

陕西省教育厅

陕教函〔2024〕243号

陕西省教育厅关于公布 第三批省级一流本科课程认定结果的通知

各普通本科高校、有关军队院校：

按照陕西省教育厅办公室《关于开展第三批省级一流本科课程认定工作的通知》（陕教高办〔2023〕42号）精神和有关通知要求，经学校申报推荐，专家遴选、结果公示等程序，省教育厅决定认定851门课程为第三批省级一流本科课程。其中，线上一流课程155门，虚拟仿真实验教学一流课程83门，线下一流课程311门，线上线下混合式一流课程245门，社会实践一流课程57门，现予以公布。

开展省级一流本科课程认定，是我省深入贯彻党的二十大精神，全面落实党的教育方针，深化高等教育教学改革、提高高等教育教学质量的重要行动，也是推进课堂革命、打造陕西“金课”的重要内容。各高校要高度重视，紧密结合基础学科拔尖创新人才培养和“四新”建设，加快建设与新时代人才培养需求相适应、与新技术相融合、与教育教学方式方法改革相配套的教育教学管理政策和机制，要保障专门经费，注重一流本科课程建设与应用优秀案例的推广，推进一流本科课程示范引领作用取得更大成效。

省教育厅将通过使用评价、定期检查等方式，对省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，将取消省级一流本科课程资格。

联系人：马飞跃 电话：029-88668917

附件：第三批省级一流本科课程名单



(主动公开)

第三批省级一流本科课程名单

序号	课程建设单位	课程名称	课程类别	课程负责人	课程团队其他主要成员
1	西安交通大学	产品设计与开发	社会实践一流课程	张俊	吕盾 金悦 郭婷 郭文华
2	西安交通大学	综合工程训练2	社会实践一流课程	栗茂林	沈瑶 邵敏 李铭 崔琦
3	西安交通大学	红色文化教育与实践	社会实践一流课程	周远	孙丹 徐慧 巴桑泽仁 吴愿晶
4	西安交通大学	药学野外实习	社会实践一流课程	王戌梅	高昕 冯力 周涛
5	西安交通大学	公共危机管理	线上线下混合一流课程	郭雪松	石佳
6	西安交通大学	发动机原理与构造	线上线下混合一流课程	汤成龙	魏衍举 李倩倩 刘圣华 黄佐华
7	西安交通大学	生物医学传感与仪器	线上线下混合一流课程	李津	闫相国
8	西安交通大学	心理学基础	线上线下混合一流课程	倪晓莉	王瑜萍 王渭玲 钱玉燕 李占星
9	西安交通大学	牙周病学	线上线下混合一流课程	刘瑾	朱春晖 周欢 司薇杭 赵晓丹
10	西安交通大学	商务英语	线上一流课程	徐丽华	杨凌 陈绍俭
11	西安交通大学	内科学（消化系统疾病）	线上一流课程	赵菊辉	王进海 郭晓燕 赵刚 程妍
12	西安交通大学	大学日语2	线上一流课程	赵蔚青	孙莉 张文丽 曹红荃 沈丽芳
13	西安交通大学	ACCA F2 管理会计	线上一流课程	欧佩玉	汪方军
14	西安交通大学	生物医学英语写作	线上一流课程	范晓晖	吉乐
15	西安交通大学	普通化学原理（物质结构与基本化学原理）	线上一流课程	孙杨	苏亚琼 李瑜
16	西安交通大学	大学化学实验	线上一流课程	郑阿群	杨国鑫 高国新 王栋东 杜姣姣
17	西安交通大学	小儿传染病学	线上一流课程	张欣	贾晓黎、翟嵩、王媛、高宁

18	西安交通大学	颅脑创伤——诊断与康复	线上一流课程	巩守平	吕健、王睿智、乔鸿飞
19	西安交通大学	医用有机化学	线下一流课程	唐玉海	王丽娟 许昭 徐四龙 李洋
20	西安交通大学	免疫学	线下一流课程	张保军	史霖 马运峰 王军阳 季延红
21	西安交通大学	国际市场营销学	线下一流课程	袁晓玲	赵锴
22	西安交通大学	工程电介质物理学	线下一流课程	李建英	
23	西安交通大学	物联网信息安全	线下一流课程	桂小林	戴慧珺
24	西安交通大学	量子力学	线下一流课程	李蓬勃	张盈 李荣
25	西安交通大学	高等代数与几何	线下一流课程	贾惠莲	王卫 郭士民 杨在 张伟娟
26	西安交通大学	雅思口语	线下一流课程	钱希	田鹏 何惠勤
27	西安交通大学	高电压绝缘技术基础	线下一流课程	张冠军	孙安邦 常正实 惠思思
28	西安交通大学	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	线下一流课程	陈建兵	陆卫明 田建军 刘源 曹芳
29	西安交通大学	光电检测技术与仪器	线下一流课程	张璐	赵宏
30	西安交通大学	民法分论	线下一流课程	薛华	
31	西安交通大学	批判性与创新性思维导论	线下一流课程	王伟	张爱萍
32	西安交通大学	人居环境大数据与多规合一综合设计 2	线下一流课程	徐怡珊	WANG YUPENG 程芳欣 甄蒙 杨晗孜
33	西安交通大学	生态景观设计	线下一流课程	杨眉	刘清清
34	西安交通大学	生物化学	线下一流课程	郑芳	焦联营 张义磊 武一 俞小瑞
35	西安交通大学	固体物理导论	线下一流课程	马飞	李燕 高志斌
36	西安交通大学	体育-1(风格健美操 I)	线下一流课程	张秋君	张丽萍 位桂香 张慧雯 杨光

37	西安交通大学	天然药物化学	线下一流课程	郭增军	张卉 张新新 詹冠群
38	西安交通大学	面向RFID的标签编解码与防碰撞虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	安健	王今雨 惠维 张利平 沈湛
39	西安交通大学	金属铸造/冲压成形及设备运行过程虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	张琦	张海霞 张大伟 范淑琴 李靖祥
40	西北工业大学	秦岭生物学野外综合实践	社会实践一流课程	牛卫宁	姜山峰 呼延霆 王素芳 吕欢欢
41	西北工业大学	工程素养-智能机器人系统教学与创新实践	线上线下混合一流课程	张鹏	马越 李发元 李晓光 祝宁华
42	西北工业大学	算法分析与设计	线上线下混合一流课程	罗建超	武君胜 陆伟
43	西北工业大学	组织行为学	线上线下混合一流课程	张琳	张悦 朱楠 刘锦林 李冬冬
44	西北工业大学	面向对象编程与设计	线上线下混合一流课程	马春燕	王犇 张涛 石亦磊
45	西北工业大学	可编程控制器技术	线上线下混合一流课程	李兵强	齐蓉 周素莹 宁飞
46	西北工业大学	嵌入式系统	线上一流课程	张凯龙	方振宇 姚远 马延
47	西北工业大学	高级英语写作	线上一流课程	薛红果	JamesPurnell BethGulley 赵飒飒 龚艳玲
48	西北工业大学	宪法学原理	线下一流课程	宋丁博男	张敏 韩伟 韩文蕾
49	西北工业大学	微分几何	线下一流课程	陈航	李文娟 申爽 宋曼利 白学利
50	西北工业大学	结构维修与适航	线下一流课程	张永杰	万小鹏
51	西北工业大学	电机学(2)	线下一流课程	罗玲	汪远林 葛乐飞 梁培鑫 赵犇
52	西北工业大学	英语学术报告方法与实践	线下一流课程	张奕	刘菲 禹杭 朱沅沅 康坛
53	西北工业大学	液态金属结构与性质	线下一流课程	王海鹏	常健 胡亮
54	西北工业大学	计算机操作系统	线下一流课程	谷建华	杨刚 赵天海
55	西北工业大学	飞行器结构力学	线下一流课程	王生楠	李亚智 郑锡涛 吴振 杨智春

