华南农业大学
1312	果树栽培生理	黄旭明	王惠聪、赵明磊	华南农业大学
1313	中国现代文学	李海燕	姚皓华、卢月风	广东海洋大学
1314	海洋、大气与全球变化	谢玲玲	李明明、王磊、罗小青、金广哲	广东海洋大学
1315	计算机组成与结构	彭小红	叶晓霞、于北瑜、刘桃丽、王忠林	广东海洋大学
1316	创新创业理论与实践	阳范文	朱继翔、张建、江慎斗、俞晓立	广州医科大学
1317	妇产科学	陈敦金	何泓、张建、生秀杰、刘见桥	广州医科大学
1318	卫生毒理学	唐焕文	刘小山、陈玉婷、高羽亭、刘林华	广东医科大学
1319	临床输血检验技术	阮杰	陈亚芹、马丽、李瑞曦、蒋丹	广东医科大学
1320	中医伤科学	林定坤	李想、陈树东、赵兵德、杨伟铭	广州中医药大学
1321	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	林志彬	刘秦民、武香兰、邢华平、冯裕强	广州中医药大学
1322	健康评估	李春	谭益冰、吴燕、向家良、王娟	广州中医药大学
1323	分析化学	朱明芳	唐睿、龙宁、周清、邓渺朵	广东药科大学
1324	文学概论	段吉方	张成华、李艳丰、刘慧姝、张巧	华南师范大学
1325	历史学核心素养与中学历史教学实践研究	黄牧航		华南师范大学
1326	数学物理方法	李志	吕庆先、郭星宇、张新定、胡梁宾	华南师范大学
1327	量子力学	王瑞强	邓明勋、王振宇、杨谋	华南师范大学
1328	人格心理学	田丽丽	刘旺、梅磊磊、彭子文、甄霜菊	华南师范大学
1329	计算机网络	宋晖	刘勇、雷涛	华南师范大学
1330	PLC系统综合设计与实训	龙迎春	刘文秀、王杏进、林辉、韩竺秦	韶关学院
1331	数据库系统	索剑	肖莉丹、肖东、兰远东、胡辉	惠州学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1332	分子生物学	张振霞	邹湘辉、朱慧、郑玉忠、谢芳芳	韩山师范学院
1333	数据库原理	杨俊杰	刘忠艳、石艳、张玮、彭增焰	岭南师范学院
1334	数学分析	朱智伟	邵仪、黄民海、吴晓、詹福琴	肇庆学院
1335	体能训练理论与方法	孙健	李端英、陈小敏、姬红慎	广州体育学院
1336	体育经纪导论	周良君	王钊、谭建湘、张宏、郑玮	广州体育学院
1337	艺术批评	胡斌	吴杨波、沈森、聂皓雪、潘高洁	广州美术学院
1338	石版画	宋光智	郑星球、李长兴、胡贤武、杨穆金	广州美术学院
1339	宋代山水画研习	李劲堃	陈伟明、黄涛、林杨杰、张大箴	广州美术学院
1340	会计信息系统	蔡军	李燕、陈富强、江炼	广东技术师范大学
1341	网络营销	黄玉波	简予繁	深圳大学
1342	虚拟现实基础及应用	曹晓明	文冰	深圳大学
1343	管理学	马建会	周健明、黄亮、简泽、黄国建	广东财经大学
1344	物权法学	刘云生	邱雪梅、陈月秀、左传卫、段芸蕾	广州大学
1345	语言学导论	王晋军	肖坤学、李桔元、席建国、方岚	广州大学
1346	文化地理学I	朱竑	马凌、陈晓亮、杨蓉、张博	广州大学
1347	网络空间主权与网络安全法制建设	姜誉	方滨兴、齐佳音、张鹏、张帆	广州大学
1348	防灾减灾工程概论	谭平	张超、吴从晓、吴迪	广州大学
1349	警组行动战术	黄伟强	商明杰、杨勇、李连忠、李辉	广东警官学院
1350	生物化学仪器分析与检测技术	梁雪莲	梁红、张雅君、唐辉武、秦迪	仲恺农业工程学院
1351	金融学	李日新	程华强、张自力、欧阳敏、林力	广东金融学院
1352	微积分I	王芬	刘炎、郭求知、柴富杰、马虹	广东金融学院
1353	中级财务会计	陈茜	温雅丽、杨燃、江金锁、丁春贵	广东金融学院
1354	形势与政策	李建军	陈学文、李大毅、李臻、许晓婷	广东金融学院
1355	现代仪器分析	黄增芳	谢辉、张景强、孙延一、刘永刚	电子科技大学中山学院
1356	Java EE平台应用与开发	何怀文	彭政、姚淮锐、梁瑞仕、杨会志	电子科技大学中山学院
1357	数字电子技术	丁文霞	杨杰、刘华珠、胡胜、曲春晓	东莞理工学院
1358	天然药物化学	郑俊霞	赵肃清、黄华容	广东工业大学
1359	大气污染控制工程	安太成	刘宏利、陈江耀、温美成、李桂英	广东工业大学
1360	生态学	杜青平	张远、谭倩、熊开容、高伟	广东工业大学
1361	企业战略管理	吴小节	奚菁、黄山、钟熙、陈小梅	广东工业大学
1362	财富管理	杨碧云	周利、杨锐锋、张轶	广东外语外贸大学
1363	中国文化	陈彦辉	王焱、左岩、冯文贺、李祥	广东外语外贸大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1364	希腊罗马神话	刘胡敏	王琼	广东外语外贸大学
1365	语义语用学基础	谢剑萍	贾红霞、赵林森	广东外语外贸大学
1366	日本近现代文学经典作家作品赏析	陈多友	杨晓辉、李志颖、卜晨晖、迟皎洁	广东外语外贸大学
1367	绩效管理	袁登华	陈国海	广东外语外贸大学
1368	C语言程序设计	周燕	周月霞、林冬梅、曾凡智、牛菓	佛山科学技术学院
1369	漆画I	刘飞	王海宾、周超、符德志、袁溶	广东培正学院
1370	机能实验学I	董为人	刘坤、薛翔、田映红、仇欣霞	南方医科大学
1371	医学细胞生物学	邓凡	白晓春、罗深秋、杨翠兰、陈振国	南方医科大学
1372	儿科学	王斌	陈剑锋、程燕、陈衍晨、马晓晓	南方医科大学
1373	口腔修复学	邵龙泉	刘琦、黄元瑾、胡琛、高海	南方医科大学
1374	法医物证学	朱波峰	台运春、陈雪冰、谢卫兵、解通	南方医科大学
1375	企业经营仿真综合实习	李志凤	郭银华、曾志区、杨莉云、吴彬彬	广州华商学院
1376	化工原理	刘洪博	李青云、周瑜芳、彭琳、唐小勇	北京理工大学珠海学院
1377	信号与系统	司玉娟	张延生、李小民、邱杨、冯立滨	珠海科技学院
1378	体育社会学	龙秋生	曹姣、毕进杰、黄启龙	广东第二师范学院
1379	生物化学I（生物大分子）	魏志毅	杜嘉木、余聪	南方科技大学
1380	与自然对话	宋红彬		香港中文大学（深圳）
1381	珊瑚礁科学概论	余克服	左秀玲、覃祯俊	广西大学
1382	运筹学	刘芳	袁功林、唐春明、黎健玲、陈小红	广西大学
1383	化工工艺学	赵祯霞	赵钟兴、李晶、谢新玲、贺艳	广西大学
1384	播音发声	李朝珍	宋存杰	广西大学
1385	广西建筑文化	谢小英	韦浥春、吴杰、李欣、韦玉姣	广西大学
1386	交通管理与控制	周旦	赵红专、谢练、柴华昕	桂林电子科技大学
1387	环境监测	梁英	许金、张敏、许睿、伍婵翠	桂林电子科技大学
1388	医学电子仪器设计	李华	梁永波	桂林电子科技大学
1389	微观经济学	蒋满霖	张明英、向云、李经宇、文礼朋	桂林电子科技大学
1390	中级财务会计	刘承焕	裴金平、赵莹、唐贞、韦晓梨	桂林电子科技大学
1391	环境工程微生物学实验	李艳红	宋晓红、林钰涓、靳振江、张琴	桂林理工大学
1392	岩浆岩岩石学	刘希军	杨金豹、刘磊、时毓、白艳萍	桂林理工大学
1393	康复医学	许建文	李敏、张莉、韦爱玲、刘莹	广西医科大学
1394	临床技能学	韦秋文	甘嘉亮、周嘉、蒙永毅、梁秀安	广西医科大学
1395	儿科学	庞玉生	覃远汉、单庆文、蓝丹、陈岫	广西医科大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1396	急诊与灾难医学	黄清玉	欧阳国林、龚斌、龚圣雯、李倩	广西中医药大学
1397	病理学	文亦磊	张锡流、欧海玲、王志静	广西中医药大学
1398	中医内科学	姚春	胡跃强、莫雪妮、黄鸿娜、方芳	广西中医药大学
1399	水处理工程	宿程远	蒋艳红	广西师范大学
1400	法理学	郭剑平	李德进、刘琳	广西师范大学
1401	程序设计基础	陆声链	唐振军、何冰、黄斌、陈宇文	广西师范大学
1402	结构化学	张宏喜	李猛、吴靖、龙攀峰、庞锦英	南宁师范大学
1403	模拟电子技术	李光明	徐艳华、谢清连、吴哲锋、程晓琛	南宁师范大学
1404	生产作业管理	汪德荣	李冠军、龙晓虹、于晓默、龙堂展	南宁师范大学
1405	中学语文课程与教学论	苏洁梅	黄干、唐江花、李文慧、王巧明	广西民族师范学院
1406	中国建筑史	伏虎	彭颖、宁玥、罗瑾、全峰梅	广西艺术学院
1407	视听语言	杨学明	文萍、万益杰、磨聪、门泽超	广西民族大学
1408	广告心理学	张琼	艾军、魏加晓、卢思安	广西财经学院
1409	工程训练 I	韦相贵	石南辉、席红霞、刘浩宇、刘树胜	北部湾大学
1410	物理化学	史忠丰	王爱荣、王晓丽、鲁栋梁	北部湾大学
1411	航空物流	屈海群	张立国、牛帆、姚洪发	桂林航天工业学院
1412	财务管理	陈辉	向鲜花、房瑜丹、孙惠玲、沈鹏远	桂林航天工业学院
1413	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	谢君君	文长春、郑东艳、吴小林、李玲	海南师范大学
1414	学科课程与教学论（音乐）	张睿	刘晓楠、岳樱泽、刘美英、曲谱	海南师范大学
1415	老年护理学	张彩虹	阳晓丽、樊惠颖、杨婧、曹兰玉	海南医学院
1416	儿童文学	罗敏	裴锦花、林智强、王彤、史冕	琼台师范学院
1417	融合新闻作品创作实训	曾艳宏	石晶、张丽花、邢满、崔然然	琼台师范学院
1418	幼儿园教育活动设计与实施（健康领域）	顾丽梅	周悦、巫秋云、张晓玲、邵明星	琼台师范学院
1419	新能源汽车驱动电机技术	王良成	林甄、孙文福、刘禹彤、莫玉梅	三亚学院
1420	文明经典	黄瑞成	唐杰、龚泽军、黄铭、谢利民	重庆大学
1421	汉语综合III	龙藜	范红娟、陈果、薛莱	重庆大学
1422	环境与资源保护法	杜辉	王江、董正爱	重庆大学
1423	数学物理方法	吴小志	王少明、谢航	重庆大学
1424	工程材料	王敬丰	王金星、蒋斌、陈玉安、韩广	重庆大学
1425	电磁场原理	张淮清	徐征、熊汉、王薪、余年	重庆大学
1426	城市设计理论与方法	卢峰	杨震、褚冬竹、宫聪、蒋敏	重庆大学
1427	城市设计（规划设计7/8）	李和平	谭文勇、杨柳、顾媛媛、应文	重庆大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1428	运筹学	黄河	王昱、肖智、徐鸿雁、雷蕾	重庆大学
1429	无线传感器网络	王恒	王平、谢昊飞、范天娥、孟振亚	重庆邮电大学
1430	电磁场与电磁波（双语）A	郝宏刚	黄文、冉佳、王敏、尹波	重庆邮电大学
1431	结构化程序设计	张力生	赵春泽、张化川、张莉萍、陈昌志	重庆邮电大学
1432	交通基础设施健康监测	杨建喜	李韧、蒋仕新、杨祥立、夏冬	重庆交通大学
1433	水污染控制II	张占梅	杨延梅、秦燕、樊建新、赵小飞	重庆交通大学
1434	俄罗斯文学简史	谢周	唐丁仪、罗舒曼、李立	西南大学
