

2020 年度河南省高等学校精品在线开放课程拟立项建设名单

序号	课程名称	学校名称	课 程 负责人	团队成员(限八名)	备注
1	中国近现代史纲要	郑州大学	武艳敏	郑发展、冯聚才、李华丽、于淑雪、郭昊、贾浩、马广兴、侯欢欢	
2	中西文化鉴赏	郑州大学	曾利娟	李珩、丁萌、寇平、倪云、于艳平、王凤华	
3	精度设计与质量控制基础	郑州大学	赵凤霞	郑 鹏、张 瑞、丁顺良、贾志刚、罗文华	
4	过程装备控制技术的应用	郑州大学	靳遵龙	王淑珍、陈宇慧、李斌全、田禾青、魏新利、李 航、张国杰、秦 翔	
5	材料力学	郑州大学	王利霞	李晓玉、刘艳萍、刘雯雯、张建伟、李 静	
6	大学物理	郑州大学	潘志峰	刘婉华、王卫东、秦 立、王东升、刘志勇、杨 静、郭巧能、刘保良	
7	创新创业：理论与实践应用	郑州大学	朱美光	张复生、王 千、田 晓、李尽法、常鹏程、李小维、董 涛、刘焱飞	
8	财务报表分析	郑州大学	张栋	李琴英、郭战琴、王千、程晨、李莉	
9	民法总论	郑州大学	高留志	焦艳红、赵明非、杜麒麟、高完成、胡泓、许琳娜	
10	趣说新媒体	郑州大学	张淑华	郑达威、刘千才、邓元兵、潘亚楠、张晴	
11	卫生化学	郑州大学	刘利娥	吴拥军、玉崧成、田咏梅、何磊良、王 佳、王艺琳、于 斐	
12	局部解剖学	郑州大学	臧卫东	常成、曹靖、李鸣、李治华、刘锦、邵金平、陈雪梅、帖红艳	

13	资源材料与可持续发展	郑州大学	汤克勇	张丽莹、裴莹、魏丛、郑学晶、杨静娴、张正武	
14	高分子化学	郑州大学	曹少魁	崔喆、王昆仑、徐慎刚、石军、张丽、庞新厂	
15	化工原理	郑州大学	张婕	张亚涛、王景涛、王训遒、薛 冰	
16	有机化学 (双语)	郑州大学	陈晓岚	于文全、宋传君、朱新举	
17	生物化学	郑州大学	翁海波	李萍萍、任雪玲、田庆楠、马强、张守涛、吴秀云	
18	数据结构 (Java 版)	郑州大学	徐爱琴	郭少友、杨瑞仙、王志华、金燕、赵天昀	
19	教师信息化教学与科研能力提升	河南大学	兰国帅	汪基德、王慧君、赵慧臣 、李五洲、郝兆杰、张炳林、朱书慧、颜荆京	
20	情绪调整与素质提升	河南大学	张亚歌	肖 磊、常继科、姜 原、张恩涛、刘 辉、张要军、王 辉、赵东保	
21	实境英语听说	河南大学	穆春玲	李冬青、谢 瑾 、郑 玮 、吉奕卫 、石 慧、李瑞光	
22	综合英语 (三)	河南大学	李香玲	白玉杰、炎 萍、陈晶晶 、段 煜 、曾 霞 、李晓娜、韩歌民	
23	宋人花鸟临摹	河南大学	肖海英	席卫权、陈政、马利霞 、付万全、姜春辉	
24	唐宋名家词	河南大学	刘军政	孙克强、陈丽丽、郑慧霞	
25	中国民族歌剧唱与演	河南大学	黄慧慧	张宗伟、司岩、牛思萌、王灿、李玉昆	
26	网络应用编程	河南大学	韩道军	黄亚博 、侯彦娥 、杨阳 、肖春静 、贾培艳	