56	西北工业大学	航天飞行动力学	线下一流课程	闫晓东	朱战霞 许志 王志刚 李新国
57	西北工业大学	大学美育	线下一流课程	孙瑜	丁卓 郑欣 孙小迪 余书涵
58	西北工业大学	计算物理学	线下一流课程	邢辉	郑亚鹏 王建元 王民 李玉泽
59	西北工业大学	基础化学	线下一流课程	刘小网	于涛
60	西北工业大学	复变函数与积分变换	线下一流课程	马荣	王力工 朱项项 柯乔 李文忠
61	西北工业大学	冶金原理	线下一流课程	刘长友	王毅 曹晔洁 谷智
62	西北工业大学	电路综合设计实验	线下一流课程	唐成凯	张玲玲 丹泽升 刘洋洋 廉保旺
63	西北工业大学	叶轮机械原理	线下一流课程	高丽敏	张皓光 赵磊 茅晓晨 曹志远
64	西北工业大学	表面工程技术	线下一流课程	李阳平	李文亚 罗发 徐雅欣 谭婷婷
65	西北工业大学	航空发动机结构分析	线下一流课程	郑龙席	高文君 卢杰 赵明
66	西北工业大学	流体力学基础	线下一流课程	王占学 张丽芬	杨青真 周莉 吕亚国
67	西北工业大学	航天飞行器设计	线下一流课程	龚春林	时圣波 苟建军 粟华 吴蔚楠
68	西北工业大学	应用回归分析	线下一流课程	孙中奎	张红慧 夏健康
69	西北工业大学	飞行器振动理论及应用	线下一流课程	王乐	李斌 贺尔铭
70	西北工业大学	管理运筹学理论与实践	线下一流课程	车阿大	冯建广 方炜 胡骏翡 黄柯鑫
71	西北工业大学	适航规章与管理	线下一流课程	陈杰	马存宝 张晓化 宋东 和麟
72	西北工业大学	数学分析	线下一流课程	王丽	郭千桥 彭国华 崔学伟 姚磊
73	西北工业大学	跨文化交际	线下一流课程	杨惠英	袁燕 田小玲
74	西北工业大学	公共政策学	线下一流课程	郑焯	王春萍 原嫫 寇晓东 杨斯悦

75	西北工业大学	飞行器翼型复杂精细流场显示与测量	虚拟仿真实验教学一流课程	孟宣市	许和勇 郗恒东 高永卫 于世伟
76	西北工业大学	火箭结构快速设计虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	郭宁	徐超 杜飞 曹善成
77	西北工业大学	飞机结构拆装虚拟仿真实验与实践	虚拟仿真实验教学一流课程	常正平	程毅 康永刚 王灵利 付广磊
78	西北工业大学	高分子有序结构的同步辐射X射线散射表征 虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	闫毅	田楠 颜静 姚东东
79	西北农林科技大学	林业社会实践	社会实践一流课程	彭少兵	贾小明 赵鹏祥 刘朝斌 黄建
80	西北农林科技大学	普通昆虫学教学实践	社会实践一流课程	戴武	花保祯 魏琮 杨兆富 张雅林
81	西北农林科技大学	暑期综合实践-乡村振兴调研与规划	社会实践一流课程	韩新辉	王晓娇 冯永忠 任广鑫 任成杰
82	西北农林科技大学	九曲黄河生态文明教育	社会实践一流课程	杨乙丹	吴普特 王国梁 夏显力 王娜
83	西北农林科技大学	专业技能训练II	社会实践一流课程	段海燕	宋孝周 张利 肖建平 冯宝安
84	西北农林科技大学	工程制图（甲）	线上线下混合一流课程	李群卓	董金城 朱琳 谷芳
85	西北农林科技大学	Java语言程序设计	线上线下混合一流课程	王美丽	赵建邦 毛锐 韩亚敏 张凡
86	西北农林科技大学	结构力学	线上线下混合一流课程	李会军	杨艳 姜守芳 史姣 王正中
87	西北农林科技大学	食品安全概论	线上线下混合一流课程	于修烛	彭晓丽 龙芳羽 高媛 李琪
88	西北农林科技大学	有机化学II	线上线下混合一流课程	尹霞	王俊儒 周文明 王正审 韩文博
89	西北农林科技大学	LaTeX排版技术	线上线下混合一流课程	耿楠	孙海天 王泽鹏 胡钰
90	西北农林科技大学	投资经济学	线上线下混合一流课程	王静	石宝峰 姜晗 罗剑朝 杜君楠
91	西北农林科技大学	禽生产学	线上一流课程	王哲鹏	闵育娜 刘瑞芳 陈辉 陈一凡
92	西北农林科技大学	兽医免疫学	线上一流课程	穆杨	陈德坤 赵钦 马文涛 刘宝元
93	西北农林科技大学	园艺植物育种学总论	线上一流课程	陈儒钢	逯明辉 李征 李智 黄炜

94	西北农林科技大学	创新思维与创业	线上一流课程	刘超	王谊 王雅楠
95	西北农林科技大学	农作学	线上一流课程	任小龙	张鹏 陈小莉 王瑞 蔡铁
96	西北农林科技大学	园艺植物分子生物学	线上一流课程	管清美	徐记迪 龚小庆 袁黎 胡体旭
97	西北农林科技大学	中国文化通论（走近历久弥新的中国）	线上一流课程	张杰	苏磊鑫 王珏青 陈海霞 王敏
98	西北农林科技大学	森林生态学	线下一流课程	张硕新	闫琰 王瑞丽
99	西北农林科技大学	汽车拖拉机学	线下一流课程	陈军	石复习 陈雨 张硕 张军昌
100	西北农林科技大学	天然产物化学研究进展	线下一流课程	耿会玲	高锦明 张继文 汤江江 闫喜涛
101	西北农林科技大学	木材保护与改性	线下一流课程	闫丽	吕闪闪 姬晓迪 冯德君
102	西北农林科技大学	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	线下一流课程	王海成	邓谨 詹义清 穆军全 杨君
103	西北农林科技大学	农业生态学	线下一流课程	韩娟	莫非 海江波 秦晓梁 王兴
104	西北农林科技大学	地理信息系统原理	线下一流课程	张青峰	刘京 张楚天 晋蓓 王琤
105	西北农林科技大学	单片机原理与接口技术	线下一流课程	郭文川	卢文华 侯俊才 史颖刚 刘旭航
106	西北农林科技大学	农林政策学	线下一流课程	张寒	刘天军 骆耀峰 龚直文 郑伟伟
107	西北农林科技大学	数字图像处理	线下一流课程	宋怀波	龙燕 赵艳茹 余克强 宋家成
108	西北农林科技大学	光的偏振及其应用虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	杜光源	解迎革 任文艺 姜建刚 冯秀绒
109	西北农林科技大学	抗生素发酵生产工艺虚拟仿真综合实验与实践	虚拟仿真实验教学一流课程	贾志华	冯吉利 陈丽红 侯文洁 罗自卫
110	西安电子科技大学	思想政治理论实践课	社会实践一流课程	李刚	刘建伟 蒋冬双 张鹏伟 吴雪
111	西安电子科技大学	计算智能导论	线上线下混合一流课程	尚荣华	马文萍 陈浩 裴承全
112	西安电子科技大学	计算机视觉	线上线下混合一流课程	刘向增	李宇楠 赵博程 马卓奇 刘如意