1435	动物学	王志坚	张志升、金丽、王强、刘小红	西南大学
1436	农业机械化管理	陈建	牛琪、王沛	西南大学
1437	普通植物病理学	青玲	杨宇衡、余洋、李明骏、毕朝位	西南大学
1438	水生生物学	姚维志	付梅、苏胜齐、何文平、贺蓉	西南大学
1439	财务管理 I	杜勇	毕茜、刘建徽、刘向强、游鸿	西南大学
1440	公共部门人力资源管理	王斌	诸彦含、张明	西南大学
1441	小学教育科研方法	刘筱	杨玉兰、马郑豫、苏志强、谭雪峰	长江师范学院
1442	大学体育	张世威	袁革、刘官元、张伟、李福良	长江师范学院
1443	宏观经济学（双语）	许劲	邹小勤、黄森、哈冰、郑瑞珺	四川外国语大学
1444	语言与文化	周文德	杨晓莲、黄劲伟、李丽萍、段文华	四川外国语大学
1445	基础法语综合课（2）	董遥遥	李玉、谭颖、刘宇、杨娜	四川外国语大学
1446	日语口译理论与实践	吴扬	张寻、丁世理、陈可冉、黄芳	四川外国语大学
1447	意大利语笔译（1）	陈英	崔鹏飞、李书竹、杨致雅、咎婷	四川外国语大学
1448	监察法学	谭宗泽	杨靖文、袁浦、杨尚东、冯文杰	西南政法大学
1449	地方政府与政治	周振超	张国军、刘迎君、罗兴佐、类延村	西南政法大学
1450	山水画创作	黄越	肖志、韩奉军、耿杉、康益	四川美术学院
1451	综合创作	李川	李波、王晶、杨光影	四川美术学院
1452	商品包装设计	曾敏	孙可、沈巾力、詹文瑶、晏莉	四川美术学院
1453	设计学导论	谢亚平	易欣、阳代娟、马敏、吴迪	四川美术学院
1454	应急管理	刘晋	张薄、鲁宁、米红甫、王文和	重庆科技大学
1455	化工工艺学	许俊强	王承洋、郭芳、蔡永伟、张强	重庆理工大学
1456	审计信息系统分析与设计	程平	夏会、吴花平	重庆理工大学
1457	土地资源学	骆东奇	陈帅、龚杰、王兆林、邓文静	重庆工商大学
1458	环境空间设计	贵体进	李颖、杨玥、刘婧、雷江	重庆工程学院
1459	毕业设计（全程BIM跨专业联合）	潘晓丽	蔡小青、龚洁、刘文娟、段国凡	重庆城市科技学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1460	针灸治疗学	李学智	唐成林、梁冰雪、王丹、汪莹	重庆中医药学院
1461	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	曹萍	胡芳、张学昌、肖孟夏、王瑕莉	四川大学
1462	比较文学	曹顺庆	赵渭绒、杨清、张法、张哲俊	四川大学
1463	中国考古学-3	王煜	庞政	四川大学
1464	一般拓扑学	张德学	何家亮	四川大学
1465	动物生物学	李静	林玉成、吴永杰、宋昭彬、张修月	四川大学
1466	科学进步与技术革命	罗懋康	张彬、赵辉、卢红雁、赖莉	四川大学
1467	电能质量及其控制技术	肖先勇	汪颖、王杨	四川大学
1468	电力市场理论	刘俊勇	向月、刘继春、刘友波、魏震波	四川大学
1469	飞行器模型设计与制作	季袁冬	孙国皓、李炜、周广武、蔡义坤	四川大学
1470	美国政治与外交	陈长宁		四川大学
1471	食品分析	曾维才	何强、孙群	四川大学
1472	分子生物学检验技术	汪川	曾沛斌	四川大学
1473	固定义齿工艺学	岳莉	王剑、董博、杨胜涛、任薇	四川大学
1474	自动控制原理（含实验）	赵舵	李崇维、武越、蔡亮成、史志玮	西南交通大学
1475	空气调节	袁艳平	孙亮亮、曹晓玲、蒋福建、季文慧	西南交通大学
1476	交通工具设计	向泽锐	董石羽	西南交通大学
1477	可靠性工程	刘宇	黄洪钟、李彦锋、左明健、李海庆	电子科技大学
1478	人工智能基础	李宏亮	孟凡满、吴庆波、潘力立、朱树元	电子科技大学
1479	生物医学信号处理	李凌	金贞兰、张俊俊	电子科技大学
1480	酶工程	方瑞琴	冯娟、汤丽霞	电子科技大学
1481	哲学导论	郭芙蕊	万小龙、雷瑞鹏、龙小平、李弦	电子科技大学
1482	管道与储罐强度设计	廖柯熹	吴瑕、徐涛龙、陈超	西南石油大学
1483	输气管道设计与管理	梁光川	彭星煜、李长俊、谢英、朱珊珊	西南石油大学
1484	沉积岩石学	李凤杰	田景春、侯明才、文华国、苏中堂	成都理工大学
1485	核电子学	曾国强	王广西、杨剑、刘易、杨强	成都理工大学
1486	统计学A	卢黎霞	张宏亮、陆宇嘉、王鹏、何周蓉	西南科技大学
1487	机械原理及机构仿真	臧红彬		西南科技大学
1488	工程伦理	沈艳	李孝杰、龚津南、汪曼青、戈文一	成都信息工程大学
1489	操作系统原理	吴锡	徐虹、叶斌、张欢、王铁军	成都信息工程大学
1490	酒类风味化学	刘君	罗惠波、赵金松、袁思棋、边名鸿	四川轻化工大学
1491	运输航空副驾驶预备课程	刘传健	李立民、孙承、廖文字、黄冠	中国民用航空飞行学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1492	航空体育B1	王旭	李波、李成杰、王飞、张永鹏	中国民用航空飞行学院
1493	彝族传统文化	肖雪	杨春晨、吉古五呷、毛晓英、格坡铁支	西昌学院
1494	生物化学与分子生物学	何涛	郑小莉、段春燕、曾凡才、杨烨	西南医科大学
1495	口腔颌面外科学	肖金刚	何芸、聂敏海、赵丹、刘林	西南医科大学
1496	针灸治疗学	张虹	兰蕾、吴曦、郑晖、李德华	成都中医药大学
1497	药物化学	韩波	黄维、曹治兴、李想、何享鸿	成都中医药大学
1498	旅游学概论（双语）	张燕	曹丹、宋玉蓉、刘芹利	四川师范大学
1499	体育心理学	张韧仁	张鸿、张丹丹、陈庆果、张康	四川师范大学
1500	综合自然地理学	罗怀良	苑全治	四川师范大学
1501	细胞生物学	王亚男	王煜	四川师范大学
1502	中国近代史	朱华	李敏、高思超、张喜庆、黄涓	西华师范大学
1503	声乐	秦北涛	赵晓娜、王小明、张盼、杨永国	绵阳师范学院
1504	大学生性健康教育	曹红梅	陈熙隆、刘长江、王敏、张涛	四川文理学院
1505	书法	吴胜景	熊泽文、冯运军	乐山师范学院
1506	中国特色社会主义政治经济学	丁任重	李标、陈志舟、李怡乐、陈姝兴	西南财经大学
1507	应用时间序列分析	陈坤	喻开志、刘田、谭莹、杨冬	西南财经大学
1508	公共经济学	陈建东	任勤、程树磊、吴茵茵、曹冬梅	西南财经大学
1509	作曲	郭元	黄旭、敖翔、刘奇琦、景琦	四川音乐学院
1510	PLC控制技术	汪华章	游志宇、陈亦鲜	西南民族大学
1511	刑法学总论	石奎	冉翬、康怀宇、侯斌、廖瑜	西南民族大学
1512	食品微生物学	唐俊妮	朱成林、刀筱芳、付雨	西南民族大学
1513	中国民间舞综合课（二）	刘怡	董明超、格林郎杰、杨婧	西南民族大学
1514	电工学	莫莉	任振兴、周黎明、鄢强、杨柳	成都大学
1515	逻辑代数与数字电路	李小玲	刘昶、李玥玥、段黎	成都大学
1516	禁毒学	张敏	杨黎黎、严宇、刘辰远、孙蛟培	四川警察学院
1517	移动应用开发	张兵	仲宝才、刘静、牛璐、王春秀	成都东软学院
1518	FPGA技术及应用	胡迎刚	周永强、周春梅、杜勇、文建钦	四川工商学院
1519	证券投资学	杨林	宋艺、许鲜、方登科、张倩	绵阳城市学院
1520	中国音乐史与名作赏析	岳圣东	唐维霜、高婷媛、侯唱枝、赵海洲	成都师范学院
1521	细胞生物学	夏珊	刘红玲、蒋伟、张华玲、程驰	成都师范学院
1522	剧情片创作	苏亚平	刘丽、蒋峰、魏毅、胡文馨	四川电影电视学院
1523	主持人学	赵小蓉	李丹、石雨冰、王明辉、宋池	四川电影电视学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1524	高等代数	章超	何清龙、罗贤兵、吴奎霖、马俊杰	贵州大学
1525	高等数学	王锦荣	刘葵、王湘美、司元超、房才雅	贵州大学
1526	内科学	李伟	严瑞、唐连涛、张先明、李燕	贵州医科大学
1527	口腔颌面外科学	宋庆高	何苇、罗祥友、李科、胡小华	遵义医科大学
1528	药理学	龚其海	鲁艳柳、高健美、李利生、郎广平	遵义医科大学
1529	园林艺术原理	张福星	郭春喜、高宇琼、杨忠华	铜仁学院
1530	民族文化与数学教育研究	熊显萍	梁永丁、孙健、李洁、吴明珍	兴义民族师范学院
1531	无机化学	史振雨	郑玉国、郭晴晴、王传胜、赵婕	兴义民族师范学院
1532	土力学	陈昌禄	方娟、李利峰、韩六平、李密	贵州工程应用技术学院
1533	数值分析	谢治州	郭德龙、王丹、王小霞	黔南民族师范学院
1534	低碳经济专题	胡剑波	徐十	贵州财经大学
1535	税法	徐艺	黄江玉、李汉文、魏彧、敖玉芳	贵州财经大学
1536	国际金融（双语）	韩田	张小成、范科才、徐源浩、石莉	贵州财经大学
1537	数据库系统原理	张乾	王娟、饶彦、邵艳华、潘仁龙	贵州民族大学
1538	工程地质与土力学	唐薇	田坎、陈航、张贝贝、刘军	贵阳学院
1539	无机化学实验	白新伟	雷以柱、陈霞、张萍、吴红	六盘水师范学院
1540	高等数学	郭桂容	牛志忠、朱鹏飞、张仁崇、杨丽娅	贵州商学院
1541	道路工程	甘新立	张文利、王福举、吴梁	贵州理工学院
1542	固体废物处理处置及资源化	陶雪	王贤晨、冯华仲、郑羽西、闫松显	茅台学院
1543	中国边疆学概论	罗群	田宓、周妮	云南大学
1544	国际职场交流英语	蒋拓新	周艳青、严嘉、高云倩	昆明理工大学
1545	重有色金属冶金学B	魏奎先	沈强华、李一夫	昆明理工大学
1546	水电站计算机监控	曾云	李丹、吕顺利、钱晶	昆明理工大学
1547	施工技术	王东	张庆、张蕾、吴永红	昆明理工大学
1548	水工建筑物	雷红军	杨红宣、何娟娟	昆明理工大学
1549	大学英语（3）	常丹丹	龙娟、张文娟、刘芋蔓	昆明理工大学
1550	地质灾害防治	杨志全	郭婷婷	昆明理工大学
1551	植物病理学	李凡	陈小姣、兰平秀	云南农业大学
1552	测量学	吕翠华	韩丽、陈爱梅、杨雪银、刁建鹏	西南林业大学
1553	遥感与地理信息系统	张加龙	刘畅、杨婧雯	西南林业大学
1554	森林病理学	伍建榕	杨斌、武自强、陈洁	西南林业大学
1555	C语言程序设计	李俊菽	强振平、荣剑、张晴晖、钟丽辉	西南林业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1556	超声诊断学	朱梅	彭娟、牛锦东、姜岚、何敏	昆明医科大学
1557	生理学I	木丽仙	吕靖、杨海龙、杨媛、边慧	昆明医科大学
1558	断层解剖学	邹智荣	李仲铭、冯成安、范炜、詹东	昆明医科大学
1559	医学细胞生物学	龙莉	张璐、吴艳瑞、张延洁、陈元晓	昆明医科大学
1560	外总和外科手术学 I	王兵	陈凌强、苏艳军、祝艳翠、钱金桥	昆明医科大学
1561	流行病学	许传志	王耶盈、陈莹、和丽梅、毛勇	昆明医科大学
1562	语言学概论	周锦国	周廷升、张欣	大理大学