27	Python 开发与应用	河南大学	何欣	宋亚林、楚广琳、王龙葛、于俊洋、李小丽、翟锐、史蕊、王倩	
28	市场营销学	河南大学	张洁梅	李耀、刘玉芳、卓素燕、韩焕法、唐冰辛	
29	管理学	河南大学	宋雅杰	周士元、王萌、魏剑锋、董占奎、罗巍	
30	财务管理	河南大学	杜建华	王性玉、宋晓、李田田、段曼丽	
31	中学体育课程教学设计	河南大学	徐伟	殷红、万茹、张胜影、苏文杰、赵宇	
32	健康教育学	河南大学	许亚丽	柳爱莲、刘海涛、韩蕊、郑庆云、权松立	
33	文学欣赏导引	河南大学	赵思奇	付国锋、王银辉、薛蕾、裴萱、李恬恬	
34	常见健康问题的预防及处理	河南大学	王强	刘社捐、赵慧杰、梁爽	
35	土工实验	河南大学	范孟华	岳建伟、王浩、贺子奇、王欢、原华	
36	大学物理	河南大学	康缈	李新营、孙建敏、任凤竹、杜明荣、苏作鹏、毛艳丽、李若平、张婷	
37	线性代数（农林类）	河南农业大学	曹殿立	马巧云、姬利娜、张建军、苏克勤、王建平、李战国、李艳华、何春花	
38	体育史	河南农业大学	唐大鹏	王献斐、管继辉、赵红波、王辉、王翺、戴雨露、刘明、孙雪帆	
39	大学英语	河南农业大学	陈洁	李筱洁、刘佳、张俊杰、宋洁、刘艳君、周亚楠、胡静、张乾	
40	植物检疫学	河南农业大学	施艳	陈琳琳、李宇、翟卿、杨雪、汪敏、韩卫丽	

41	基础动物学	河南农业大学	苏丽娟	张国只、李文清、刘慧敏、李振亚、郭爽、陈静、刘薇、李琰	
42	教学系统设计	河南师范大学	卜彩丽	来凤琪、梁存良、李小娟、梁云真、朱珂、邓敏杰、高义栋	
43	食品卫生学	河南师范大学	王艳梅	卜艳珍、刘丹丹、吕艳杰、张晓丽、陈卓、梁存良	
44	高等代数	河南师范大学	董乐	赵先鹤、化小会、杜蛟、陈瑞芳、陈光周	
45	管理会计	河南师范大学	周芳	杨玉珍、李敬、李胜坤、李松、孙伟彦	
46	伦理学	河南师范大学	于建东	刘科、陈四海、苗敬刚、李美林、张立妨	
47	小说中的人生 :20 世纪文学经典选讲	河南师范大学	赵黎波	申欣欣、张翼、王杰、张强	
48	水产动物育种学	河南师范大学	田雪	王磊、马晓、吴利敏、江红霞、李学军、刘慧芬	
49	软件测试	河南师范大学	马媛媛	徐久成、孙全党、闫娟、刘春红、靳瑞霞、赵婧、赵苏楠	
50	物理课程与教学论	河南师范大学	杜爱慧	侯新杰、陈运保、靳来鹏、李娜、魏茹燕	
51	计算机网络	河南科技大学	郑瑞娟	吴庆涛、张明川、王琳、范伊红、王勇、朱军龙、李冠峰、杨文丰	
52	工程力学	河南科技大学	徐红玉	王彦生、杜翠、赵清、刘宗发、李戎、虞跨海、梁斌、王文胜	
53	高等数学	河南科技大学	李灵晓	杨德五、黄元元、仲从磊、李率杰、王锋叶、高珍珍、和凌云、任颜波	
54	动物生理学	河南科技大学	刘玉梅	吕琼霞、陈晓光、邓雯、张自强、马彦博、温文彦	