113	西安电子科技大学	新能源发展与技术变革	线上线下混合一流课程	胡英	何亮 陈华 王咏梅
114	西安电子科技大学	微观经济学	线上线下混合一流课程	郑耀群	申尊焕 邓俊荣 赵江
115	西安电子科技大学	网络与协议安全	线上线下混合一流课程	马卓	张俊伟 刘洋 马卓然 马建峰
116	西安电子科技大学	随机信号分析	线上线下混合一流课程	马文平	郭漪 马彦卓 刘明骞
117	西安电子科技大学	集成电路制造技术与工艺实践	线上线下混合一流课程	戴显英	魏葳 毛维 赵天龙 王树龙
118	西安电子科技大学	大学物理	线上线下混合一流课程	韩一平	李艳辉 赵文娟 张艳艳 崔志伟
119	西安电子科技大学	人工智能系统实验	线上线下混合一流课程	董伟生	赵至夫 谢雪梅 董乐
120	西安电子科技大学	微机原理与系统设计	线上线下混合一流课程	王晓甜	李甫 董明皓 赵庆行
121	西安电子科技大学	《会计学》	线上线下混合一流课程	张蔚虹	王燕妮 王倩 陈兴 刘京
122	西安电子科技大学	计算机通信与网络	线上线下混合一流课程	高悦	杨力 权义宁 徐扬 赵双睿
123	西安电子科技大学	数字逻辑与微处理器实验	线上线下混合一流课程	袁晓光	任爱锋 张伟涛 朱燕 宗汝
124	西安电子科技大学	网球快速入门与提升	线上一流课程	曹峰	高鹏飞 向茂娟 崔一诺 刘威
125	西安电子科技大学	运动损伤与急救	线上一流课程	白光斌	王朝 江茹莉 齐欣
126	西安电子科技大学	通信原理	线上一流课程	曹丽娜	李赞 刘龙伟 石嘉 陈英
127	西安电子科技大学	数值分析	线上一流课程	尚晓清	冯象初 王卫卫 冯晓莉 宋宜美
128	西安电子科技大学	造型基础	线上一流课程	杨西惠	张爱梅 张英
129	西安电子科技大学	大学生心理健康教育	线上一流课程	宋宝萍	魏萍 武成莉 张文娟 王博韬
130	西安电子科技大学	科学技术史	线上一流课程	马得林	苏丽、张万强、王雨程
131	西安电子科技大学	量子力学	线上一流课程	宋建军	

132	西安电子科技大学	微机电系统封装技术	线下一流课程	田文超	陈志强 时婧 辛菲 徐瀚洋
133	西安电子科技大学	电磁学	线下一流课程	郭立新	汪加洁 王欣明 魏兵 唐映德
134	西安电子科技大学	数据库原理	线下一流课程	李辉	赵亮 乔晓田 王鸣哲
135	西安电子科技大学	地理信息系统	线下一流课程	韦娟	田斌 韩宝彬 孔婉秋
136	西安电子科技大学	理论力学	线下一流课程	金科	寇勇 胡文文 叶柳青
137	西安电子科技大学	微波技术基础	线下一流课程	吴边	党晓杰 赵勋旺 李磊 陈建忠
138	西安电子科技大学	半导体物理导论	线下一流课程	张军琴	柴常春 李迪 卢启军
139	西安电子科技大学	运筹与最优化方法	线下一流课程	高卫峰	孟红云 常永奎
140	西安电子科技大学	网络通信基础与实践	线下一流课程	顾华玺	魏雯婷 余晓杉 邹文杰 宋佳润
141	西安电子科技大学	物理光学	线下一流课程	马琳	孙艳玲 李兵斌 刘立新
142	西安电子科技大学	系统工程	线下一流课程	柴建	刘爱军 贾俊秀 史会斌 罗太波
143	陕西师范大学	历史学教育实践与社会调查	社会实践一流课程	郭响宏	李秉忠 杨瑾 孙伟 徐赐成
144	陕西师范大学	实验心理学	线上线下混合一流课程	张媛	王小娟 刘翠珍 屠金路
145	陕西师范大学	史学概论	线上线下混合一流课程	邓锐	侯亚伟 施建雄 周厚琴 于留振
146	陕西师范大学	中国古代文学史(下)	线上线下混合一流课程	师海军	李占鹏 何悦玲 冯媛媛 陈刚
147	陕西师范大学	电动力学	线上线下混合一流课程	张红军	郭芳侠 李晓辉 杨宝春 王由凯
148	陕西师范大学	马克思主义基本原理	线上线下混合一流课程	成彬	张兵 雪婷 张鹏 杨永浦
149	陕西师范大学	数据库原理及应用	线上线下混合一流课程	曹茜	李蜀瑜 肖冰 裴熠 洪灵
150	陕西师范大学	数据结构	线上线下混合一流课程	田丰	雷秀娟 谢娟英 任杰 武杰

151	陕西师范大学	运动技能学习与控制	线上线下混合一流课程	朱文斐	孙宇亮 王保平
152	陕西师范大学	计算机组成原理	线上线下混合一流课程	李黎	苏玉萍 祁超 朱昀
153	陕西师范大学	中学生品德发展与道德教育	线上线下混合一流课程	杨晓辉	王雨晴 李丹黎 张润竹
154	陕西师范大学	运动生理学	线上线下混合一流课程	宋伟	田振军 张昆茹 池爱平
155	陕西师范大学	财务报告分析	线上线下混合一流课程	芦笛	任海云 郭玉晶
156	陕西师范大学	中学生认知与学习	线上线下混合一流课程	李彩娜	李宝林 徐梦思 赵晶晶 宋诗情
157	陕西师范大学	唐代文化史	线上线下混合一流课程	介永强	吴小龙 于赓哲 冯立君
158	陕西师范大学	大学物理	线上线下混合一流课程	高翔	高健智 梁鹏飞 严蕾 朱陆军
159	陕西师范大学	普通话训练与水平测试	线上线下混合一流课程	李梅	成越洋 张丽 何明家
160	陕西师范大学	物理化学	线上一流课程	边红涛	陈亚芍 刘静 刘太宏 刘忠山
161	陕西师范大学	实用教育技术	线上一流课程	乜勇	皮忠玲 郑志高 王伊晋 康欣欣
162	陕西师范大学	仪器分析实验	线下一流课程	吕家根	刘成辉 岳宣峰 高强 杜建修
163	陕西师范大学	宏观经济学	线下一流课程	王琴梅	姚宇 刘磊 程宝良 邵晓
164	陕西师范大学	心理统计学	线下一流课程	宋晓蕾	张阳阳 杨剑峰 张春雨 胡晓斐
165	陕西师范大学	基于微流控-环介导等温扩增技术的高致病性微生物快速检测虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	漆红兰	张成孝 任伟 汤薇 曲晓琳
166	陕西师范大学	秦岭关键带人地系统耦合虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	曹小曙	杨晴青 李继园 殷江滨 董云云
167	长安大学	课外实践	社会实践一流课程	彭建兵	卢全中 沈伟 苗行生 成玉祥
168	长安大学	水文地质学基础	线上线下混合一流课程	王疆霞	徐盼盼 卢玉东 高燕燕 赵艳
169	长安大学	建筑设计(四)	线上线下混合一流课程	张磊	于汉学 马轩 傅东雪 王嘉伟