1563	中医基础理论	王志红	李钦、高磊、谢薇、李梦	云南中医药大学
1564	景观生态学	角媛梅	彭双云、周妍、陈凡、陈丽	云南师范大学
1565	常微分方程	黄炯	闫芳、郝五零、刘海鸿、化存才	云南师范大学
1566	生物环境测试技术	张无敌	柳静、田丽燕、杨红、尹芳	云南师范大学
1567	教育学	李孝川	杨斌、字疆燕、张磊	云南师范大学
1568	听力障碍儿童心理与教育	张晓燕	李天凤、符明弘、王琳琳	云南师范大学
1569	人文地理学	李灿松	赵红梅、蒋梅英、李亚、汤恩萍	云南师范大学
1570	大学生心理健康教育	尚云	任利、陈红燕、刘曦、肖甜	云南师范大学
1571	计算机网络	袁凌云	曾瑞、李臻、蔡瑾琰	云南师范大学
1572	运营管理	杨子舟	潘孝军、张兴悦、黄照超	曲靖师范学院
1573	古代汉语（1）	何艳丽	陈伟、张爱卿、陈秋月	曲靖师范学院
1574	食品工艺学	黄慧福	蔡建、柏旭、徐晴芳、袁荷梅	曲靖师范学院
1575	网络与新媒体概论	楼艺婵	段任、吴震瑞、饶简元	云南财经大学
1576	公共政策	马国芳	于洋航、李永康、王文惠、杨俊云	云南财经大学
1577	大学语文与写作	姜燕	孙婷婷、解建波、李沫、胡淇研	云南财经大学
1578	宏观经济学	刘富华	谢美娥、梁牧、武剑、高明	云南财经大学
1579	金融工程学	周伟	潘冠中、董志伟	云南财经大学
1580	国际商法	姚俊	王雪、朱静洁	云南财经大学
1581	企业战略管理	杨增雄	卢启程、杨玥、王建中、王玲玲	云南财经大学
1582	内部控制	李正	唐滔智	云南财经大学
1583	旅游目的地管理	李雪松	普蔚、张洁、刘亮、吴炫瑾	云南财经大学
1584	音乐科技理论与运用	田建华	魏晓熙、禹自颀、邓波、高弘扬	云南艺术学院
1585	影视摄影创作	杨力	袁远、张书源	云南艺术学院
1586	表演二形象塑造	和建元	刘琼、汪克敏、束杨、徐嘉铭	云南艺术学院
1587	云南民族民间戏剧概论	苗露	张俊卿、何利飞、曾静、王泽君	云南艺术学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1588	毕业设计——基于在地文化的设计实践	万凡	胡云斌、杨凌辉、孙丹婷、刘恩鹏	云南艺术学院
1589	高级财务会计	周晓惠	聂顺江、杨芳、耿溪谣	云南民族大学
1590	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	张子建	李春亭、李艳萍	云南民族大学
1591	人类学史	黄彩文	代世萤、高朋、吴晓琳、李兴军	云南民族大学
1592	秦汉笔译2	杨丽周	陈静怡、刘建琼	云南民族大学
1593	学科教学技能训练	杨少英	杨方、梁亚萌、罗伟、林虹	玉溪师范学院
1594	政治经济学	李媛媛	李贵平、陈通、李睿	楚雄师范学院
1595	毒品公开查缉	王建伟	张洁、石双铭	云南警官学院
1596	道路管理学	张伟	张秋美	云南警官学院
1597	幼儿园管理	高春玲	何莉、蒲明玥、王晓曦、杨云萍	昆明学院
1598	餐饮运营管理	田芙蓉	何韶许、太玲娟	昆明学院
1599	生态学	侯秀丽	周丽娟、陈叶、常学秀、吴晓妮	昆明学院
1600	旅游工艺品设计与制作	袁鸿牧	孙华、晏飞、任婵、沈鸿晶	文山学院
1601	古代诗词鉴赏	丁淼	张亚玲、罗晓艳、李睿聪、张一洲	云南经济管理学院
1602	学前教育政策法规	肖虹	杨淑雯	云南经济管理学院
1603	数学建模	朴丽莎	卢冲、郑英丽、甘梦婷、杜豫菲	云南大学滇池学院
1604	大学数学（一）	贾丽丽	滕旭、李莲、李圆圆、梅自艳	云南大学滇池学院
1605	数字影视特效与合成	王禹	严飞、崔诗奇	云南大学滇池学院
1606	基础会计	吴婷	和家慧、李敏瑞、赵泽梅	丽江文化旅游学院
1607	人力资源管理	陈强	彭春芳、吕文	丽江文化旅游学院
1608	现代汉语（1）	李俊敏	黄凤英、李若郡、李琳、姜泽满	昆明城市学院
1609	机器人离线编程系统	何博	崔帅、潘明波、马学超、谭文毕	云南工商学院
1610	国际贸易实务	李艳红	刘昭晖、丁梅生、杨卓、陈楠	滇西应用技术大学
1611	动物遗传学	商鹏	强巴央宗、任子利、张健、叶幼荣	西藏农牧学院
1612	现代藏语	更尕易西	扎西达娃、中普琼、豆格扎西、普片多	西藏大学
1613	计算机文化基础	高定国	刘芳、任玲玲、尼洛琼达	西藏大学
1614	电子文件管理	侯希文	徐诗成、石敏	西藏民族大学
1615	西藏当代文学	胡沛萍	卢顽梅、王军君、于宏、刘妍	西藏民族大学
1616	藏医人体学	中米玛	次央、米久、多吉卓玛、卓央	西藏藏医药大学
1617	新闻编辑	韩隽	来向武、赵勋、郭欣荣、魏潇然	西北大学
1618	陕西历史与中国文化	刘蓉	胡坤、罗毅、赵万峰	西北大学
1619	土遗址保护技术	孙满利	毛维佳、沈云霞	西北大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1620	人文地理学	黄晓军	杨新军、李钢、李同昇、赵新正	西北大学
1621	管理学	惠宁	杨晓、李辉、张洁、张宸璐	西北大学
1622	国际法学（英）	单文华	谷婀娜	西安交通大学
1623	阅读与写作（少年班）	牛莉	成旻、龚颖	西安交通大学
1624	数学分析	陆亚明	王立周、马跃、郭振宇	西安交通大学
1625	光学	张淳民	穆廷魁、伍叶龙、魏文青	西安交通大学
1626	计算物理与程序设计	蒋臣威	弯峰、栗建兴、张朋、龚白桦	西安交通大学
1627	工程有限元与数值计算	陈雪峰	孙瑜、张留洋、臧顺来、李兵	西安交通大学
1628	材料研究方法 (Characterization techniques in materials science research)	陈凯	王疆靖、张祯、薛嗣创、方华靖	西安交通大学
1629	汽轮机原理	宋立明	李军、李亮、晏鑫、邓清华	西安交通大学
1630	分子生物学	吕社民	闫小飞、孟列素、朱文华、蒋晓刚	西安交通大学
1631	法医临床学与人类学	陈腾	顾姗姗、朱杰、高雅、贾晓梯	西安交通大学
1632	循环科学与生态文明	刘哲		西安交通大学
1633	电子商务原理	李琪	张桂清、徐晓瑜、乔志林、王立华	西安交通大学
1634	大学美育	孙瑜	丁卓、郑欣、孙小迪、闫瑾	西北工业大学
1635	微纳传感芯片设计与制造	常洪龙	任森、马志波、谢建兵、郝永存	西北工业大学
1636	声信号处理	曾向阳	雷烨、王海涛、杨长生	西北工业大学
1637	模式识别	刘淮钊	张绍武、李琳、杨衍波、夏辰	西北工业大学
1638	飞行器结构设计	侯赤	赵美英、梁珂、王文智、钟小平	西北工业大学
1639	航天飞行器设计	龚春林	时圣波、苟建军、粟华、吴蔚楠	西北工业大学
1640	管理运筹学理论与实践	车阿大	冯建广、方炜、胡骏翡、黄柯鑫	西北工业大学
1641	电动力学	李恩玲	沈洋、唐远河、马遥	西安理工大学
1642	水工建筑物	杨杰	覃源、程琳、曹靖、黄灵芝	西安理工大学
1643	高等代数（I、II）	尹小艳	施德才、杨丹丹、张欣、白旭清	西安电子科技大学
1644	微波技术基础	苏涛	吴边、党晓杰、赵勋旺、李磊	西安电子科技大学
1645	地理信息系统	韦娟	田斌、孔婉秋	西安电子科技大学
1646	微机电系统封装技术	田文超	陈志强、时婧、辛菲、徐瀚洋	西安电子科技大学
1647	系统工程	柴建	刘爱军、贾俊秀、史会斌、罗太波	西安电子科技大学
1648	建筑结构抗震	黄华	王海荣、晁思思、王亚楠、郭梦雪	西安工业大学
1649	体育赛事主题活动运作管理	由文华	杨华薇、于南得	西安建筑科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1650	水工艺设备基础	卢金锁	张志强、庞鹤亮	西安建筑科技大学
1651	建筑热工与节能	闫增峰	朱新荣、刘加平、何文芳、王雪	西安建筑科技大学
1652	本土规划概论	李小龙	朱玲、高元、严少飞、来嘉隆	西安建筑科技大学
1653	材料工程基础	陈杰	廉晓庆、王金磊、王志华、陆树河	西安科技大学
1654	机电一体化系统设计	樊红卫	鲁麒、王川伟、刘鹏、王渊	西安科技大学
1655	物理化学	刘向荣	赵顺省、杨再文、梁耀东、李远刚	西安科技大学
1656	岩石力学	来兴平	张楠、崔峰、单鹏飞、顾合龙	西安科技大学
1657	金属固态相变原理	张骁勇	常剑秀、董会、王丽爽、霍苗	西安石油大学
1658	石油钻采机械	徐建宁	李万钟、朱端银、许爱荣	西安石油大学
1659	机械原理	吴伟	邵军、闫文辉、吴恒、李博	西安石油大学
1660	思想道德与法治	郭强	曾咏辉、景凯旋、郭丹、江婷	陕西科技大学
1661	精细高分子化学品	费贵强	辛华、王海花、赵敏	陕西科技大学
1662	制革清洁技术	王学川	党旭岗、罗晓民、李闻欣	陕西科技大学
1663	环境监测	丁绍兰	谢林花、王家宏、任心豪、朱超	陕西科技大学
1664	模具设计	贺辛亥	刘菲、梁军浩、张婷、刘佳	西安工程大学
1665	实变函数	宋学力	包雄雄、王凯明、张丽、曹倩	长安大学
1666	地理信息原理	王晓峰	李霞、杨瑾、孟妮娜、赵建林	长安大学
1667	计算机高级编程技术	孙朝云	高涛、秦菁、刘立东、郝雪丽	长安大学
1668	测量平差基础	瞿伟	赵丽华、赵超英、张勤、曹建农	长安大学
1669	土力学	范文	曹琰波、于渤、魏亚妮、苑伟娜	长安大学
1670	运输经济学	孙启鹏	张士行、徐星、宋金鹏、邹海波	长安大学
1671	灌溉排水工程学	蔡焕杰	胡笑涛、曹红霞、谷晓博、陈滇豫	西北农林科技大学
1672	环境生态学	李志	何海龙、宋籽霖、张京朋、李雄	西北农林科技大学
1673	普通植物病理学	胡小平	孙广宇、詹刚明、梁晓飞、李宇翔	西北农林科技大学
1674	病理生理学	张红	段丽芳、张文将、李鑫、杨冬梨	陕西中医药大学
1675	中药药剂学	郭东艳	史亚军、唐志书、王晶、程江雪	陕西中医药大学
1676	古代汉语	周广干	惠红军、朱湘蓉、王怀中、李占平	陕西师范大学
1677	力学	王成会	莫润阳、凤飞龙、王新刚、金蔚	陕西师范大学
1678	中国画论	韦兵	陈刚、刘玉龙、温中良	陕西师范大学
1679	数值分析	陈露	周乾智、权双燕、雍龙泉	陕西理工大学
1680	高等代数	邓方安	郑红梅、周亚兰、杨淑萍、陈亚飞	陕西理工大学
1681	分析化学	杨美礼	齐春轩、王伟、祖蕾、陈琦	宝鸡文理学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1682	大学物理I	白秀英	张宁宁、李芳菊、唐浩、薛晶	渭南师范学院
1683	《史记》研究	凌朝栋	赵前明、雷炳锋、张瑞芳、韩团结	渭南师范学院
1684	综合德语II	唐洁	张世胜、朱琳、赵凯、陈晨	西安外国语大学
1685	跨文化交际：沟通中国与世界	姜亚军	薛小杰、文晓莉、石琳霏	西安外国语大学
1686	知识产权法学	孙昊亮	李艳、孙栋、鲁甜、杜小卫	西北政法大学