55	生物化学与分子生物学	河南科技大学	李三强	王萍、马灵筠、刘建成、王梅林、胡澍、陈群力、万学东、宋晓伟	
56	花卉学	河南科技大学	高水平	陈根强、李雪萍、王梓、许晓利、赵晓旭、马慧丽、杨文丰	
57	电路	河南科技大学	田蓓	徐丹旻、宋潇、曲晓丽、颜少波、荆娟娟、张亚楠、曹磊、齐晶晶	
58	数据库原理	河南科技大学	杨春蕾	刘勇、郑林涛、赵海霞、刘中华、王志强、杨文丰	
59	机械设计基础	河南科技大学	王军	陈科家、周志刚、党玉功、周铭丽、李雪飞、张中利、张利娟、李更更	
60	测试技术	河南科技大学	尚振东	蔡海潮、黄艳、刘春阳、韩秀英、杨晓康	
61	医学图像处理	河南科技大学	李振伟	张丰收、杨晓利、王新征、何琳	
62	国学经典与人生智慧	河南理工大学	冒建华	刘延福、周新凤、张海媚、赵霞、刘坡、王钱林、刘付民	
63	C 语言程序设计	河南理工大学	沈记全	刘飞、王建芳、王利红、孙辉、王莉、吴志强、叶小涛、程结海	
64	材料导论	河南理工大学	曹新鑫	冯春花、王彬彬、高增、何小芳、张利红、秦刚、黄丹、徐志超	
65	空间信息技术基础与前沿	河南理工大学	程钢	杨娜、王宏涛、于海洋、王磊、李天子、何湜、赵宗泽、傅建春	
66	常微分方程	河南理工大学	姚绍文	陈光霞、刘杰、胡贵新、马战平、李凤萍、梁伟、程志波	
67	机械设计基础	河南理工大学	张跃敏	张会端、吴雪峰、周洪亮、贾智宏、张晓辉、杨现卿、薛铜龙、曹军	
68	矿井瓦斯（煤层气）抽采理论与技术	河南理工大学	刘晓	倪小明、张小东、韩颖、李东印、田坤云、李贤忠、孙明俊、许小凯	

69	电气安全工程	河南理工大学	刘勇	王健、李瑶、司磊磊、张健	
70	身边的植物学	河南理工大学	龚红梅	于洪飞、邢智峰、沈野、李卫国、林忠华	
71	物权法	河南工业大学	陈政	姜振颖、朱 静、刘 桦、侯文杰、张松超	
72	中国工艺美术史	河南工业大学	袁剑侠	杨虹菲、毛 文、王静一、闫 璐、王 笛、赵 奇	
73	基因工程	河南工业大学	吴兴泉	屈建航、王金水、陈士华、王琦、张宗武	
74	文化行走：中外文化概览	河南工业大学	侯宏业	马玉梅、黄辉辉、刘希瑞、葛丽萍、李翠娟、张艳、李宗莹、蒋智敏	
75	节目主持艺术	河南工业大学	关杨	李晓云、李红光、单艳军、刘阳、张合斌、李莎、赵萌	
76	操作系统原理	河南工业大学	马宏琳	邓淼磊、傅洪亮、刘扬、刘宏月、于俊伟、阎磊、李磊、张春燕	
77	电路	河南工业大学	王艳	吴才章、王莉、于心俊、徐振方、张晓辉、孟艳花、郑小真、张成芬	
78	粮油储藏学 (A)	河南工业大学	赵妍	王若兰、吕好新、吴琼、黄亚伟、宋永令	
79	固体物理	河南工业大学	樊志琴	蔡根旺、祁园园、欧海峰、张君德	
80	市场营销学	河南工业大学	穆健康	李 蕾、聂 淼、姬大鹏、王丽波、刘启云	
81	市场营销学	河南财经政法大学	张亚佩	马勇、牛全保、李志兰、孙彪、贾艳霞	

82	导游业务	河南财经政法大学	刘慧	荣培君、刘俊阁、周春林、焦珊珊、乔琳、徐贵宏、司艳宇、薛建红	
83	大学语文与写作	河南财经政法大学	陈世杰	王章才、王淑萍、桓晓虹、余尚清、秦剑英、陈 芙、王颜玲、钟彦飞	
84	Excel 数据分析与应用	河南财经政法大学	郭清溥	张桂香、刘钟涛、刘明利、张格、刘洋、荆宜青、申康、杨红果	
85	房地产金融学	河南财经政法大学	秦秀红	陈卫华、曹飞、张扬、席桂萍、王英杰、邵南	
86	财务管理学	河南财经政法大学	谢香兵	薛玉莲、张肖飞、臧卫国、王庆娟、叶建华	
87	英语修辞学	华北水利水电大学	常霜林	常燕、李慧敏、王浩、杨帅帅、党兰玲	
88	网络安全	华北水利水电大学	王畅	韩红玲、平源、李尚可、陈力军、马威	
89	钢结构设计原理	华北水利水电大学	赵顺波	王慧、李长永、曲福来、李晓克、管俊峰、李长明、马磊、丁新新	
90	概率统计	华北水利水电大学	左卫兵	娄 妍、程慧慧、李 鹏、张 嘎、马 悦、王俊芳、张广强	
91	微机原理及应用	华北水利水电大学	杨杰	王亭岭、张富、李素萍、古冬冬、侯艳君、上官林建、郝用兴、李凌杰	
92	水轮机	华北水利水电大学	任岩	陈德新、周大庆、毛秀丽、罗竹梅、张兰金、张自超、王瑞莲、谢敏萍	
93	水利水电工程概论	华北水利水电大学	赵梦蝶	张世宝、于国辉、赵基花、孟美丽、白卫峰、张宏洋、张宪雷、陈守开	
94	化学与生活	华北水利水电大学	刘辉	杨光瑞 、王海荣 、姚文志、李闻天 、徐 迪、张 芳	