170	长安大学	电子材料性能	线上线下混合一流课程	倪磊	李卓 于晓晨 栾丽君 郭婷婷
171	长安大学	岩体力学	线上线下混合一流课程	黄强兵	熊炜 邓亚虹 占洁伟 康孝森
172	长安大学	思想政治教育心理学	线上线下混合一流课程	赵晓妮	张石磊 曹爱琴 徐静 殷莉
173	长安大学	基础会计学	线上线下混合一流课程	杨红	王亚妮 王东艳
174	长安大学	地球物理反演概论	线上线下混合一流课程	邵广周	马见青 李庆春 孙乃泉 宋莎
175	长安大学	构造地质学	线上线下混合一流课程	李佐臣	王盟 裴磊 李瑞保 王锋
176	长安大学	理论力学	线上线下混合一流课程	商泽进	王慧 拓宏亮 刘雪梅 马维力
177	长安大学	现代交换原理	线上线下混合一流课程	吴潜蛟	刘若辰 罗向龙 和洁
178	长安大学	矿床学	线上线下混合一流课程	吴昌志	雷如雄 晁会霞 赵联党 邓小华
179	长安大学	网络思想政治教育	线上线下混合一流课程	黄赜	彭湘蓉 王振宇 杨超
180	长安大学	建筑安全工程	线上线下混合一流课程	翟越	李宇白 李艳 侯亚楠 韩冬冬
181	长安大学	交通系统仿真与评价	线上线下混合一流课程	李岩	邓亚娟 汪帆
182	长安大学	篮球	线上线下混合一流课程	杭兰平	杨清轩 左亮 王立刚 张梦瑶
183	长安大学	测量学	线上一流课程	沈照庆	许娅娅 彭余华 赵永平 闫吉星
184	长安大学	普通化学	线上一流课程	段金伟	王康 王珊珊 袁云兰 王莹
185	长安大学	城乡基础设施规划	线上一流课程	刘勇	
186	长安大学	基础工程	线上一流课程	冯忠居	张宏光 赵瑞欣 魏进 薛志佳
187	长安大学	水文水利计算	线上一流课程	贾志峰	刘招 王金凤 刘燕 兰甜
188	长安大学	计算机高级编程技术	线下一流课程	孙朝云	秦菁 刘立东 冯笑然

189	长安大学	道路工程材料创新性综合实验	线下一流课程	陈华鑫	肖月 耿九光 关博文 吴永畅
190	长安大学	结构振动与稳定	线下一流课程	周勇军	侯炜 景媛 郑小博 李加武
191	长安大学	地理信息原理	线下一流课程	王晓峰	李霞 杨瑾 孟妮娜 赵建林
192	长安大学	矿物学与岩石学基础	线下一流课程	程宏飞	赵少伟 汪洋 周海 王梦玺
193	长安大学	新闻采访与写作	线下一流课程	崔慎之	杜波 成茹 王琛元 杨靖
194	长安大学	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	线下一流课程	陈怀平	周玉琴 沈秀芳 殷峰 张晋宏
195	长安大学	自动化实践初步	线下一流课程	汪贵平	董媛 高恬溪 雷旭 朱进玉
196	长安大学	钢桥	线下一流课程	刘永健	刘江 姜磊 孟俊苗 朱伟庆
197	长安大学	智能制造生产过程虚拟仿真实验课程	虚拟仿真实验教学一流课程	丁凯	刘清涛 张富强 吕景祥 唐赛
198	长安大学	城市环境生态设计虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	赵敬源	王琼 张薇 夏博 李军
199	长安大学	智能路侧多传感器融合交通目标感知系统虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	刘占文	赵祥模 王洋 王琦 樊星
200	长安大学	锂离子电池电极材料规模化生产工艺及质量控制虚拟仿真实验实训	虚拟仿真实验教学一流课程	荀蕾	樊小勇 鲍晓冰 王卓 李崇
201	长安大学	工程机械虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	马登成	胡永彪 张新荣 李旋 王杨珩
202	长安大学	汉中梁山地质填图虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	焦建刚	何虎军 肖良 雷万杉 张鑫
203	西北大学	汉唐壁画鉴赏与摹制	社会实践一流课程	王江鹏	郭琳 张思望 张哲 李瑞哲
204	西北大学	Geobiology (地球生物学)	社会实践一流课程	张兴亮	徐建 黄康俊 郝威铎 常超
205	西北大学	市场营销	线上线下混合一流课程	李纯青	刘伟 谢莹 陈琴 薛姗
206	西北大学	立法学	线上线下混合一流课程	代水平	姜昕 吕康宁 谢寄博
207	西北大学	生物化学	线上线下混合一流课程	王会娟	雷蕾 关锋 马乐 惠文利

208	西北大学	结晶学	线上一流课程	康磊	陈丹玲 廖小莹 任云飞 刘良
209	西北大学	历史学视域下的文学演进	线上一流课程	王早娟	
210	西北大学	分析化学	线上一流课程	郭艳丽	姚付军 韩静 马芬 张宏芳
211	西北大学	环境化学	线上一流课程	王森	张星 孙昊田
212	西北大学	创意写作	线上一流课程	陈晓辉	陈然兴 安晓东 苏岑 关峰
213	西北大学	计算机导论	线上一流课程	董卫军	郭竞 王安文 崔莉 张靖
214	西北大学	社会保障学	线上一流课程	翟绍果	任行 席恒 许琳 李东方
215	西北大学	劳动与社会保障法	线上一流课程	唐丽娜	许琳 聂建亮 李东
216	西北大学	遥感原理与应用	线上一流课程	王旭红	黄昌 刘建红 何毅
217	西北大学	食品分析	线上一流课程	盛庆林	郭世欢 舒羽
218	西北大学	美术鉴赏	线上一流课程	刘艳卿	武红 张乐 宋莉 屈菁
219	西北大学	高等代数	线下一流课程	邵勇	吴振刚 徐哲峰 曾玲莉 任苗苗
220	西北大学	量子力学	线下一流课程	杨战营	辛国国 郑俊辉 何院耀 王晓辉
221	西北大学	大学英语	线下一流课程	曹若男	李艳 许娜 马莉 姬卫敏
222	西北大学	遗传学	线下一流课程	张亚妮	王玉华 张科进 余君萍 田静
223	西北大学	传感网原理及应用	线下一流课程	汤战勇	王薇 王雪文 牛进平 陈晓江
224	西北大学	文学理论	线下一流课程	谷鹏飞	杨新平 胡小燕 李立 高翔
225	西北大学	国际贸易学	线下一流课程	马莉莉	王颂吉 史贝贝 董秘刚 吴航
226	西北大学	物理化学实验	线下一流课程	岳可芬	李安阳 于乐 徐同玉 张雨

227	西北大学	陕西历史与中国文化	线下一流课程	刘蓉	胡坤、罗毅、赵万峰
228	西北大学	古代史专题	线下一流课程	曹循	顾成瑞 贾连港
229	西北大学	自然地理学方法	线下一流课程	王宁练	李向应 陈安安 赵良菊 张泉
230	西北大学	土遗址保护技术	线下一流课程	孙满利	毛维佳 沈云霞
231	西北大学	管理学	线下一流课程	惠宁	杨晓 李辉 张洁 张宸璐
232	西北大学	有机化学	线下一流课程	王云侠	周岭 郭媛 孙萌 任景云
233	西北大学	计量经济学	线下一流课程	钞小静	张龙 王莉 翁宇雷 田洪志
234	西北大学	墓葬解剖考古发掘过程	虚拟仿真实验教学一流课程	陈洪海	郭梦 赵东月 向金辉 田多
235	西北大学	抽水试验虚拟仿真教学建设项目	虚拟仿真实验教学一流课程	崔素丽	谷天峰 连宝琴 李萍 王新刚
236	西北大学	岩浆分结矿床成矿过程及矿体描述虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	安芳	宋文磊 陈立辉 熊潇 朱赖民
237	西安理工大学	集成电路工程项目社会实践	社会实践一流课程	封先锋	卢刚 李世光 邢毓华 吕楠
238	西安理工大学	工程水文学	线上线下混合一流课程	李占斌	黄领梅 莫淑红 刘登峰 于坤霞
239	西安理工大学	微电子技术基础	线上线下混合一流课程	蒲红斌	张月 胡继超 林涛 高博
240	西安理工大学	机械制图及CAD	线上线下混合一流课程	王荪馨	李涛 田小红 李龙 杨竣博
241	西安理工大学	半导体物理	线上线下混合一流课程	杨莺	马剑平 王馨梅 王凤娟 王冬芳
242	西安理工大学	材料表面工程	线上线下混合一流课程	张国君	王涛 于首明 官溢超 刘东杰
243	西安理工大学	人工智能导论	线上线下混合一流课程	黑新宏	石程 赵志强 张杰
244	西安理工大学	钢结构设计原理	线上线下混合一流课程	郭宏超	李慎 王振山 潘秀珍 高兑现
245	西安理工大学	水力学	线上线下混合一流课程	王新宏	张巧玲 李国栋 荆海晓 左娟莉