1687	刑事诉讼法学	刘仁琦	杨恪、任禹行、步洋洋、宋志军	西北政法大学
1688	政治学原理	刘文沛	张师伟、杨立峰、王伟勤、高炜	西北政法大学
1689	综合英语	窦坤	张琳、何静秋、刘颖红、陈晓光	西北政法大学
1690	拉丁舞	杨占军	刘伟校、张璐、方鑫、侯梦倩	西安体育学院
1691	田径	李山	郁成刚、张宁、孙海兰、陈信芝	西安体育学院
1692	现代器乐演奏（主科）	冯捷	谭艺民、朱栩辰、霍辰飞、何亚琪	西安音乐学院
1693	中国古代雕塑考察与临摹	王志刚	陈晓春、邢开、苗鹏、邸琨	西安美术学院
1694	标志设计与应用	张浩	茹天、傅斌、郭杰、吴林桦	西安美术学院
1695	电力电子技术	李艳	杨挺、王雄、张菁、杨宏斌	榆林学院
1696	高等代数	程国	刘亚亚、杨燕、李超、李会荣	商洛学院
1697	无机化学	曹宝月	李美兰、李燕怡、屈佳、周春生	商洛学院
1698	药物化学	张亦琳	王学军、延永、吴永玲、张军	商洛学院
1699	国际经济学	范云芳	于璐瑶、武俞辰、陈璐、高洋	西安财经大学
1700	物流学导论	贾县民	张莉、李楠、闫妍、郝丽	西安财经大学
1701	计算机网络	谢晓燕	赵婧如、孙韩林、王亚刚、李刚	西安邮电大学
1702	工程材料及成形技术	王琛	谢辉、王栓强、李鑫、曹静	西安航空学院
1703	医学免疫学	郭娜	姜朋涛、胡志芳、王宁、张典	西安医学院
1704	创业基础	刘显升	李方靓、朱海明、李峰泉、杨在华	西安外事学院
1705	居住空间设计	张江波	张炜、曹珺、白雨尘、包敏	西安思源学院
1706	小区规划	李国瑞	赵建民、王璐瑶、党天骄、曲朝辉	陕西服装工程学院
1707	环境景观设计II（风景园林）	夏宇佳	解安宁、赵晶、邓乃郁、卢嘉仪	西安交通大学城市学院
1708	微观经济学	谢燕晖	吴亚芳、豆阿妮、刁力卓、陈晨	西安工商学院
1709	生理学实验	方泉	蔺美玲、陈红梅、李宁、汪江碧	兰州大学
1710	冰冻圈科学	牟翠翠	彭小清、高坛光、秦大河、康世昌	兰州大学
1711	基础生态学大实验	袁建立	张仁懿、艾得协措、任正炜	兰州大学
1712	分析化学（二）	张海霞	周雷、刘晓燕、肖建喜、董立军	兰州大学
1713	草类植物遗传育种学	张吉宇	谢文刚、Zulfi Jahufer、张健全	兰州大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1714	信息分析	沙勇忠	牛春华、曲宗希、王洪鹏、罗云中	兰州大学
1715	高等数学	欧志英	马成业、孟新友、吴红梅、杨琳	兰州理工大学
1716	中国文化概要	赖红玲	Lionel Evans、王电建	兰州交通大学
1717	空间数据库原理及应用	刘涛	禄小敏、杜萍、张倩、张黎明	兰州交通大学
1718	控制工程基础	殷红	彭珍瑞、李忠学、祁文哲	兰州交通大学
1719	通信系统原理	刘玉红	杨桂芹、刘英挺、邸敬、王帆	兰州交通大学
1720	化工原理	陶彩虹	雷洋、张琳玮、孙大明	兰州交通大学
1721	道路工程材料	张彧	贾凡、贾富强、马瑛	兰州交通大学
1722	中外建筑史	黄跃昊	侯秋凤、洪生辉、樊敏	兰州交通大学
1723	设施蔬菜栽培学	颀建明	吕剑、肖雪梅、张婧、郁继华	甘肃农业大学
1724	中药化学	邵晶	郭玫、李阳、朱昕宇、黄钰芳	甘肃中医药大学
1725	康复医学导论	严兴科	舒乐、刘安国、王霄梅、王觉	甘肃中医药大学
1726	乡村振兴与乡村教育发展	周晔	孙爱琴、苏丽蓉、赵垣可、王富贵	西北师范大学
1727	植物地理学	焦亮	赵成章、董小刚、胡梦珺、张丽华	西北师范大学
1728	学前儿童观察与评价	李兰芳	王丽娟、党爱娣	兰州城市学院
1729	反求工程与快速成型技术	王建吉	杨娜娜、刘浩锐、贺立群、刘馨	陇东学院
1730	矿井通风学	余岚	张巨峰、杨日丽、黄旭、郑超	陇东学院
1731	大学体育	苏兴田	蔡中、孙亚敏、毛海燕、刘仁憨	天水师范学院
1732	种子植物病理学	雷玉明	郑天翔、邢会琴	河西学院
1733	古代汉语	高天霞	李贵生、任伟、徐丽华	河西学院
1734	统计学	庞智强	韩君、马蓉、韩海波、胡炜童	兰州财经大学
1735	计量经济学	王永瑜	肖强、刘明、孙景云、王连	兰州财经大学
1736	财务管理	胡凯	朱泽钢、孙颖、吴玉彬、丁玟文	兰州财经大学
1737	电力系统继电保护	马小琴	肖雯娟、王恩龙、吴韬、马安仁	西北民族大学
1738	中华民族共同体概论	马英杰	张玉玲、马岩茹、张龙、鲁顺元	西北民族大学
1739	敦煌舞基础训练1	黎明东	李琦	西北民族大学
1740	中国民族民间舞4	巴特尔		西北民族大学
1741	敦煌舞2	韩晶	宋佳	西北民族大学
1742	植物学	巩红冬	李彪、郭淑青、董刚、王玉林	甘肃民族师范学院
1743	机能实验学	高蓉	石爱民、郭振华、王海丽、胡亚南	甘肃医学院
1744	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	张小华	邱云慧、马福云、李雯娟、车庆陇	兰州工业学院
1745	普通地质学	朱海丽	胡夏嵩、李国荣、刘亚斌、袁二军	青海大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1746	材料科学基础I	马丽莉	高莉、薛彩红、李戡、衡中皓	青海大学
1747	化工原理	李慧芳	刘大欢、郭祖鹏、郝如斯、张维东	青海大学
1748	兽医病理解剖学	张勤文	荆海霞、梁林、王晓姗	青海大学
1749	藏医人体学	华欠桑多	三智加、尕藏多吉、索南多杰、丹珍坚措	青海大学
1750	综合英语	刘萍	韩青玉、田艳萍、王芳、薛海萍	青海师范大学
1751	概率论与数理统计	陈占寿	李和成、习丽、张水晓、王朝旭	青海师范大学
1752	物理化学	张明锦	鲁芳、马存花、黎四霞、范艳	青海师范大学
1753	人工智能导论	魏建国	张长宏、更太加、咎凤彪、李晓慧	青海民族大学
1754	宏观经济学	仇娟东	薛生强、李鸿雁、陈清华、王雅俊	宁夏大学
1755	免疫学	李乐	邓光存、李武、杜军、王玉炯	宁夏大学
1756	现代通信原理	孙学宏	汪西原、覃国车、车进、刘平	宁夏大学
1757	世界现代史	张启龙	孙柳、张淑红、张新军、白建灵	宁夏大学
1758	电化学原理及应用	马金福	邹忠利、卢辉、吴建栋	北方民族大学
1759	计算机组成原理	苏淑霞	李卫军、丁红胜	北方民族大学
1760	微生物工程综合实验	张琇	李欢欢、刘雅琴、杨国平	北方民族大学
1761	园林植物与应用	晋喜	李锦馨、宗春兰、马莉颖、高瑜轩	银川科技学院
1762	初级维吾尔语精读(A)	夏迪娅·伊布拉克音	刘正江、阿孜古丽·夏力甫、阿依克孜·卡德尔、马晓云	新疆大学
1763	有机化学(A)	王多志	刘晨江	新疆大学
1764	农业机械学	韩长杰	袁盼盼、张学军、朱兴亮、尤佳	新疆农业大学
1765	家畜解剖学	王金泉	戴小华、孙亚伟、李娜、吾买尔江·牙合甫	新疆农业大学
1766	卫生毒理学	刘涛	苏德奇、田薇、黄云飞、黄小溪	新疆医科大学
1767	推拿学	刘俊昌	沈明球、黄银僊、张晓婷、张黎	新疆医科大学
1768	学前儿童语言教育	闵兰斌	杨帆、李广鑫、马丽娜、王晓梅	新疆师范大学
1769	幼儿园课程与教学论	谢娜	郑刚、韩芳、周玉琴、李月琦	喀什大学
1770	人力资源管理	徐燕	史青、王会艳、努尔古丽·卡地尔、樊倩	新疆财经大学
1771	电子商务	郭文强	马欢、郭金忠、李莉莉、古丽扎提·萨尔哈提	新疆财经大学
1772	数字电子技术	石黄霞	张海丽、张双双、董晓红	新疆工程学院
1773	会计学	池玉莲	王佳丽、孙玉英、吴晓琳、郭红	新疆科技学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1774	习近平法治思想概论	李鸣	刘军怀、刘瑶、白莉莉、高海霞	新疆政法学院
1775	数字信号处理	许可	万建伟、曾旻、王玲、王展	国防科技大学
1776	材料力学	李道奎	冯志刚、申志彬、周仕明、孙海涛	国防科技大学
1777	计算机硬件技术基础	徐晓红	徐明、周宗潭、李治斌、代维	国防科技大学
1778	计算机网络	蔡志平	陈颖文、周震、徐明、胡罡	国防科技大学
1779	天线与电波传播	尹成友	吴伟、孙志勇、周青松、岳玫君	国防科技大学
1780	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	傅婉娟	李志远、董晓辉、邹小军、李铮	国防科技大学
1781	天气学原理	黄小刚	胡軼佳、朱益民、姜勇强、费建芳	国防科技大学
1782	数据链系统组织与网络设计规划	黄健	张友根、闫凯、宋孝先	国防科技大学
1783	情报工作基础	魏长春	马晓娟、罗卫萍、齐建成、鄢瑞	国防科技大学
1784	机械设计基础	罗自荣	梁科山、卢钟岳、蒋涛、邹腾安	国防科技大学
1785	光电技术	施建华	王玮、周健、谭中奇、刘伟	国防科技大学
1786	军事思想与军事历史	谭雪平	李正军、赵云、陈磊、尚国华	国防科技大学
1787	电磁频谱监测系统及运用	姜水桥	刘汉、吴东、朱璇、张学庆	国防科技大学
1788	导弹系统原理	谷宏强	魏保华、姜会霞、韩翠娥、郭希维	陆军工程大学
1789	现代短波通信	陈瑾	任国春、崔丽、龚玉萍、宋绯	陆军工程大学
1790	装甲步兵射击与火力运用	胡世良	马洪军、刘冬、樊建文、韩江涛	陆军步兵学院
1791	军队基层政治工作	郑红军	曾书雁、闻涛、李晓东、李莹	陆军步兵学院
1792	坦克射击与火力运用	侯胜高	孟海露、刘学银、孙立涛、耿英军	陆军装甲兵学院
1793	战术通信系统	李红领	陈颖颖、刘海燕、李冠男、尚世锋	陆军装甲兵学院
1794	线膛炮分队射击指挥	钟宜兴	刘占锋、钱立武、叶志红、谢文	陆军炮兵防空兵学院
1795	指挥信息系统技术基础	马鹏飞	陈春、魏闻博、张建立、张婷	陆军炮兵防空兵学院
1796	防空兵分队战术(中程导弹)	齐泽强	汤磊、杨占全、王爱国、孙文波	陆军炮兵防空兵学院
1797	烟火技术基础	王玄玉	姚伟召、刘志龙、董文杰、李学苗	陆军防化学院
1798	病理学	卞修武	姚小红、吴峰、许森林、张华蓉	陆军军医大学
1799	医学免疫学	吴玉章	王莉、郭晟、陈骞、谢淳怡	陆军军医大学
1800	军队卫生勤务	黄朝晖	马建威、徐利、余漩、陈光伟	陆军军医大学
1801	军队流行病学	马翔宇	李亚斐、向颖、张耀、蔡同建	陆军军医大学
1802	外军军事运输	孟军	韩平阳、杜菲菲、赵世宣、洪梅	陆军军事交通学院
1803	国防经济学	鲁美丽	史艳、徐立丽	陆军勤务学院
1804	工程数学	刘海涛	宋业新、艾小川、翟亚利、戴明强	海军工程大学
1805	导航导论	卞鸿巍	王荣颖、马恒、查峰、何泓洋	海军工程大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1806	战略导弹发动机结构	黄志勇	周源、赖建伟、方登建、王斌	海军工程大学