95	统计学	华北水利水电大学	卢亚丽	王洁方、王文彬、李晶慧、梁松、王红娜、陈国栋	
96	管理学原理	华北水利水电大学	杨蕾	刘华涛、王冰、孙志鹏、马宁	
97	中药化学	河南中医药大学	冯卫生	李孟、孙彦君、陈辉、张艳丽、薛贵民、司莹莹、王彦志、赵珍珠	
98	病理学	河南中医药大学	高爱社	张悦、李珊、王丽、孙洁、张炅、陈芳、张妍、王坦	
99	中西医结合眼科学	河南中医药大学	霍勤	高天雨、申琪、王予伟、孙慧悦、阮慧、李庆磊、谢鹏飞	
100	妇产科护理学	河南中医药大学	邹小燕	牛鹏、李庆磊、秦元梅、翟晓静、乔娟	
101	预防医学	河南中医药大学	裴兰英	刘晓惠、闫国立、徐学秦、全善爱、马晓梅、吕慧慧、乔漫洁、伍盼盼	
102	护理学基础	河南中医药大学	杨巧菊	杨巧菊、井晓磊、张琼、宋晓丽、申意彩	
103	生理学	河南中医药大学	王红伟	张松江、刘永、张文靖、王峰、武鑫、尹娜、罗天霞、李庆磊	
104	微生物学与免疫学	河南中医药大学	梅雪	张小莉、孙颖、夏金蝉、尹素改、冯龙、江华	
105	中西医结合儿科学	河南中医药大学	翟文生	黄岩杰、任献青、李向峰、郑贵珍、张建、冯刚、吕伟刚、史文丽	
106	作业治疗学	河南中医药大学	冯晓东	张裴景、王静、王欣雨、程雪、宋小锦、李庆磊、齐世魁	
107	数据库系统原理	郑州轻工业大学	朱付保	张保威、刘炎培、吴庆岗、马江涛、王 华 、闫红岩、常化文 、马吉明	

108	机械制造技术基础	郑州轻工业大学	何文斌	都金光 、马军、段留洋 、李晓科、李医中 、曹阳、肖艳秋、张友阳	
109	建筑供配电技术	郑州轻工业大学	牛莹	刘玉雪、曹祥红、朱向前、李跃龙	
110	马克思主义基本原理概论	郑州轻工业大学	冯合国	闻英、范小西、杨瑞勇、刘吟霄 、张卫、马瑞丽、张珍、杨景玉	
111	学术英语阅读	郑州轻工业大学	陈薇	周麦城、马新强 、赵 丹、许文丽、海 泽	
112	文字与编排设计	郑州轻工业大学	卢建洲	高聪蕊、梁哲 、李玲、黄珺、陈晓莞、臧锐	
113	光电技术及应用	郑州轻工业大学	杨坤	杨红军、刘楠楠、张志峰、运高谦 、郝俊红、张晓冬、杨鹏	
114	微控制器原理与接口技术	郑州轻工业大学	郑安平	石军 、杜海明、郑新华、陈宜滨 、梁万用、曹卫锋、高鹏飞、陈虎	
115	大学物理	郑州轻工业大学	冯学超	蒋逢春、李俊玉、吴杰、陈靖、翟学珍 、王永强、王世卓 、冯世全	
116	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	信阳师范学院	胡春湘	王建礼、黄世明、王帆宇 、黄玲丽、何晓坚、罗璇、曾帝 、张恬恬	
117	旅游法规	信阳师范学院	吴国琴	曹明贵、彭荣胜、罗艳玲、郭军升、任晓璐、李明伟、江晓晗、胡雅琼	
118	综合英语	信阳师范学院	王艳	余运伟、宋冬梅、曹悦、李小静、李芸	
119	中国古代史	信阳师范学院	芦敏	姚磊、王娟、肖红兵、曲长海	
120	电路分析	信阳师范学院	涂友超	余本海、仓玉萍、钟莉娟、陈天歌、刘力伟	