246	西安理工大学	运输包装B	线上线下混合一流课程	郭彦峰	付云岗 闫畅 杨斌 张伟
247	西安理工大学	电力系统综合实践	线上线下混合一流课程	朱大锐	潘忠美 张晓滨 杨国清 王倩
248	西安理工大学	计算机组成原理	线上线下混合一流课程	李鹏	石争浩 张旋 宋霄罡 梁莉
249	西安理工大学	理工创新工坊	线上一流课程	赵颖娟	杨蓉 冯祖飞 邹一鸣
250	西安理工大学	劳动教育	线上一流课程	赵崇阳	易可可 张久建 郭玥 荆霄
251	西安理工大学	机械设计基础	线上一流课程	赵桐	杜进辅 王慧武 宋丹龙 尹明虎
252	西安理工大学	移动通信	线上一流课程	赵太飞	李晖 罗静蕊 张雯 邓莉君
253	西安理工大学	大数据分析与应用	线上一流课程	谢天保	原欣伟 段喆 杨慧 赵利英
254	西安理工大学	健身瑜伽	线上一流课程	姚婧	董峰 张楠 雷蕾
255	西安理工大学	数字信号处理	线下一流课程	刘涵	梁莉莉 王文卿 穆凌霞 崔少星
256	西安理工大学	机械制造装备设计	线下一流课程	张广鹏	杨勃 任利娟 杨世强 李艳
257	西安理工大学	电动力学	线下一流课程	李恩玲	沈洋 唐远河 马遥
258	西安理工大学	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	线下一流课程	尹洁	王长坤 蒙冰峰 易鹏 黑晓卉
259	西安理工大学	工程光学	线下一流课程	狄慧鸽	李博 徐翔 杨秀芳 石冬晨
260	西安理工大学	水轮机自动调节	线下一流课程	南海鹏	张浩 王凯 黄锐 高春阳
261	西安理工大学	水工建筑物	线下一流课程	杨杰	覃源 程琳 曹靖 黄灵芝
262	西安理工大学	集成电路用硅单晶制备过程典型控制虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	弋英民	张新雨 刘柏均 李艳恺 苑易伟
263	西安理工大学	海绵城市建设虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	李怀恩	蒋春博 孟海鱼 董雯 郭媛
264	西安理工大学	抽水蓄能电站虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	冯建军	余向阳 孙维鹏 孙帅辉 颜建国

265	西安理工大学	气象观测激光雷达虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	王玉峰	闫庆 王萌 汪丽 刘晶晶
266	西安建筑科技大学	管理学	线上线下混合一流课程	李从容	金青梅 苏卉 詹绍文
267	西安建筑科技大学	金属塑性加工工艺学2	线上线下混合一流课程	刘莹莹	杨换平
268	西安建筑科技大学	乡村规划原理	线上线下混合一流课程	雷振东	马琰 高雅
269	西安建筑科技大学	水质工程学	线上线下混合一流课程	张建锋	陈荣 邓林煜 杨垒
270	西安建筑科技大学	设计基础	线上线下混合一流课程	黄纓	牟夏 乌云 张明 王园园
271	西安建筑科技大学	液压与气压传动	线上线下混合一流课程	张平	吕刚 焦渊
272	西安建筑科技大学	矿井通风与安全	线上线下混合一流课程	张遵毅	聂兴信 孙锋刚 薛涛
273	西安建筑科技大学	环境导视设计	线上线下混合一流课程	徐红蕾	屈媛
274	西安建筑科技大学	流体力学	线上线下混合一流课程	崔海航	陈力 李勇 周宇 常志英
275	西安建筑科技大学	模拟电子技术	线上线下混合一流课程	张琳丽	高树理 陈文 柴瑞鹏
276	西安建筑科技大学	数据结构	线上线下混合一流课程	祁飞	何箐 张翔 常金勇 李智杰
277	西安建筑科技大学	电路理论	线上线下混合一流课程	董惠	卫铭 斐 卢英
278	西安建筑科技大学	大气污染控制工程	线上一流课程	闫东杰	党小庆 曹利 张倩 秦彩虹
279	西安建筑科技大学	复变函数与积分变换	线上一流课程	林芳	田清 苏变萍 李祚 陈清江
280	西安建筑科技大学	环境设计材料与施工工艺	线上一流课程	王葆华	田晓 何方瑶 谷秋琳 王敏
281	西安建筑科技大学	结构力学	线上一流课程	吴耀鹏	牛菽涛 胡卫兵 周洲 张锡成
282	西安建筑科技大学	大学化学	线上一流课程	张思敬	曹莉 谢会东 齐亚兵
283	西安建筑科技大学	土木工程材料	线下一流课程	何廷树	伍勇华 史琛 宋学锋 胡延燕

284	西安建筑科技大学	冶金学	线下一流课程	李小明	崔雅茹 吕明 折媛 邱国兴
285	西安建筑科技大学	本土规划概论	线下一流课程	李小龙	朱玲 高元 严少飞 来嘉隆
286	西安建筑科技大学	体育赛事主题活动运作管理	线下一流课程	由文华	杨华薇 于南得
287	西安建筑科技大学	混凝土结构设计原理	线下一流课程	薛建阳	刘祖强 苏宁粉 王朋 罗大明
288	西安建筑科技大学	水污染控制工程	线下一流课程	杨永哲	郭新超 王旭东 于莉芳
289	西安建筑科技大学	供热工程	线下一流课程	刘艳峰	闫秋会 孙婷婷 张莉
290	西安建筑科技大学	太阳能供暖系统设计与调试虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	王登甲	王莹莹 陈耀文 罗西 杨全
291	西安建筑科技大学	生活垃圾处理与堆肥工艺探究虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	葛碧洲	苏含笑 刘伟
292	西安建筑科技大学	木材加工场所粉尘防爆虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	赵江平	孟晓静 王亚超 韩煜久 张认认
293	西安建筑科技大学	固体废弃物建材化利用虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	范海宏	肖建敏 李斌斌 李玉祥 程峰
294	西安建筑科技大学	中小型公共建筑空间认知方法虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	叶飞	张倩 李立敏 杨乐 王怡琼
295	西安建筑科技大学	湖泊水库水体污染控制虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	孙昕	解岳 杨福玲 李冰
296	陕西科技大学	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	社会实践一流课程	吴明永	岳婷婷 白清平 曹波 俏 侯步云
297	陕西科技大学	大学物理	线上线下混合一流课程	刘建科	朱桥 周利斌 马颖 鲁旭
298	陕西科技大学	数字电路与逻辑设计	线上线下混合一流课程	张俊涛	王进军 任兴荣
299	陕西科技大学	物理化学	线上线下混合一流课程	王伟涛	陈香李 王超 刘佳洁 王欢
300	陕西科技大学	皮革分析检验	线上线下混合一流课程	高党鸽	马建中 吕斌 周庆芳 范倩倩
301	陕西科技大学	现代教育技术	线上线下混合一流课程	李鸿科	秦瑾若 罗云 杨晓 武建鑫
302	陕西科技大学	颜色科学	线上线下混合一流课程	郭凌华	宁璐璐 薛融 姜慧娥 张文亮