1807	核动力热工水力学	陈文振	傅晟威、肖红光、郝建立、刘家磊	海军工程大学
1808	中大口径舰炮	解维河	孙东彦、庞伟、马野、魏波	海军大连舰艇学院
1809	舰艇数据链通信装备及应用	郑剑云	李利、贺寅、徐池、郭谊	海军大连舰艇学院
1810	潜艇操纵与避碰	胡坤	何斌、黄海峰、张建华、田炳丽	海军潜艇学院
1811	大学物理	曲亮生	吴世永、宿德志、李慧、周鸣宇	海军航空大学
1812	海军兵种战术基础	沈培志	侯学隆、王宗杰、刘涛、张千宇	海军航空大学
1813	生物化学与分子生物学	王梁华	焦炳华、孙铭娟、高云、姚真真	海军军医大学
1814	飞行动力学与飞行控制	王小平	李洪波、王晓光、陈勇、王龙	空军工程大学
1815	飞行安全与防相撞	吴亚荣	孙静娟、甘旭升、吴明功、赵顾颢	空军工程大学
1816	制导雷达设备原理	胡国平	宋宝军、曾会勇、王世强、周豪	空军工程大学
1817	卫星导航技术与应用	杨春燕	庞春雷、骆艳卜、张良、陈秋实	空军工程大学
1818	航空综合火力控制原理	李战武	寇英信、徐安、于雷、吕跃	空军工程大学
1819	航空机务保障与指挥	王坚浩	车飞、郑东良、史超、张亮	空军工程大学
1820	军人思想道德与法治	褚当阳	杨明、迟皓、赵秀敏、袁敏	空军航空大学
1821	雷达兵战术	陈明珣	戴光华、刘培浩、段艳红、陈阳晔	空军预警学院
1822	雷达原理与系统	汪枫	刘润华、马晓岩、谢超、方群乐	空军预警学院
1823	免疫与感染基础-医学微生物学	张芳琳	徐志凯、吕欣、柏银兰、程林峰	空军军医大学
1824	细胞生物学	边惠洁	陈志南、蒋建利、李玲、尉丁	空军军医大学
1825	航空航天生理学	谢满江	张琳、余志斌、马进、王云英	空军军医大学
1826	航空油料应用	胡建强	谢凤、季峰、徐新、马军	空军勤务学院
1827	航空供电保障装备	王保成	蒋超、李威、周敏、周骏	空军勤务学院
1828	火箭发动机原理	宁超	常新龙、田干、岳春国、王金金	火箭军工程大学
1829	自动控制原理	廖守亿	王夏复、杨艳丽、宋海涛、李婷	火箭军工程大学
1830	大学物理	周战荣	沈晓芳、高旻、李爱君、谢星宇	火箭军工程大学
1831	军事运筹学	林原	商鹏、陈元文、何晓光、李定辰	武警工程大学
1832	武警指挥信息系统原理与应用	刘丽霞	李乐、李佳怡、朱彦飞	武警工程大学
1833	国家利益与安全	金振兴	张青、段晓臻、孟雪、徐放	武警工程大学
1834	系统工程	张杰	彭月平、董琳、胡月莹	武警工程大学
1835	武警特种战术	周红涛	刘猛、吴忠超、张二宝、李立功	武警特种警察学院
1836	舰艇操纵与避碰	吴春杰	冯明奎、杨玉峰、刘敦伟、李世雄	武警海警学院
1837	卫星通信	高丽娟	代健美、陈龙、李炯	军事航天部队航天工程大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1838	误差理论与测量平差基础	柴洪洲	刘长建、王敏、冯绪、肖国锐	网络空间部队信息工程大学
1839	军事地理学	张晶	公茂玉、蔡中祥、刘宏建、王素芳	网络空间部队信息工程大学
1840	密码学基础	陈少真	任炯炯、王磊、李曼曼、段明	网络空间部队信息工程大学
1841	军旅声乐表演	梁召今	刘春美、周芳、王如意、张妮	国防大学

五、社会实践一流课程（449门）

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1	田野调查实践	周飞舟	刘爱玉、王娟、熊跃根、凌鹏	北京大学
2	护理+X创新创业社会实践	孙宏玉	任利华、耿荣梅、张静	北京大学
3	全球胜任力海外实践课程	胡钰	张莉	清华大学
4	国际商务谈判模拟	李雪梅	周耀东、王红梅、张弼、苗永清	北京交通大学
5	传统文化调研	钟声	张翀	北京工业大学
6	创新思维与精益创业实践	刘志新	韩小汀、庄岩、高翔、白雪	北京航空航天大学
7	生物技术研究实践	罗爱芹	周连景、郭惠芝、阎继鹏、陈曼	北京理工大学
8	电子系统设计与实践	崔嵬	李东伟、齐春东、杨帆、朱元捷	北京理工大学
9	跟党走创业	尹兆华	王丽红、姜佳莹、张静、宗民	北京科技大学
10	创新创业教育	王楠	吴玥、马慧鋆、傅瑶瑶、孙百惠	北京工商大学
11	社会创新与社会创业（双创）	张佳鑫	王菡、丁丹、张兴、雷波	北京邮电大学
12	创新实践及科研训练(1)(2)(3)(4)	杨建伟	陈志刚、王启飞、李欣、张艳娟	北京建筑大学
13	耕读教育与劳动教育综合实践	曹志军	段刘伟、李轩复、安文军	中国农业大学
14	农村统计与调查	刘芳	王琛、黄映晖、刘亚钊、王惠惠	北京农学院
15	解决问题促进健康社会实践	郭爱敏	邹海欧、马伟光、李菁、李小雪	北京协和医学院
16	生命关怀与死亡教育	岳鹏	许丽杰、徐海红、王凌云、郭巧红	首都医科大学
17	暑期教育实践	盛双霞	杜育红、曾晓东、孙波、张婧	北京师范大学
18	城乡规划生产实习	潘峰华	陶遂	北京师范大学
19	壁画	张宇辉		北京语言大学
20	书法文化实践考察	张冰	宗娅琮、谭帅、范丽娜、尤婕	中央财经大学
21	毒品预防与戒毒康复	陈帅锋	李文君、张黎、包涵	中国人民公安大学
22	管弦乐法A	温展力	罗麦朔、王东旭	中国音乐学院
23	少年越轨法律诊所	于国旦	王平、涂欣筠、王康庆、董淑君	中国政法大学
24	司法实务见习（1、2）	梁平	李雷、陈奎、李庆保、李海	华北电力大学
25	油田实习	李兆慈	孙旭、孙恒	中国石油大学（北京）
26	口腔预防医学	胡静	戴艳梅、聂帅、冯昭飞、田宗蕊	南开大学
27	赛车设计与制造	林杰威	邬斌扬、连宾宾、庄哲明、任畅	天津大学
28	中草药种植与文化传承实践	李霞	高文远、徐泰民、吴晓刚	天津大学
29	大学生社会实践方法与体验	李庚	贾宁、李艺、张春馨、高子涵	天津大学
30	微电子与创新创业实践	张维佳	李吉祥、周卫斌、陈涛	天津科技大学
31	专业设计	薛翠红	袁甜甜、赵伟、胡彬、杨学	天津理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
32	眼健康与近视防控社会服务综合实践	魏瑞华	颜华、刘琳、杜蓓、李静	天津医科大学
33	城乡社会综合调研	曾穗平	田健、徐嵩、兰旭、白玉静	天津城建大学
34	给排水创新创业训练	李思敏	张炜、黄贵琦、张娟、王鹏	河北工程大学
35	创意与传播实务	赵志策	韩文举、陈慧娟、郑新涛、钱越	河北地质大学
36	工程创客训练	李世杰	管啸天、冯慧娟、宋健、王伟	河北工业大学
37	专业创新实践（2）	郝志红	张立勇、张铁坚、李秀梅、刘玉春	河北农业大学
38	管理类专业劳动实践教育	申琳	杨蕊蕊、连大鹏、刘媛、路剑	河北农业大学
39	药学创新服务实践	潘振华	王天实、王晓晖、张巧月、刘雪	河北医科大学
40	口腔预防医学	马哲	李涛、刘娜、任建、贾丽颖	河北医科大学
41	学研结合	张志杰	韩海滨、贾宁、张亚静、夏宇欣	河北师范大学
42	大学生创新创业实践指导	周庆平	李旭、王龙、曹丽君、池重	唐山师范学院
43	英语教育服务实践	王钟锐	张庆红、王兆杰、张丽娟、门博良	廊坊师范学院
44	社会调查实务	郝庆禄	景瑞蓉、商会娟、郑志刚、张瑞霞	邢台学院
45	表演剧目	陈志良	杨素霞、郝瑞琪、姜人铭、王志红	邢台学院
46	创新创业实践	沙金		石家庄铁道大学
47	“弘扬唐山精神 厚植爱国情怀”思政课实践教学	买洪涛	陆红、鲁艳平、郭坤、韩国彩	唐山学院
48	创新与实践教育	刘莉	王宏宇、李宗睿、赵振、檀朝彬	北华航天工业学院
49	软件工程设计与项目管理	于海燕	邢泽欣、路爽、梁丽丽、王梦觉	河北外国语学院
50	“扁鹊计划”实践课	姜建明	周计春、侯仙明、霍永利、王志坤	河北中医药大学
51	安宁疗护	纪敬敏	张靖、李倩、叶建亚、沈永青	河北中医药大学
52	感知山西·发现民俗之美	段友文	卫才华、郭永平、侯姝慧、王旭	山西大学
53	山西红色经典版画印刷实践	张桐源	刘维东、廉婷、王永生、曹峰	山西大学
54	制药工程课程设计	贾士芳	温艳珍、张燕、郝秀丽、薛永兵	太原科技大学
55	化工设计创新实践	祁贵生	王艳红、郭婧、董婷、刁金祥	中北大学
56	临终关怀社会工作实务	姚尚满	李建霞、齐建、王素明、杜婷	山西医科大学
57	戏曲文物鉴赏	王潞伟	延保全、车文明、孙俊士、邓弟蛟	山西师范大学
58	剧目排练	周海韵	卫艳蕾、王玉娟、文胜	太原师范学院
59	机电一体化创新实践	张占东	高颜萌、张瑞平、雷美荣	山西大同大学
60	创业基础	张卫国	宣星宇、闫向连、陈建芳、高丽	山西财经大学
61	创新思维与创业训练	李俊晓	牛鑫、白龙杰、王星星、刘彩霞	山西应用科技学院
62	非遗创新设计	高瑞敏	姬灿、杜欣、张晓鸥	山西工商学院
63	动画导演	隋津云	白晶晋、孙楠、张利敏、黎贯宇	山西传媒学院
64	思想政治理论课实践教学	史美青	赵素梅、冯志英、张静、梁雅雯	山西工程技术学院
65	课外创新实践——青年红色筑梦设计扶贫项目	闫丽霞	赵卫国、刘日、王坤、李艳荣	内蒙古工业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
66	全景新闻报道——沉浸式融合报道实践	郭喜春	陶格图、李亘、王鑫、张东艳	内蒙古师范大学
67	蒙药学社会实践课	拉喜那木吉拉	曹乌吉斯古楞、水莲、策力木格、韩九林	内蒙古民族大学
68	商务技能综合实训	祁莎莎	张莉、赵霞、周丹	内蒙古财经大学
69	民族音乐学田野调查实践	乌兰其其格	其乐格日、侯燕、李佳音、任敏	内蒙古艺术学院
70	国际模拟法庭竞赛实训	高宁	马文飞	辽宁大学
71	民俗学与非物质文化遗产保护	周福岩	吉国秀、邵凤丽、隋丽、宋妍	辽宁大学
72	互联网+地域品牌重塑与推广	宋谦	庄喆、于兆吉、韩晓舟、李政	沈阳工业大学
73	专业引导性社会实践	赵德宏	邵萌、赵金宝、潘祎、宋琳奇	沈阳建筑大学
74	社会实践 I、II、III、IV	王伟	柴宇、王瑞丽、魏利华、高爽	沈阳农业大学
75	水产业创新创业基础与实践	姜玉声	黄姝、刘宪杰、姜洋	大连海洋大学
76	急危重症护理学社会实践课程	孙莉	付绍艳、王涛、韩炜、鞠莹	大连医科大学
77	创新与创业训练	孙晓燕	赵宇凌、赵婷	东北财经大学
78	电子商务开发与运营	盖印	刘锋、高利锋	东北财经大学
79	创新创业实践	赵璐	张超、奉涛、张儒赫、佟佳妮	鲁迅美术学院
80	风景园林设计（二）	栾兰	隋宇、刘双、王泽	大连理工大学城市学院
81	视听语言	刘冰峰	乔睿、邹全、吕一品、王馨卉	沈阳城市学院
82	仪器电气类课外创新实践	刘长胜	万云霞、周志坚、易晓峰、张莉	吉林大学
83	互联网+智能机器创新创业实践	玄玉波	高博、韦健、陈孜孜	吉林大学
84	动科与生活：从社会实践团出发	肖建荣	张明军、王鹏、高飞、王可佳	吉林大学
85	聚丙烯腈基碳纤维制备综合实践	周超	付中禹、孙树林、宋颖、杨旭东	长春工业大学
86	微视频策划与创作	李娇	秦志爽、逯明宇、杜桂丹、李岍	吉林农业大学