121	无机化学	信阳师范学院	朱建君	刘小玉、王艳宁、邹国栋、蒋勇、刘雪、赵祥华、沈久远、郭鹏	
122	局部解剖学	新乡医学院	王松涛	刘恒兴、崔卫刚、陶 晶、周 立、王志勇、郭义威、范锡印、孙永琨	
123	人体生理学	新乡医学院	白瑞樱	尹雅玲、李晓娟、王国红、李新娟、李超堃	
124	现代分子生物学	新乡医学院	杨慈清	张光谋、王红霞、张会勇、程方方、李晗	
125	变态心理学	新乡医学院	张东军	朱金富、张红星、王玉锋、张玉姣	
126	计算机基础	新乡医学院	刘燕	崔莉萍、杨馨、徐永涛、张松杰、石巧连、李敏、程李晴	
127	商业银行业务与经营	郑州航空工业管理学院	李鹏	张婧雯、王静娅、张素勤、徐天祥	
128	客舱服务与管理	郑州航空工业管理学院	谢晓芳	李广春、路攀、黄然、李静、张怡驰、王萌、岳媛、葛瑶	
129	设计心理学	郑州航空工业管理学院	刘芳	杜珊、何景浩、崔磊、张博、张丽娟、关山、和永博	
130	电工电子技术基础	郑州航空工业管理学院	周鹏	张国栋、栗彦芳、尤晓蕾、赵雨斌、刘兆瑜、张海军、陈宇、张宏亮	
131	材料现代研究方法	郑州航空工业管理学院	张锐	张新房、关莉、樊磊、赵彪、郭晓琴、陈雷明、杨守磊、高阳	
132	工程结构	郑州航空工业管理学院	薛茹	管巧艳、李晗、谢晓鹏、赵雯桐、于文杰、高蒙	
133	财务管理	郑州航空工业管理学院	吴琳芳	李丰团、周雪峰、张功富、陈丽娟、马德水、郭霖麟、刘娟、雷淑琴	

134	服装设计表达	中原工学院	王蕾	孔令奇、焦亚珂、李咏、安红、薛媛	
135	国际贸易理论	中原工学院	郭利平	刘跃军、朱维芳、梁彤伟、陆芳、赵莉、魏冉	
136	纤维化学与物理	中原工学院	黄鑫	周伟涛、马季玫、张晓莉、王少博、李莹	
137	思想道德修养与法律基础	河南科技学院	赵元明	张静、黄瑞新、李晓愚、魏双锋、张玉新	
138	单片机原理与应用	河南科技学院	李国厚	白林锋、曲培新、王应军、赵明富	
139	数学文化——数学与诗词	河南科技学院	马宝林	尹景本、刘娟、郭运瑞、焦雪、白春阳、刘喜明	
140	面向对象程序设计	安阳师范学院	葛彦强	葛文英、宋翠叶、金园园、曹军、张展、熊晶、刘永革	
141	物理化学	安阳师范学院	韩玉民	李惠云、刘院英、张竞超、侯风君、吴海洪、李朝威、李雷、侯海丽	
142	政治经济学	安阳师范学院	张良悦	郭素玲、李丽、李同彬、方运战、潘登、杨群	
143	中国对外贸易概论	南阳师范学院	姜长宝	慈教进、吴梦、葛锦浩、李权	
144	分子生物学	南阳师范学院	杨柯金	董冰雪、王燕华、夏敏、宋玉伟、王丽、褚学英	
145	学前儿童保育学	洛阳师范学院	马锦华	吉喆、武玮、李晓宁、刘佩佩、王妮妮、陈园园	
146	旅游目的地管理	洛阳师范学院	程金龙	王淑曼、杨俊博、韩学伟、杨桂银、王瑞娟、秦一迪、颜文华	