303	陕西科技大学	环境工程微生物学	线上线下混合一流课程	李成涛	安丹 侯银萍 贾红磊 郭学涛
304	陕西科技大学	生态环境保护与可持续发展	线上线下混合一流课程	郭军康	魏婷 葛林科 王羽琴 李小飞
305	陕西科技大学	植物纤维化学	线上线下混合一流课程	徐永建	李佩燚 王文亮 薛白亮 李新平
306	陕西科技大学	制版工艺原理	线上线下混合一流课程	刘国栋	罗玉霞 杨洋
307	陕西科技大学	管理导论（双语）	线上线下混合一流课程	祝福云	陈晓曦 胡争光 郑广文 史武男
308	陕西科技大学	微生物学	线上一流课程	夏飞	吕嘉枋 龚国利 猴敬轩 刘金平
309	陕西科技大学	运动控制系统	线上一流课程	黄建兵	刘伟峰 巩磊 闫红超
310	陕西科技大学	皮革的前世今生	线上一流课程	强涛涛	任龙芳 朱兴 张慧洁 贺斌
311	陕西科技大学	固体物理导论	线上一流课程	叶晓慧	崔永飞 刘晓旭
312	陕西科技大学	包装材料学	线上一流课程	孙德强	邢月卿 陈满儒 刘晓晨 巩桂芬
313	陕西科技大学	制革清洁技术	线下一流课程	王学川	党旭岗 罗晓民 李闻欣
314	陕西科技大学	造纸原理与工程A	线下一流课程	张美云	宋顺喜 聂景怡 林涛 修慧娟
315	陕西科技大学	玻璃工艺学	线下一流课程	原晓艳	施佩 赵彦钊 张彪
316	陕西科技大学	思想道德与法治	线下一流课程	郭强	曾咏辉 景凯旋 郭丹 江婷
317	陕西科技大学	造纸机多电机变频传动虚拟仿真	虚拟仿真实验教学一流课程	陈景文	刘宝泉 谢仕宏 段明亮 宋玲芳
318	陕西科技大学	乙烯高压气相催化聚合及单体循环虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	邵亮	白阳 王蕾 鲍艳 黄文欢
319	陕西科技大学	硅光电池原理、构造及性能检测虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	罗道斌	王有庆 韩斌 邵鹏 李少鹏
320	陕西科技大学	基于表面增强拉曼光谱技术的食品安全检测虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	李国梁	陈剑 王盼雪 苏卓群 徐颖
321	西安科技大学	电商运营与管理实践	社会实践一流课程	王会战	张喆 苏建军 李晖 寇敏

322	西安科技大学	就业指导	社会实践一流课程	李建明	李超 魏东 党雪 刘烨
323	西安科技大学	计算机网络原理	线上线下混合一流课程	冯健	付立东 龚星宇 辛华 白昀
324	西安科技大学	煤化学	线上线下混合一流课程	周安宁	王晓华 樊晓萍 石智伟
325	西安科技大学	土力学	线上线下混合一流课程	鄧彬	谷栓成 高丙丽 吴迪 杨洁
326	西安科技大学	工程项目管理	线上线下混合一流课程	尚梅	闫晓霞 张江洋
327	西安科技大学	材料物理性能	线上线下混合一流课程	杜慧玲	张莉 史翔 吕海燕 杜娴
328	西安科技大学	神经网络与深度学习	线上一流课程	牟琦	
329	西安科技大学	数学物理方程及其应用	线上一流课程	王彪	陈雪莹 常彩虹
330	西安科技大学	电子商务概论	线上一流课程	王欣	吴安波 王嵩
331	西安科技大学	网络信息检索	线上一流课程	冯永财	郭利伟 杨菲 周妍 陈泉
332	西安科技大学	园林绿地规划与赏析	线上一流课程	胡恬	党春红 吴雅睿 裴琳娟 李瑶
333	西安科技大学	大学进阶英语4	线上一流课程	王娟	吴敏焕 管延红 陈茗 刘武年
334	西安科技大学	物理化学	线下一流课程	刘向荣	赵顺省 杨再文 梁耀东 李远刚
335	西安科技大学	机电一体化系统设计	线下一流课程	樊红卫	鲁麒 王川伟 刘鹏 王渊
336	西安科技大学	材料工程基础	线下一流课程	陈杰	廉晓庆 王金磊 王志华 陆树河
337	西安科技大学	矿山设备电气控制	线下一流课程	杨文娟	黄利平 何龙龙 杜昱阳 王津
338	西安科技大学	岩石力学	线下一流课程	来兴平	张楠 崔峰 单鹏飞 顾合龙
339	西安科技大学	灭火救援理论与技术	线下一流课程	马砺	盛友杰 杨漪 王伟峰 魏宗勇
340	西安科技大学	采矿学	线下一流课程	柴敬	丁自伟 杨健锋 张云 王志刚

341	西安科技大学	煤矿机电装备智能测控虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	毛清华	郭鹏 王鹏
342	西安科技大学	数字地形测量仿真实训	虚拟仿真实验教学一流课程	竞霞	吴啸龙 朱学军 娄宁 马卓齐
343	西安科技大学	煤矿立井施工技术虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	张琨	姬文轩 董西好 贾澎湃
344	西安科技大学	煤矿巷道联合支护施工技术虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	胡梦玲	于远祥 毕冉 冯上鑫
345	西安石油大学	广告策划与创意	社会实践一流课程	肖雪峰	史巍 王敬艳 王宁鑫 钱茵
346	西安石油大学	石油工业与碳中和概论	线上线下混合一流课程	蒋海岩	罗向荣 孙会珠 龚迪光 张磊
347	西安石油大学	财务管理	线上线下混合一流课程	聂亦慧	张颖慧 杨帆
348	西安石油大学	概率论与数理统计	线上线下混合一流课程	杨艺芳	蔡浩江 郝上京 李斐 侯月霞
349	西安石油大学	版式设计	线上线下混合一流课程	周鸣勇	吉颖 黄于瑶 曹伟
350	西安石油大学	构造地质学	线上线下混合一流课程	宋立军	张小浩 陈建军 杨斌谊 张龙
351	西安石油大学	房屋建筑学	线上线下混合一流课程	崔莹	石韵 程凯凯
352	西安石油大学	物理实验I	线上线下混合一流课程	陈国祥	李东明 王向宇 白亮 吴华
353	西安石油大学	管理会计（双语）	线上一流课程	王毓军	马莺
354	西安石油大学	基础英语	线上一流课程	董梅	沈志轩 苗昀 李芳蕾
355	西安石油大学	沉积环境与沉积相	线上一流课程	赵永刚	赖生华 郭峰 尚晓庆 吴和源
356	西安石油大学	焊接结构	线上一流课程	李霄	王洪铎 刘彦明
357	西安石油大学	组织行为学	线上一流课程	肖焰	罗静 杨睿娟 陈丁 朱海娟
358	西安石油大学	税法	线下一流课程	宁宇新	侯晓靖 尹诗晨
359	西安石油大学	金属固态相变原理	线下一流课程	张骁勇	常剑秀 董会 王丽爽 霍苗