87	思想政治理论课社会实践	徐德斌	付晓男、方华、陈磊、王金凤	长春中医药大学
88	剧本创作应用实践	钟磊	潘晓婷、王博、谢宜伦、庄严	长春师范大学
89	艺术实践4	郭春蓉	马珂、周蕊、陈晶、明磊	长春师范大学
90	市场调研与预测	王士香	陈知之、邓秉德、王虎邦、齐天笑	吉林财经大学
91	剧场实践	崔亚卓	王三阳、高轶男、陈晓峰、赵小溪	吉林艺术学院
92	建筑空间专题设计	唐晔	董赤、李鹏、刘岩、于冬波	吉林艺术学院
93	园艺学实践	韩玉珠	陈刚、杨柏明、陈少鹏、鞠志新	吉林农业科技学院
94	新媒体动画项目实践-高级	刘旭	李四达、王勤、赵日超、孙齐震太	吉林动画学院
95	设计创新创业实务	王义鹏	闫欣、刘溪倩、刘雯、张梦洋	吉林动画学院
96	电子商务创新创业	孙钦莹	刘春艳、陈媛媛、牛晓宏、邹纯龙	黑龙江大学
97	思想政治理论实践课	陈蕊	李岩松、杨宗义、吕焱	哈尔滨工业大学
98	科技创新训练	李铁磊	侯磊、吴迪、赵晓丽	哈尔滨工程大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
99	大学生公益创业	邢传波	许春蕾、郭志超、张宇、王伟	佳木斯大学
100	乡村调查与创新创业实践	李桃	闫禹、张雪梅	哈尔滨师范大学
101	创业基础与实践(乡村教育方向)	吕晓芳	周波、王丽莉、王茜、李鸿嘉	牡丹江师范学院
102	运动康复技术	刘宇飞	孙智博、井宏颖、吴化勇、陈美慧	哈尔滨体育学院
103	设计基础II	王珂	田唯佳、戚广平、李彦伯、周易知	同济大学
104	交通科技创新竞赛	杜豫川	暨育雄、沈煜、余荣杰、刘成龙	同济大学
105	总体规划实务	刘冰	朱玮、晏龙旭、庞磊	同济大学
106	媒体融合与新闻策划	燕晓英	尤苑洁、赵昀、张艳、张元	上海交通大学
107	儿科医学人文教育	季庆英	陆梅华、曹清、王广海、陈玉婷	上海交通大学
108	工程实践	冷春涛	刘胜利、董正英、盛鑫军、张志刚	上海交通大学
109	公共设施设计	安大地	冯艳、赵树望、王宁、谭睿光	华东理工大学
110	摄影基础	付玉竹	王略、钱嵘、邓庆华、王博	上海理工大学
111	城市空间微更新WORKSHOP	黄更	刘晨澍、王亚明、夏雅琴、林峰	东华大学
112	数学建模实践(4):工程问题的实践	孙玉芹	邓化宇、朱威、李彦、孙园	上海电力大学
113	水产专业耕读教育与实践	张亚琼	张宇峰、翟斯凡、张俊玲、左兵	上海海洋大学
114	创新创业与教育实践变革	董辉	胡耀宗、刘胜男、陈飞、龚浩洲	华东师范大学
115	创新思维训练	刘斐		华东师范大学
116	运动健康管理	张钧	齐洁、何进胜、李合、饶志坚	上海师范大学
117	贸易统计社会实践	刘永辉	李佩瑾、王利娟、吴开尧、司继春	上海对外经贸大学
118	体育公益创新与实践	张叶涵	王丽娜、徐成龙、周炳华、王佳琪	上海体育大学
119	商业洞察与创新	帅萍	忻莹、蔡震尧、邹海亮、吴海宁	上海大学
120	人民警察忠诚教育	龚海燕	赵现娟、杨易、陆俊青、马开军	上海公安学院
121	社会实践	朱志远	竺莉莉、司唯、陶涵毅、吴文豪	上海科技大学
122	地理学教学实习	王先彦	王腊春、李徐生、毛熙彦、杨龙	南京大学
123	道路勘测设计实习与课程设计	陈磊磊	曹牧、李浩、陈国佳、顾天奇	东南大学
124	车辆工程专业基本科研能力训练	赵万忠	王源隆、高家兵、刘慧建、王春燕	南京航空航天大学
125	科技创业商业计划	杨慧	赵茜、鲁涛、古晓宇、夏凡吴双	南京理工大学
126	长江豚类与长江生物多样性	唐玉斌	喻永光、赵丽娜、武兆文、管慧香	江苏科技大学
127	劳动教育与实践	孙亚云	曹德欣、赵斌、王冠军、李蓓	中国矿业大学
128	电子商务EC-CDIO项目实践	张磊	杨明智、杨彤、王辉、孟现飞	中国矿业大学
129	城市规划设计(2)——城乡复兴	黄璞	陶德凯、王江波、杨青、魏羽力	南京工业大学
130	创新创业理论与实践	徐守坤	江一山、刘建刚、徐德锋、张颖	常州大学
131	思想政治理论课实践	刘晓华	刘勇、张菊香、周本卫、汪佩	常州大学
132	社会实践(红色校史专题课)	叶美兰	傅坤、高艳丽、李凤成、赵国梁	南京邮电大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
133	思想政治理论课实践	戴锐	张静、孙秀芳、陈晶、韩聪颖	河海大学
134	城市设计	方程	柴洋波、李岚、胡昕宇、李志明	南京林业大学
135	城市公园景观设计	曹磊	刘力维、李元媛	南京林业大学
136	民事模拟法庭	周德军	刘志阳、孙建国、陈松林、刘强	江苏大学
137	劳动教育与实践	吕翔	陆荣柱、秦犹、沈春雨、傅海珍	江苏大学
138	传统文化体验与双语传播实践	初清华	孙慧莉、尹磊、葛军、李波	南京信息工程大学
139	气象科普实践	曹玲	孙菲菲、周易、曹洁、王巍巍	南京信息工程大学
140	纺纱创新实践	郭滢	刘其霞、赵志华、严雪峰、孙启龙	南通大学
141	大学生社会实践	高峰	吴峰、蒋广震、邵传东、顾潇	南京农业大学
142	社区慢性病照护中的药学服务实践	李歆	姚东宁、苏钰文、尚琳琳、于海琳	南京医科大学
143	眼视光学早期专业实践	蒋沁	姚进、李柯然、商卫红、颜智鹏	南京医科大学
144	影像读片基础与实践	胡春峰	孟闫凯、王小龙、刘琦、王珍	徐州医科大学
145	中药种质资源研发创新创业实践	张春平	杨冬芝、段静雨、黄飞、袁子桐	徐州医科大学
146	智慧旅游实践	黄震方	葛军莲、侯国林、张翎、张彬	南京师范大学
147	专长音乐技术基础（5-6）（实践课程）	张昱煜	庄晔、召唤、廖珩、黄河	南京师范大学
148	广告业务运作实践	樊传果	王慧灵、薛媛、傅蓉、何靖	江苏师范大学
149	社会体育职业技能综合实践	张兵	吴德州、刘路、徐春峰	盐城师范学院
150	社会工作专业综合实验	许芸	夏清瑕、甘诺、高丽茹、仲鑫	南京财经大学
151	创新创业实践	卜金涛	张霆辉、冯春、毛友俊、胡婷	南京财经大学
152	舞蹈表演专业实践	吕园欣	肖爱华、潘悦、谭晓雪、吴文君	南京体育学院
153	主题性雕塑创作	尹悟铭	徐飞、许新龙、秦天、许佳佳	南京艺术学院
154	家具设计（二）	林海	居由、周佳、张帆、祝爱平	苏州科技大学
155	公共艺术创新设计	马磊	赵东诚、郭玉良、韦伟、李岩	常熟理工学院
156	思想政治理论课实践	杨满仁	王红艳、张琳琳、解军、刘朝武	淮阴工学院
157	周恩来精神八观八讲	曹苏群	韩飞、王海云、安亚虹、庞廷姬	淮阴工学院
158	运河文化语言实践2	孙建光	李梓、胡庭树、于敏、何霞	淮阴工学院
159	化学与时代链接	吴泽颖	陈依漪、丁琳琳、刘福燕、王晋方	常州工学院
160	专业实践	许如根	许轲、张耗、郭宝健、胡雅杰	扬州大学
161	笔译工作坊	袁小明	赵浩、朱姝颖	南京工程学院
162	大学生创新创业教育	张仰飞	王育荣、聂邦军、韩冰、温秀平	南京工程学院
163	大学生经管类竞赛项目研讨	樊士德	王红霞、杨鹏程、杨飞、陈圣磊	南京审计大学
164	陶行知教育实践	张济洲	徐清秀、杨瑞清、何文秋、马雯瑄	南京晓庄学院
165	创新方法理论与应用	曹杰	洪涛、赵辉、唐仕荣、赵保同	徐州工程学院
166	特殊儿童美术治疗	李敏	史万兵、宋雪萍、皮艺舟、陈婷婷	南京特殊教育师范学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
167	纺织非遗创新实践	陈寒佳	朱宁、董雪峰、林琦琪、赵青	无锡太湖学院
168	乡村信用治理法律服务实践	项贤国	穆伯祥、尹维达、王聪、姜丽丽	宿迁学院
169	学前教育U-K-S综合实践	张斌	尹坚勤、王晶、韩志辉、马悦	江苏第二师范学院
170	法律诊所	胡铭	吴勇敏、高艳东、陈信勇、牟绿叶	浙江大学
171	新农科认知与耕读实践	吴迪	方磊、李正和、李栋栋、苗慧莹	浙江大学
172	思想政治理论课社会实践	郑卫荣	叶建、刘玉山、林建锋、余茜	温州医科大学
173	青少年眼健康社会实践	陈洁	李小曼、谢婕、徐栩、许梅萍	温州医科大学
174	“最美护理”社会实践	林艷民	杨晔琴、倪海滨、王晓梅、李慧君	浙江中医药大学
175	劳动教育	沈嫣	严从根、罗志敏、毛少汉、尚琦琦	杭州师范大学
176	食品工程综合训练	李佳	潘家荣、杨素	中国计量大学
177	创业与人文素质	陈彩祥	陈金龙、章丽萍、宋美玲、欧阳成辉	浙江万里学院
178	非遗文创项目设计	郑林欣	朱吟啸、张叶知	浙江科技大学
179	舞台设计创作与体现（二）	张凯		浙江传媒学院
180	徽州雕刻与建筑营造	陈超	李学斌、黄颖、郭浩原	合肥工业大学
181	城市设计	宣蔚	夏菁、刘源、宋敏、白艳	合肥工业大学
182	思想政治教育文化实践	方胜	朱广亮、代大为、吕延、刘德林	安徽理工大学
183	劳动教育实践——食品制作	王顺民	谢丹、徐继成、李玉锋、朱西平	安徽工程大学
184	写在江淮大地上的实践认知课	徐斌	张璐、丁朝阳、王韦韦、陆小彪	安徽农业大学
185	教育调查	朱家存	吴支奎、滕曼曼、杨晓奇、陈元龙	安徽师范大学
186	环境监测见习	李明	赵宽、李法松、王元	安庆师范大学
187	“两源两地 筑梦青春”思想政治理论课社会实践	吴学东	王俊、程嘉静、汤仁虹、桂运奇	皖西学院
188	中国社会问题	夏美武	崔磊、张甜甜、孙结才、张婧	铜陵学院
189	思想政治理论课社会实践	张德化	王方友、赵仁青、李红艳、黄文盈	安徽科技学院
190	电子商务综合实训	吴自爱	王丽娟、操贝蒂、苏飞、柳思维	池州学院
191	企业运营与管理	蒋毓萍	项燕、黄锐、李梦旭、张璐	安徽新华学院
192	田野实践	龚浩群	胡荣、葛荣玲、宋雷鸣、蓝达居	厦门大学
193	生物学实践	程喆	张宸崧、何承勇、陈鑫、黄佳良	厦门大学
194	华文教育项目策划与实践	张娜	沈玲、陈森霖、陈玉兰、张志宏	华侨大学
195	城乡规划专业综合社会实践	杨思声	刘晓芳、魏寒宾、林维斌、苏倍庆	华侨大学
196	中国文化之旅	陈捷	蔡立强、黄宗喜、胡璐、黄为杉	华侨大学
197	大学生创业与廉洁教育	刘碧强	叶勇、张晓君、李坤皇、余梦圆	福州大学
198	创新方法及创新产品设计	林智杰	伊启中、李巍、温小椿、黄家能	福建理工大学
199	城乡道路交通规划与设计	程斌	柯美红、杨培峰、周跃龙、张丽花	福建理工大学
200	民间美术	龚任界	林阳、廖珊珊、张实、祁开龙	福建理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
201	艺术考察	邱婷	郑洪乐、陈小英、张艺、刘栋	福建农林大学
202	改革开放与“海上福建”建设——思想政治理论课社会实践（一）	王玉珏	赖怡静、王东、董立功、戴美玲	集美大学
203	老年护理学	肖惠敏	林雁、张旋、吴炜炜、陈菁菁	福建医科大学
204	公共管理能力训练4	梁栋	刘文彬、戴悦、冀明奎、陈学宇	福建医科大学