147	UML 分析与设计	洛阳师范学院	周震	王川、王祥锥、王听忠、安洛生、曹建立、林春杰、李永波、刘维群	
148	有机化学实验	洛阳师范学院	傅玉琴	卢志强、苗少斌、张甜、周岩、武卫龙、王伟周、王建革、孙晓娟	
149	中国传统文化素养	商丘师范学院	李卫军	张甲子、刘万华、孙露、张富林、金璐璐、常丽洁、杨鉴生、王立	
150	大学生创新创业基础	商丘师范学院	周鹏鹏	张颜梅、杨春风、赵龙飞、舒方杰、杨云霞、王国华、方宏杰、孙晓伟	
151	英语发音进阶指导	周口师范学院	郇怡斌	郭晶晶、史倩、李军征、张博、陈彦华、董未泯、唐迪	
152	小学课程与教学论	周口师范学院	徐艳伟	岳定权、吴艳玲、张鲁宁、尚利娜、张照洋、程芬萍、张晓娟	
153	中国古代诗词研究	周口师范学院	丁恩全	唐旭东、焦华丽、王骞、刘坤、贾海鹏、常威	
154	生涯发展与大学准备	许昌学院	李敏	张素君、郭珊珊、闫爱敏、白利芬、何伟伟、冯建业、马林超、张方昕	
155	钧瓷设计	许昌学院	李维维	郭慧慧、卢青、高金朋、吴强、何迎、张利	
156	数据结构	河南城建学院	魏新红	赵军民、杨斌、李蓓、郝伟、杨盛苑、刘畅、张芳芳、苏靖枫	
157	城乡规划概论	河南城建学院	王召东	郭汝、邢燕、郭一飞、秦志远、李爱增、鲁春阳、张文军、赵东升	
158	思想道德修养与法律基础	洛阳理工学院	侯丙舜	卢爱新、侯胜利、朱晨晨、孟爱玉、魏志波、杨培培、王晋辉、卜晓颖	
159	材料成型装备及自动化	洛阳理工学院	石磊	柳翊、郭玉波、张致远、王方方、皇涛、郭俊卿	

160	税收理论与实务	河南工程学院	周亚蕊	王保林、陈俊岭、张玉辉、张维、杨慧娟、杨志波、孙长峰、杨利	
161	一件衣服的诞生	河南工程学院	魏晓红	高亦文、张静、冯艳红、王春艳、崔静、朱晔	
162	画法几何与机械制图	河南工程学院	刘建英	高雅、李丽霞、王新莉、陈静、王鹤、吴素珍、滕瑛瑶、温倩	
163	公共安全危机管理	河南警察学院	杨山林	万红、郭云超、马钰琪、郑磊、董凌燕	
164	行政法与行政诉讼法学	河南警察学院	张小涛	申敏、孙振雷、孙卫华、王瑛、王博、戚莹、张瑞红	
165	网络攻击及防御技术	河南警察学院	刘会霞	李玲玲、高倩、赵亮、王勇	
166	公安人力资源管理	铁道警察学院	邢贺超	许丰、孙国良、赵文燕、王晋、谷学汇	
167	警用机器人认知与应用	铁道警察学院	左琳	李鹏程、刘琪、赵凌、李明明、赵凯、袁桂娟、段朝阳	
168	大学英语读写	河南牧业经济学院	陈延潼	杨梅、刘冬阳、王琦、贾雨、孙晓静、于立波、康大伟、李燧	
169	数字图像处理	河南牧业经济学院	连卫民	李丹、曹琨、石燕、王晓芳、张志明、王桂芝、蔡中民、田源	
170	成本与管理会计	河南财政金融学院	李爱红	王齐琴、戴自力、翟登峰、郭春林、张桂丽、牛秀粉、王金鑫、贾大明	
171	电磁场与电磁波	河南工学院	闫雷兵	牟光臣、魏辉、张颖、高智贤、张瑜、田熙燕、张英争、刘晨	
172	汽车服务工程专业导论	河南工学院	赵向阳	侯锁军、吴启斌、温永美、陈智娟、王国盛、王红霞、刘刚、王晓宁	