360	西安石油大学	铁人精神概论	线下一流课程	张海涛	郭岗彦 董春诗 党绥梅 张伟
361	西安石油大学	英语写作(2)	线下一流课程	张虹	雷蕾
362	西安石油大学	石油钻采机械	线下一流课程	徐建宁	李万钟 朱端银 许爱荣
363	西安石油大学	能源矿区废弃地景观生态修复与活化再生设计虚拟仿真实习实训	虚拟仿真实验教学一流课程	方松林	王耀龙 曹盼官 杨文阳 张振军
364	西安石油大学	地震波响应及传播虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	沈鸿雁	苏海 李萌 杨飞龙 宁忠华
365	西安石油大学	基于真实地层条件的FMI测井虚拟仿真实习实训	虚拟仿真实验教学一流课程	时保宏	赵栋 陈子恒 李庆本
366	延安大学	旅游景区运营与管理	社会实践一流课程	党星	李毅 雷亚明 马腾 夏学超
367	延安大学	延安红色体育时期理论与实践	社会实践一流课程	宗有智	杨学达 姜小峰 王梅 杜春斌
368	延安大学	机械设计基础	线上线下混合一流课程	王芳	范柏江 丁涛 王帅
369	延安大学	中级财务会计	线上线下混合一流课程	卜姣	路吊霞 王晓军 马莉
370	延安大学	儿科学	线上线下混合一流课程	李元霞	郝莉霞 冯娜 谢坤霞 卢蓉
371	延安大学	妇产科学	线上线下混合一流课程	李红梅	雷侠 刘华 俞梦春 张媛媛
372	延安大学	概率论与数理统计	线上线下混合一流课程	任芳玲	董庆来 乔克林 孙明娟 吕佳
373	延安大学	护理心理学	线上线下混合一流课程	韩继明	冯俏 边红艳 李欣 周小燕
374	延安大学	马克思主义基本原理	线上一流课程	李晓有	李晓有 韩琳 冯东飞 高延春
375	延安大学	古典小说名著选讲	线上一流课程	李军峰	裴亚莉、孙宏亮
376	延安大学	安塞腰鼓	线上一流课程	张应龙	马振嘉 苏源 马红伟 郑亦飞
377	延安大学	宏观经济学	线下一流课程	申红卫	马莉 秦爱红 刘佳勇 梁永康
378	延安大学	延安时期高等教育史	线下一流课程	张雪梅	王学军 王民 陈恺

379	延安大学	水稻遗传转化实验	虚拟仿真实验教学一流课程	陈国梁	党峰峰 闫旭宇 白群伟
380	西安工业大学	兵器造型设计实践	社会实践一流课程	苏胜	周宪 丁西蓓 李源 任娟莉
381	西安工业大学	计量经济学	线上线下混合一流课程	王芹	侯剑平 康玉泉 田杰 唐建强
382	西安工业大学	智能制造创新创业实训	线上线下混合一流课程	李星	雷志勇 董皓 曹建建 刘军强
383	西安工业大学	工程力学	线上线下混合一流课程	李志军	李雪华 刘金涛 刘百来 张文荣
384	西安工业大学	量子力学	线上线下混合一流课程	刘蓉	倪晋平 赵保银 刘王云 陈瑞
385	西安工业大学	工程测试技术	线上线下混合一流课程	王丽	侯志敏 杜虎兵 赫东锋 齐忠霞
386	西安工业大学	计算机网络	线上线下混合一流课程	王辉	肖锋 容晓峰 张雅
387	西安工业大学	《中国古代文学》(I-IV)	线上线下混合一流课程	程建虎	敬晓庆 李红岩 王素 吴林
388	西安工业大学	应用光学	线上线下混合一流课程	邓立儿	刘钧 刘欢 张玉虹 蔚娟
389	西安工业大学	高分子物理	线上一流课程	金洗郎	李朦 陈杰 朱生勃
390	西安工业大学	电工技术	线上一流课程	坚佳莹	张宁超 马天力 巩兆伟 李林
391	西安工业大学	高分子化学	线上一流课程	颜海燕	伏芋桥 侯永刚 马爱洁 李永飞
392	西安工业大学	汉语文字学	线上一流课程	雷雨	王若鸿、黄星光
393	西安工业大学	跨文化商务交际	线上一流课程	何璐 刘改琳	张华 陈玲琳 高业艳
394	西安工业大学	建筑结构抗震	线下一流课程	黄华	王海荣 晁思思 王亚楠 郭梦雪
395	西安工业大学	物理光学	线下一流课程	韩军	田爱玲 郭荣礼 段存丽 于佳
396	西安工业大学	工程经济与项目管理	线下一流课程	郭庆军	王斌 张立 李养成 闫蕊鑫
397	西安工业大学	大学物理	线下一流课程	张锦	王晓颖 王党社 肖宏波 李静

398	西安工业大学	机械制造工程学	线下一流课程	刘峥	陈桦 汪庆华 郁红陶 张耿
399	西安工业大学	统计学	线下一流课程	张明亲	董广茂 姬升良 张江涛 徐俊杰
400	西安工业大学	材料科学基础	线下一流课程	惠增哲	要玉宏 金耀华 王建利 周颖惠
401	西安工业大学	光学薄膜制备工艺虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	徐均琪	杭良毅 胡加兴 朱学亮 潘永强
402	西安工业大学	网络安全虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	吴琼	王全 杜志强 刘利强 郭蓉
403	西安工业大学	实验室公共安全虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	吴朝、刘振亭	宋晓茹 毕雪芹 王萍
404	西安工程大学	认知实践	社会实践一流课程	燕耀	翁璐 连璐 张玮
405	西安工程大学	计算机基础	线上线下混合一流课程	陈亮	霍炜 吴涛 仇涵 陈惠娟
406	西安工程大学	服装视觉美解读	线上线下混合一流课程	徐军	李渭涛 李萍 徐咏驰
407	西安工程大学	纺织材料学	线上线下混合一流课程	张昭环	陈美玉 张一心 王秋实 魏亮
408	西安工程大学	数字信号处理	线上线下混合一流课程	朱磊	马晓敏 苏雪平 刘成涛
409	西安工程大学	空调工程	线上线下混合一流课程	屈元	黄翔 孙铁柱 强天伟
410	西安工程大学	机械工程测试技术	线上线下混合一流课程	肖渊	周阿维 屈萍鸽 和丹 刘冰
411	西安工程大学	大气污染控制工程	线上一流课程	李茹	刘钊 崔红涛 苏翠翠
412	西安工程大学	服装材料学	线上一流课程	邓咏梅	薛媛 汪秀琛
413	西安工程大学	创业管理	线上一流课程	许益锋	王渊 郭晶 张余丹
414	西安工程大学	国际经济法学	线上一流课程	何芳	李燕
415	西安工程大学	纺纱学	线下一流课程	李龙	张弦 吴磊 陈莉
416	西安工程大学	翻译理论与实践（英汉笔译、汉英笔译）	线下一流课程	胡伟华	李娜 梁满玲 马娟娟 韩蕾

417	西安工程大学	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	线下一流课程	郭松	王志刚 曹敏 屈旻 李益鹏
418	西安工程大学	自动控制原理	线下一流课程	景军锋	张莉 郭亚青 陈小改 姜萌
419	西安工程大学	晶体生长工艺虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	卢定泽	周虎 涂喆研 曹得重 原林
420	西安工程大学	《野外生存生活训练》虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	李志翔	马保雷 张慧 刘卢 张小军
421	西安工程大学	“丰图义仓”粮食储备库景观交互虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	马云	胡星哲 赵仁林 蔡文哲 李伟
422	西安外国语大学	新媒体视觉设计	社会实践一流课程	王秀丽	马少辉 鲍海波 杨亚楠 李薇
423	西安外国语大学	表演艺术VI独幕剧、多幕剧排演	社会实践一流课程	陈乃嘉	陈健雄 王丽虹 张婷 同飞
424	西安外国语大学	英语视听说III	线上线下混合一流课程	李晶晶	李燕 王静
425	西安外国语大学	计量经济学	线上线下混合一流课程	张伟进	霍露萍 刘津汝
426	西安外国语大学	战略与风险管理	线上线下混合一流课程	薛晋洁	杨鹏鹏 郑海平 于富喜 刘琴
427	西安外国语大学	电影理论	线上线下混合一流课程	南华	薛蓓 王雅琦
428	西安外国语大学	旅游接待业	线上一流课程	隋丽娜	黄清燕 赵静 杨军辉
429	西安外国语大学	英语语言学导论	线上一流课程	赵永刚	原萍 林琳 胡春梅
430	西安外国语大学	国际关系：理论与实践	线上一流课程	王志	王梅 牛丹丹 刘将禹 刘韡昊
431	西安外国语大学	高级业绩管理	线上一流课程	贾茜	王鹏 杨蓓 杨荻 常青青
432	西安外国语大学	中国美术考古	线下一流课程	李杰	弓淼 常艳 田熠 文一
433	西安外国语大学	财务报表分析	线下一流课程	党晨鹭	史新鹭 孙婷
434	西安外国语大学	中国对外关系史	线下一流课程	张杰	王启龙 张燕军
435	西安外国语大学	阿拉伯语精读2	线下一流课程	唐雪梅	方艳玲 何璞 庄子悦 赵琳