205	思想政治理论课社会实践	陈惠珍	刘宏、陈思敏、陈丽晶	福建中医药大学
206	“心成长 梦飞扬”——中小学心理健康教育社会实践	刘建榕	相晓庆、徐晓凤、谢婷婷	福建师范大学
207	融媒广播节目创作实践	欧阳丹娜	谢宗贵、骆雪蕾、陈丹丹、敖峥嵘	福建师范大学
208	创业实践（海峡两岸融合发展创业实践）	王育民	何伟、张锦文、杨金发、夏青云	闽江学院
209	建筑设计5	李婷婷	张煜灿、陈恒毅、张家瞳、黄一阳	武夷学院
210	闽南民间舞蹈创编与实践	叶晓丽	翁世晖、杨春祥、傅端凤、孙萍玉	泉州师范学院
211	幼儿园环境创设	李晓霞	王妙珍、童巧俐	闽南师范大学
212	红色公益创业实践	李想	胡凌鑫、余美珠、林惠琳	三明学院
213	居住区景观设计	张倩倩	魏超、姜峰	厦门大学嘉庚学院
214	返乡入乡创业实践	林业铨	韦志钢、石敏、祝捷、胡真真	福州外语外贸学院
215	创新创业实践——助力乡村振兴的探索	齐斌	陈卫华、吴绍平、曹智、魏秀华	福建技术师范学院
216	航空航天概论实践	吴锦武	江善元、张进、吴逸飞、丁相玉	南昌航空大学
217	创新创业教育实践	邱鑫	温和瑞、陈爽、傅俊祥	江西理工大学
218	舞动治疗	刘燕	孙炜唯、鲁娜、吴菁、文一旋	江西中医药大学
219	大学生创新创业实践	肖永红	周嘉良、黄族豪、曾琼芳、刘厥强	井冈山大学
220	创新创业教育与实践	徐艳	陈廷轩、林琰、胡丽玲、王军	江西科技师范大学
221	笔译实践	袁斐	龚敏、张学玲、肖永贺、王晓兰	南昌工程学院
222	鄱阳湖与生态文明	汤明	尹宁宁、高川、王婷、肖国光	九江学院
223	普通话与教师语言技能	幸灵敏	王金平、占莉莉、孙庆括、幸玲红	南昌师范学院
224	展示设计	赵鹏	袁伟、葛睿、高迎刚	山东大学
225	大学生创新能力培养与实践	郭春生	王小利、王春鹏、方腾、庞豹	山东大学
226	创业基础与实践	刘丙泉	孙燕芳、安贵鑫、王信敏、王爱玲	中国石油大学（华东）
227	“寻迹齐鲁，文化传承”思政实践课	杨立志	蔡伟红、杨燕、徐文文、张明	济南大学
228	“践行水环境保护，服务黄河生态发展”——给排水工程综合实践	王永磊	何桂琳、张志斌、刘保森、卜德龙	山东建筑大学
229	设计实践 I	罗霄婷	任允鹏、孙海燕、高猛、黄超	山东理工大学
230	国际会展实践	翟红华	王延娇、李玲	山东农业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
231	药用植物栽培实践	李佳	王玲娜、刘振华、张改霞、王厚伟	山东中医药大学
232	人文经济地理学社会实践	陈培安	赵明华、任嘉敏、欧阳德龙	山东师范大学
233	心理测量学	王鹏	李成金、屈子千、韩昊、王志强	山东师范大学
234	管理学	夏同水	梁春梅、李倩、王成亮、任同同	山东师范大学
235	农村土地利用与政策创新	张全景	王萍、孙丕苓、翟腾腾、杜臣昌	曲阜师范大学
236	信息技术与课程整合	魏雪峰	石新茂、潘征宇、曹瑞敏、陈红霞	鲁东大学
237	中国文化概论	刘昕	黄修志、毛嘉宾、王承略、夏文森	鲁东大学
238	电视节目策划	姜常涵	宋建春、杜楠、谭丽娜、张朕炜	鲁东大学
239	旅游行业调查	曹艳英	胡宇娜、杨晶、李凡、刘炳亮	鲁东大学
240	手工印染	彭卫丽	李鸿宇、田鑫	青岛大学
241	商业银行业务与经营	李建伟	沈得芳、朱跃序、丁小宸	山东工商学院
242	短片创作	陈亮	李攀、肖辉馨、王泽君、孙思文	山东女子学院
243	创新思维与能力训练	孔令桂	王春梅、李汶鸿、朱文彬	山东协和学院
244	根植齐鲁文化的大学生养成教育社会实践	常翠鸣	张庚灵、宣兆琦、闫方亮、王渺渺	齐鲁理工学院
245	法治影像传播工作室	郭潇雨	孟文彬、张晶晶、韩冰、宋健	山东政法学院
246	认罪认罚值班律师实务课	杨晓静	申世涛、丁延松	山东政法学院
247	西洋乐重奏合奏（I-VI）	宋正	赵晓林、巩笑天、卢姣姣、张洁茹	郑州大学
248	视觉流程研究	王琳	马蕾、魏强、李国仓、高雅真	河南工业大学
249	网络营销	陈争辉	徐屹晖、曹兰英、周旭东、吕烨明	河南科技大学
250	展示设计	凌士义	孙中华、魏薇、李红叶、李中亚	中原工学院
251	大学生职业发展与就业指导	代莉	郭战伟、张红阳、李月、曾玲玲	河南农业大学
252	中药学类专业课社会实践	董诚明	兰金旭、董宁、刘雅琳、乔璐	河南中医药大学
253	党史上的音乐	李林	徐坤芳、范明磊、何新、李蕾	周口师范学院
254	开放平台实践课	郑直	张艳鸽、李品将、法文君、鞠志宇	许昌学院
255	戏剧表演导演基础	张晶晶	穆亚哲、郭海洋、刘晏良、刘道全	许昌学院
256	中国古诗词歌曲赏析与传唱	魏艳斐	焦怡萌、张塘林、龚世学	南阳师范学院
257	食品质量与安全控制综合社会实践	郭晓琴	王岚、苟梦星、张煜佳	郑州工程技术学院
258	铸魂育警思政课实践	赵红卫	刘海波、王占军、张红亮、范益萌	郑州警察学院
259	数字媒介工程综合实践	王朝阳	洪杰文、何明贵、刘丽群	武汉大学
260	田野考古	余西云	单思伟、李涛、袁飞勇	武汉大学
261	城市总体规划设计	彭建东	郭诗怡、薄立明、黄经南	武汉大学
262	生产实践（服务学习）	陈江平	张永军、胡庆武、张鹏林、刘林青	武汉大学
263	城市设计	刘炜	张翰卿、程世丹、舒阳、袁雁	武汉大学
264	健康心理与压力应对	杨冰香	邹会静、王晓琴、刘忠纯、刘茜	武汉大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
265	乡村规划设计（乡村认知实习）	耿虹	王智勇、刘法堂、乔晶	华中科技大学
266	合唱艺术	段传娅	周蕾、沈诚、吴碧霞、凌瑞雪	华中科技大学
267	商业计划	童泽平	方青、杨依依、王鑫鑫、黄天蔚	武汉科技大学
268	聚落环境艺术考察与测绘	李一霏	袁心平、翁雯霞、李菁、李丽媛	武汉科技大学
269	体验学习	侯艳芳	谈宏慧、刘慧、李燕、申焰	长江大学
270	工作坊-笔译	姚夏晶	王伟、杨红燕、高幸	中国地质大学（武汉）
271	机械创新设计	孙亮波	桂慧、赵险峰、刘羽祚、李彬	武汉轻工大学
272	数商兴农社会实践	孙浩	苏晓馨、杨小婉、杨柯、潘经韬	湖北工业大学
273	设计思维	张巍	柳鹏程、李利	华中农业大学
274	医道访源——荆楚古代中医名家足迹探寻	郑启玮	杨云松、卢威、李钰、孙晶晶	湖北中医药大学
275	武汉四史教育社会实践课	熊富标	王寓凡、谭家超、吕惠东、包安	华中师范大学
276	中国城乡基层治理调研实践	陈荣卓	袁方成、肖泽磊、韩瑞波、丁羽	华中师范大学
277	社会组织管理	徐军玲	冷向明、徐增阳、谢胜华、谢颖奇	华中师范大学
278	湖北民间美术与手工制作	杨杨	毛政良、吕枫韵、陈晓娟	华中师范大学
279	红色经典阅读与传播	王丽	万忆、辛静、彭涛	华中师范大学
280	口译工作坊	常言	蔡蕾、步婧、商舞、陶然	湖北大学
281	劳动教育与实践（生物科学专业）	王书珍	肖云丽、余姣君、汤欣欣、李志良	黄冈师范学院
282	黄梅戏演唱与欣赏	段友芳	金白颖、潘柠静、鲁昆鹏、赵华	黄冈师范学院
283	生活中的物理科普实践	杨正波	陈培杰、鲁军政、刘亚、詹莉	湖北文理学院
284	户外运动	黄宏远	赵光德、李晶琳、牛琛、曾启非	中南财经政法大学
285	立法和政策设计实务	胡弘弘	王丹、江登琴、陈新	中南财经政法大学
286	服装品牌策划	胡丽莎	喻玥、温馨	湖北美术学院
287	思想政治理论实践课	杨金洲	张瑞敏、滕帅、冷蓉、孙妍豪	中南民族大学
288	景观材料与构造	李君	陈炯、王宏林、王祖根、张胜全	湖北工程学院
289	“正音筑梦”暑期社会实践	孙和平	祝敏、周彦、郭广明、丁爽	湖北科技学院
290	遗体器官捐献社会实践	刘睿	姚淞元、李勇、马菊华、郭小军	湖北医药学院
291	手工木作	曹刚	凌明成、漆为民、高淑芬、张朝刚	江汉大学
292	非物质文化遗产	庄桂成	邓斯博、张汉军、陈胜利、靳小蓉	江汉大学
293	食品质量安全管理	王红波	刘琴、蒋细旺、徐媛、乾义柯	江汉大学
294	主项教学训练理论与实践——划船①	何亚斌	蒋国勤、黄睿、向武军、胡可勇	江汉大学
295	无人机操作与智能巡检	张磊	李振华、杨楠、曹成、刘庆国	三峡大学
296	长江大保护创新实践	石小涛	谢晓庆、陈述、何哲、罗佳	三峡大学
297	创新创业训练营	王盈	金俊、周秀梅、李俊芳、李立军	三峡大学
298	民族管弦乐合奏	谭军	龙稳、白丹、黎芸、张云山	武汉音乐学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
299	创新创业实践	肖巍	姜娜、庞迎庆、张钰、董璐	武昌首义学院
300	思想政治理论课社会实践	张瑾	黄珊珊、朱曼、严锴、陶洁	武昌首义学院
301	思想政治理论实践课	孙厚权	朱丹丹、喻小莉、王雅莉、米红秋	武汉生物工程学院
302	大学生创业实践	刘春侠	李洁、鲍金玉、吴宇军、秦辉	武汉生物工程学院
303	暑期社会调查与实践	王智璇	陈旭、胡俊华、周丽君、苟晗芷	武昌工学院
304	数字乡村与电商直播	魏华	刘媛、艾洪波、舒娟、杨睿	武汉工商学院
305	思想政治理论社会实践课	胡兆凌	邹发伟、许明超、陈仁圣、李红	荆州学院
306	地方经济发展调查——“经济新青年”的青春实践	高爽	陈靛秋、水忠昊、刘吉念、赵逸萱	湖北商贸学院
307	专题朗诵展演	陈黎黎	胡桐、刘然、孙雪莹、昌沁	武汉传媒学院
308	品牌设计与创新创业	金波	谢静、程蓉洁、赵文、刘帆	湖北第二师范学院
309	专业综合设计（多旋翼无人机设计原理及应用）	陈洋卓	蔡晓雯、邓敏、张雪	湘潭大学
310	电子系统创新设计与工程实践	马子骥	徐千鸣、黄晟、周冰航、王俊	湖南大学
311	专业社会调查	刘文莉	申纯、王红艳、杜卫红、谢尊武	长沙理工大学
312	畜牧企业管理	何俊	郭松长、陈清华、伍树松、唐家	湖南农业大学
313	专业技能综合训练与创新实践	张胜	张敏、旷春桃、梁林富、蒋新元	中南林业科技大学
314	湖湘文化传承传播	蒋洪新	余承法、叶冬、谢敏敏、王耀光	湖南师范大学
315	社会创新研究	易奕	罗畅、付一玲、胡建新、彭奂华	湖南师范大学
316	导游理论与实践	汤静	刘芳、阳特、黄武、丁佳胤	湖南师范大学
317	跨文化交际	熊奕	刘萍、杨天麟、吴静、何丹	湖南理工学院
318	忧乐文化上心头——岳阳优秀传统文化传承实践	徐小立	薛静、柳青、封传兵、刘石林	湖南理工学院
319	社会调查研究方法	陈敬胜	童翎、刘卫平、张芯木、曹洁	湘南学院
320	传统村落综合调查研究	邹君	张家其、凡非得、李强、方小红	衡阳师范学院
321	声乐演唱与教学III	匡泓锦	赵蕴洁、刘莉朋、钟华	邵阳学院
322	产品包装设计	李定芳	蒋剑平、李玲、戴花、黄露	邵阳学院
323	专题片创作	石光辉	姚劲松、黎家旺、田连友、贺安然	怀化学院
324	接待业管理	何天祥	谌文、李琬琮、唐慧、唐湘辉	湖南工商大学
325	思想政治理论实践教学课	肖宗志	谢佛荣、王向志、吴小珍、廖灵丹	南华大学