173	体育保健学	黄淮学院	王会凤	王玉清、李慧阁、李军舰、李春意	
174	大学写作	黄淮学院	王倩	高上、曹娜、邓轶芳、海伟池、魏娜	
175	妇产科护理学	黄淮学院	张静	赵开建、李敏、谷云鹏、贾文颖、陈均伟、张小方、李忠、张艳	
176	生活陶瓷	平顶山学院	刘光甫	吴鸿昌、刘晓明、刘艳兵、梁翠玲、孙稳、秦莉莉、姚来义、孙晓岗	
177	分离工程	平顶山学院	曹云丽	田刚、王莉、许永锋、徐伏、冯云晓、韩永军、褚松茂、李青彬	
178	语言表达	平顶山学院	娄艳阁	屈义植、刘飞曼、华颖臻、段纳、薛淑莲、李沅擎、薛天、周建	
179	工程材料及其成型基础	安阳工学院	李占君	张阳明、王杰丰、王志刚、李学忠	
180	建筑力学	安阳工学院	赵军	宋扬、陈俊博、赵青、王立波、张艺霞、王军伟	
181	高级英语	南阳理工学院	赵万哲	丁东、刘婷婷、王玥晴、刘英爽、杜学鑫、谢康、马晓峰	
182	心理咨询与健康	新乡学院	杜丽娟	何冬丽、郭晓薇、李艺、毛晓清、陈晓前	
183	结构力学	新乡学院	夏锦红	申道明、袁大伟、陈凡、许玲玲、张妍青、韩春、王春涛	
184	跨文化交际导论	郑州师范学院	赵芳	马莉、贺华、赵秋盈、王一帆、海盛、马倩羽、张凤丽、聂志超	
185	普通话学习与测试	郑州师范学院	杜慧敏	赵敏、李菲、安春华、马丽、石艳娜、曹丹丹、房艳凡	

186	高级 C 语言程序设计	郑州师范学院	贾志娟	李华英、何宇鑫、马歌、孙陆鹏、李宇翀、李焕勤、魏萌、邢昀	
187	大学计算机基础	郑州工程技术学院	甘勇	王爱菊、尚展垒、郭清博、翟萍、海燕、韩怏冰、王伟、曲宏山	
188	创新思维	郑州工程技术学院	张永强	张帅旗、马丽敏、毛永明、张恒睿、	
189	汽车保险与理赔	黄河科技学院	史辉	牛艳莉、钱明珠、黄新涛、孟强、黄意、马海英、魏丹丹、陶金仓	
190	医用化学	黄河科技学院	吴建丽	周芳、侯巧芝、信建豪、郝红英、张强	
191	英语国家概况	郑州科技学院	韩彩虹	郭凤霞、吴向花、李莎、陈君瑞、申丽霞、宋方奇、马焕	
192	社区康复护理学	郑州工业应用技术学院	陈文霞	王彩虹、常宝珠、杨筱、王海明、王柯静、丁书明、孙岩、王燕	
193	中国现当代文学史 I	郑州升达经贸管理学院	赵严俊	杨春艳、司慧慧、王敏凤、尉艳丽、赵宁	
194	大学生创业基础	郑州升达经贸管理学院	王铮	张芳、王艳华、乔婵、罗黎、任广华、刘雪松、范腾飞	
195	管理学	郑州商学院	杨松柏	吴兴军、周楠楠、杨小彦、冯艳娟、张玲、宁卫杰、吴阳阳、杨娜	
196	管理会计学	郑州财经学院	王娟	段莎、徐倩、王爱娟、邓璐、雪枫	
197	宏观经济学	郑州西亚斯学院	李梅	田贵生、陈志强、刘院丽、王丽、魏贝、安书伟、陈素芳	
198	基础护理学	郑州西亚斯学院	李春玉	白琴、蔺敏、李欢、侯睿、谢青青、王红敏、黄涛、竞征	

199	医学细胞生物学	新乡医学院三全学院	杨保胜	陶娟、李超科、石晓卫、廉添添、王珂	
200	组织学与胚胎学	新乡医学院三全学院	李勇莉	周薇、魏慧平、杨杰、耿梦丽、党燕梅、刘一凡、刘晨曦、汪旭	
201	摄像技术	郑州经贸学院	徐鑫鑫	聂伟、李晓彦、周丽梅、赵素欣、唐永勇、路畅、张玉坤、何锴	
202	体育心理学	郑州大学体育学院	郭玉江	冯甜、陈夏妮、刘霞非、张雯、杨芊夏	
203	啦啦操	郑州大学体育学院	孙爱景	柳靖宇、黄波、孟站领、刘亚荣、王峥、彭家祥	