326	广告策划	王丽萍	肖兵艳、何地、文志华、陈凝	湖南工业大学
327	幸福学问	戴小春	胡春光、兰华、何晓澜、庞俊亭	湖南第一师范学院
328	媒介融合野外实践	杜江	武汇岳、熊迅、龚彦方、郑梓煜	中山大学
329	口腔预防医学	林焕彩	支清惠、陶冶、庞亮月、周燕	中山大学
330	融合传播训练营	张建敏		暨南大学
331	湾区主播训练营	林小榆		暨南大学
332	工业机器人应用技术与创新实践	黄沿江	张宪民、杨丽新	华南理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
333	食品绿色加工	韩忠	成军虎、蒲洪彬	华南理工大学
334	生命周期营养	游丽君	苏健裕、王炜	华南理工大学
335	药学社会实践	麦倩擘	刘金艳、郑国栋、梁璐、吴波	广州医科大学
336	医学传播学	王双苗	陈欣欣、林颢、叶斯阳、陈驹	广东医科大学
337	思想政治理论社会实践	张永刚	周建伟、胡敏、茅根红、苏泽宇	华南师范大学
338	家庭社会工作	柳春慈	周巍、樊秋丽、李博强、马就武	惠州学院
339	运动损伤康复	刘书芳	张林挺、赵陈宁、游云煌	广州体育学院
340	社会研究方法	黄斌欢	聂伟	深圳大学
341	精密和超精密加工技术	李林	冯甜甜、曹玉华、李彦霞、黄波	广东白云学院
342	乡村创新创业实践	谢治菊	苏凡博、孙勇、吕来、蒋红军	广州大学
343	建筑类专业社会实践工作坊	蔡云楠	何韶颖、葛润南、江海燕、陈佳琪	广东工业大学
344	美术写生	程东玲	张亮、宫晨、罗翔凌、朵朵	广州城市理工学院
345	注册会计师（CPA）实务	张媛	王方、姚懿轩、王俊英、谭毅松	广州南方学院
346	创业学	马小龙	刘黔川、李珏、朱颖、唐红兵	桂林理工大学
347	卓越医生成长——社会实践课	李浪	龙曼云、蒋丰亦、周游、凌国兴	广西医科大学
348	社会工作实务	陈宇	吴上、何肇红、陈新颖、唐忠	广西医科大学
349	药学专业技能实践	韦贤	廖长秀、廖献就、杨彩艳、周歧骥	右江民族医学院
350	双创活动网络直播实践	钟学进	梁华、冯玉婷、梁波、罗敏	南宁师范大学
351	大学生创业训练	刘银妹	庞丽、韦丹、刘宝、黄凯林	广西民族大学
352	国土测绘与空间规划	王紫琼	黄天能、莫志明、黄毓、刘璐	广西财经学院
353	五步法创新实践	李梓昕	李梦茹、褚乃媚、陆海兰	南宁学院
354	旅游接待业理论与实践	许霞	韦湘云、韦夏婵、李晓川、黄泽朋	桂林旅游学院
355	公共安全应急管理	周俊	李彩、曾伟	广西警察学院
356	Arduino硬件开发	林兴志	潘翔、张永杰、刘杰、何鹏飞	广西职业师范学院
357	文化产业政策与法规	张海燕	孙晗霖、格明福、何岚	西南大学
358	个案社会工作	陈纬	潘孝富、张永红、蒋梓莹、宋辉	西南大学
359	走进美丽乡村	杨庆媛	王成、陈俊华、田永中、王亚辉	西南大学
360	作物生产实践	吕典秋	赵勇、张建	西南大学
361	汉语方言调查与保护	王长武	雷璐荣、王宏梅、张丹萍、王红君	重庆文理学院
362	三峡田野实务	李霞	傅国群、董素云、罗宗志、胡剑斌	重庆三峡学院
363	生态环境问题调查	丁世敏	封享华、解晓华、白淑琴、余友清	长江师范学院
364	民族元素与创意设计	张国云	田乐乐、张缈、张一迪、马蓉	四川美术学院
365	公共艺术与社区营造	魏婷	谢勋、梁治华、林叶丹、董子瑗	四川美术学院
366	城乡融合发展与绿色创新实践	龚勤林	曾武佳、余川江、邓睦军	四川大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
367	蓉城水文与水质调研	张金懿	邓羽蓉	四川大学
368	临床药学服务（I）	何金汗	周静、陈力、黄亮、倪嘉琪	四川大学
369	科研工程训练项目	蒋小松	杨苹、陈俊英、崔国栋、陈大志	西南交通大学
370	创造性思维与创新方法	董子铭	谢梅、陈良雨	电子科技大学
371	市场营销综合实践	逢健	郭志钢、杨晓曦、吕园园、宛磊	西南石油大学
372	法律诊所	谭全万	章合运、刘宁、谢天、凌波	成都理工大学
373	社区工作	朱雨欣	胡家琪、陈焱、山国艳、邱振铭	四川农业大学
374	市场调查	王冲	赵智晶、张正杰、王燕、郑绸	四川农业大学
375	影像传播创新社会实践	郑宇	陈勇、吴小川、胡瑛、唐源	西华师范大学
376	景观设计	于刚	杨恩德、何云晓、曾辽、王桂林	绵阳师范学院
377	创新创业实践	万敏	覃凤清、林文娇、刘凡、段丽莎	宜宾学院
378	红色之旅	王晶	侯忠明、涂德祥、成华军、魏晓军	四川文理学院
379	手工印染	王永清	张晓平、赵维英	乐山师范学院
380	图形设计	周靖明	杨开敏、王思予、宋亚明	四川音乐学院
381	社工整合实践	范召全	杨成洲、唐美静、吴晶、严樨	西南民族大学
382	西部民族地区经济社会调查	肖韶峰	肖渝、桑扎、姜太碧、陈灿平	西南民族大学
383	城乡社会综合调查实践	孙金坤	曾丽云、廖炳英、杨攀、陈伟	攀枝花学院
384	大学生志愿服务	廖胜利	柯江红、黄渴、钟平、何光英	四川警察学院
385	应急救援	田显俊	雷舒越、宋薇、郎东波、肖兵	四川警察学院
386	公安舆情分析与舆论引导	张学勤	刘书伶、王先俊、唐逸、吴美峰	四川警察学院
387	IVD研发实践	罗勤	张涛、杨雨晗、兰景彬	成都医学院
388	传统文化设计元素考察	王美娜	孟凯宁、黄涛、李然之	四川大学锦江学院
389	护理文化与创新实践	张咏梅	陈凌云、朱明兰、陈娅、陈瑶	遵义医科大学
390	创意到创造	马登秋	叶振环、李青、王力、蔡继伦	遵义师范学院
391	导游能力训练	刘姗	刘曼、张翊红、唐鸿、高源	铜仁学院
392	八音坐唱	韦家燕	陈思思、李锋、黄恒、汪立新	兴义民族师范学院
393	环境工程导论	王恩文	伍倩、杨静、黄兰椿、张炜亮	安顺学院
394	特殊儿童康复学	伍蛟蛟	张淑婷、任登峰、修云辉	贵州工程应用技术学院
395	田野调查	谢景连	杨沁、王健、王金元、蒲涛	凯里学院
396	刺绣工艺品设计与制作	卢靖	吴安丽、吴天丽	凯里学院
397	学前教育活动设计与实施	田穗	辛均庚、王双宏、皮梦君、李永涛	黔南民族师范学院
398	心理测量学	何壮	袁淑莉、李卫英、王坤、张金运	贵阳学院
399	劳动教育	刘霏阳	袁华、廖斌、何纪翔	贵州商学院
400	花样跳绳社会实践课程	王奉涛	任洁、郭孟君、李华菊、高恒	贵州师范学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
401	贵州民族民间舞	肖伟	高蕾、王雷娜、高思朦、黄河	贵州师范学院
402	结构试验	赖正聪	宗俊宏、苏何先、双超	昆明理工大学
403	聂耳和国歌的故事	时遂营	段红云、彭建、连芳、陈俊	玉溪师范学院
404	毒品预防	杨黎华	邓临新、郭萍、吕建华	云南警官学院
405	纪录片与专题片研究	孙雪莹	石静、何姣、王宁、史东弘	昆明学院
406	创业基础	周冰	谷晓婷、徐东明、张达鑫、赵杨骁潇	云南大学滇池学院
407	创新与创业	勾英	赵杨华、孙晓君、潘麒、朱建平	云南工商学院
408	Geobiology (地球生物学)	张兴亮	徐建、黄康俊、郝威铎、常超	西北大学
409	工业设计实践II	张煜	陈天宁、杨增耀、蔺肖曼、李萌	西安交通大学
410	集成电路工程项目社会实践	封先锋	卢刚、李世光、邢毓华、吕楠	西安理工大学
411	动画项目策划与实践	周著	任怀琰、姚文婷、郑菲、祝瑜	西安工业大学
412	兵器造型设计实践	苏胜	周宪、丁西蓓、李源、任娟莉	西安工业大学
413	规划设计实践1——乡村规划建设调查与实践	段德罡	吴锋、蔡忠原、王瑾、沈婕	西安建筑科技大学
414	啦啦操	汝铁林	刘巍、王华、林海强、米春娟	西安科技大学
415	认知实践	燕耀	雷桐、连璐、翁璐、张玮	西安工程大学
416	劳动教育	闫祖书	赵静、李国龙、张楠、郎蕊	西北农林科技大学
417	种子工程综合实训	李学军	宋瑜龙、吉万全、闵东红、谢彦周	西北农林科技大学
418	访山问药	刘阿萍	张岗、高静、李卓宁、闫锋	陕西中医药大学
419	新闻调查实务	郭小良	党子奇、刘强、徐礼志、秦敏	延安大学
420	秦巴山区乡土建筑调查与创新实践	闫杰	杨涛、田海宁、黄研、周政元	陕西理工大学
421	旅游资源与开发	潘秋玲	马琪、杨晓俊、成英文、韩红珠	西安外国语大学
422	民事法诊所	汪世荣	郭升选、张西安、孙政伟	西北政法大學
423	专业实训——创新实践	张犁	钟潇、荆伟、韩家英、姜延	西安美术学院
424	文化考察一：人居环境写生	海继平	屈炳昊、乔木、华承军、王创战	西安美术学院
425	导游业务	张霞	韩一敏、朱海燕、宫园园	榆林学院
426	工程测量	薛婷	邹继雪、罗晶、王丰俊、方放	西安欧亚学院
427	生物学野外实践	郭鹏辉	欧阳霞辉、刘慧霞、王亚玲	西北民族大学
428	SPSS应用	申莎	李伟	西北民族大学
429	师范生顶岗教学实践	陈永涌	冶成福、李和成、包万平、张永涛	青海师范大学
430	媒体工作坊2	姜文姬	王桂生	北方民族大学
431	健康促进与乡村振兴公共卫生社会实践课	梁颖	古丽巴哈尔·卡德尔、郎曼、韩加、肖丽蓉	新疆医科大学
432	旅游工艺品设计	杨昊	金晖、何璐君、从琳	喀什大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
433	语言实习	成世勋	赛迪努尔·毛兰、卡米扎·吾拉斯汗、热阿孜依汗·巴依安阿得、塔力甫江·吐尔逊艾力	伊犁师范大学
434	社会实践（红色筑梦）	吴蕾	王思秀、严荣、姜汪维、许军	新疆财经大学
435	主旋律短视频创作	黄婧	周述政、谢荣磊、景德军	新疆艺术学院
436	会展综合技能实践	毕会娜	李书毅、赵明明、孟佳林、白洋	河北环境工程学院
437	领导管理能力训练	杨清清	欧朝敏、刘燕、王瑞、李博	国防科技大学
438	网络安全综合演练	潘祖烈	施凡、刘京菊、沈毅、胡淼	国防科技大学
439	工程兵分队战术	李军	樊灵贤、刘思源、曹禹、朱文洋	陆军工程大学
440	轻型高机动步兵连（排）战术	苏冠峰	程良根、杨奎、胡和明、郭江辉	陆军步兵学院
441	野外综合训练	陆国强	王绍峰、吕宗社、莫伟锋、王梓寒	陆军装甲兵学院
442	综合演练	冯卫强	刘昕、欧红艳、王树鑫、朱浩然	陆军炮兵防空兵学院
443	基础医学综合实验	熊加祥	陈浩、吴冰、姚娟、李轩	陆军军医大学
444	作战军需保障	熊亮	龚战胜、李俨、张恒、钟飞	陆军勤务学院
445	核动力装置运行管理与操纵	马杰	彭俏、余刃、陈盼辉	海军工程大学
446	外科手术学基础I	肖健	徐涛、杨潜	海军军医大学
447	教-10飞机飞行训练	李会岭	金鑫、田宁、王亮、吴强	空军石家庄飞行学院
448	本科毕业学员导弹作战综合演练	张训立	高桂清、蔡伟、何华锋、管文良	火箭军工程大学
449	武警分队反恐怖行动	陈卫东	袁浩荣、齐海峰、华松、袁琛	武警工程大学