436	西安外国语大学	自然地理学	线下一流课程	李开宇	李佩霖 他志杰 赵婷 张宁
437	西安外国语大学	马克思主义基本原理	线下一流课程	李永虎	张亲霞 伍云亮 王宗军 赵娜
438	西安外国语大学	综合德语II	线下一流课程	唐洁	张世胜 朱琳 赵凯 陈晨
439	西安外国语大学	国际商法（双语）	线下一流课程	张小号	汤玲 曾阿珊
440	西安外国语大学	跨文化交际：沟通中国与世界	线下一流课程	姜亚军	薛小杰 文晓莉 石琳霏
441	西安外国语大学	大类资产配置虚拟仿真实验教学课程	虚拟仿真实验教学一流课程	李村璞	周政宁 庞加兰 田径 李苗
442	西安外国语大学	情景交互式虚拟仿真影视动画声音设计	虚拟仿真实验教学一流课程	王元方	李金明 宋鸿畅 张宛云 江思雨
443	西北政法大学	教育法	线上线下混合一流课程	刘璞	张莺 康韩笑
444	西北政法大学	管理统计学	线上线下混合一流课程	李晓宁	张曼 蒋园园 武朋辉
445	西北政法大学	环境与资源保护法学	线上线下混合一流课程	陈娟丽	韩利琳 黄政
446	西北政法大学	《犯罪学》	线上线下混合一流课程	汪鹏	兰迪 杜嘉雯 张一 王亦凡
447	西北政法大学	社会学概论	线上一流课程	汪小宁	谢珂 李颖晖 梁钊
448	西北政法大学	中国法制史	线上一流课程	陈玺	宋鋆 刘全娥 律璞 王斌通
449	西北政法大学	国际贸易实务	线上一流课程	王雯婧	祁芸 崔莉 刘睿君
450	西北政法大学	行政管理学	线下一流课程	龚会莲	周伟 杨丽丽 李博 霍雅琴
451	西北政法大学	《综合英语》	线下一流课程	窦坤	张琳 何静秋 刘颖红 陈晓光
452	西北政法大学	刑事诉讼法学	线下一流课程	刘仁琦	杨恪 任禹行 宋志军 步洋洋
453	西北政法大学	哲学概论	线下一流课程	郭明俊	王荣虎 何叶 杜君璞 姜勇君
454	西北政法大学	国际法学	线下一流课程	潘俊武	张光 吕江 王泽林 王兆平

455	西北政法大学	管理学原理	线下一流课程	侯莎莎	刘倩 唐荣呈 毕雅丽 李季
456	西北政法大学	刑事执行学	线下一流课程	王鹏飞	贺红强 杨智博 杨遇豪
457	西北政法大学	知识产权法学	线下一流课程	孙昊亮	李艳 杜小卫 孙栋 鲁甜
458	西北政法大学	公法名著导读	线下一流课程	常安	杨博文 哈冠群 倪文艳 雷苗苗
459	西北政法大学	会计学原理	线下一流课程	李丹丹	李红兵 李普玲 刘源
460	西北政法大学	政治学原理	线下一流课程	刘文沛	杨立峰 王伟勤 高炜 张师伟
461	西安邮电大学	习近平新时代中国特色社会主义思想概论综合实践	社会实践一流课程	袁文伟	李圳 李芳 杨向卫 马建军
462	西安邮电大学	无线通信原理	线上线下混合一流课程	梁彦霞	王瑾 莎柯雪 蔡峰 刘磊
463	西安邮电大学	英语初级写作	线上线下混合一流课程	侯静	田晓明 刘昕丹
464	西安邮电大学	Verilog HDL Digital System Design	线上线下混合一流课程	邓军勇	杜慧敏 黄海生 李鑫 常立博
465	西安邮电大学	数据库原理及应用	线上线下混合一流课程	乔平安	尚小林 陈墨 王西龙 衡霞
466	西安邮电大学	物流工程	线上线下混合一流课程	朱长征	珠兰 孙艺杰 方静
467	西安邮电大学	半导体物理	线上线下混合一流课程	武利翻	金蕾 苗瑞霞 商世广 王湛
468	西安邮电大学	设计思维方法与创新实践	线上一流课程	赵广元	李运生
469	西安邮电大学	电子商务案例分析	线上一流课程	陈子凤	尤晓岚 王瑞萍
470	西安邮电大学	视频压缩通信	线上一流课程	刘卫华	公衍超 王富平 朱婷鸽 李娜
471	西安邮电大学	传感器原理及应用	线上一流课程	韩贵金	蔡秀梅 侯银龙 李果
472	西安邮电大学	计算机网络	线下一流课程	谢晓燕	赵婧如 孙韩林 王亚刚 李刚
473	西安邮电大学	模式识别B	线下一流课程	吴青	屈军锁 王宁 杨丹 胡艺辉

474	西安邮电大学	数据挖掘	线下一流课程	苏锦旗	荆昊 成洸 李晓彤 潘文慧
475	西安邮电大学	管理信息系统	线下一流课程	李鹏飞	毋建宏 魏笑笑 贾卫峰 任少军
476	西安邮电大学	商务英语写作	线下一流课程	徐丽华	张茜 吕焱莘 杨暘 刘柳
477	西安邮电大学	软件工程	线下一流课程	张庆生	曹小鹏 李川 张荣 高巍然
478	西安邮电大学	创业基础	线下一流课程	杨春杰	亢红波 姚霖 秦波 马云龙
479	西安邮电大学	通信原理实验	虚拟仿真实验教学一流课程	和煦	弥寅 杨洁 李莉 石晓娟
480	西安邮电大学	SAP ERP导论	虚拟仿真实验教学一流课程	董明明	冯景超 刘立 任露 朱文斌
481	陕西中医药大学	医院管理学	社会实践一流课程	李秀芹	欧阳静 贾利利 寇久社 袁瑞华
482	陕西中医药大学	“乐享老年”护理服务创新实践	社会实践一流课程	刘芳	张璐璐 张雯昱 阎小静 陈敏
483	陕西中医药大学	《针灸学》	线上线下混合一流课程	杜旭	田叶红 张容超 孙嫫 张宁
484	陕西中医药大学	中医药文化导论	线上线下混合一流课程	周艳红	郑琛 李亚军 李莹波 欧阳静
485	陕西中医药大学	基础护理学	线上线下混合一流课程	黄丽群	张黎 王萍丽 郭妍 宋睿
486	陕西中医药大学	中药学	线上线下混合一流课程	李敏	高峰 欧莉 卫培峰 陈丹丹
487	陕西中医药大学	中药鉴定学	线上一流课程	李依民	李婷 任瀛 杨新杰 张晗
488	陕西中医药大学	外科学基本理论与实践	线上一流课程	雷霆	周军 张习禄 王乾 王鑫
489	陕西中医药大学	中药化学	线上一流课程	张化为	宋小妹 邓翀 姜祎 黄文丽
490	陕西中医药大学	Acupuncture and Moxibustion	线上一流课程	屈红艳	王瑞辉 李璐 赵丽娟
491	陕西中医药大学	金匱要略	线下一流课程	牛锐	屈杰 吴彤
492	陕西中医药大学	卫生统计学	线下一流课程	孙娜	刘启玲 李向文 张荣强 李星慧

493	陕西中医药大学	医患沟通	线下一流课程	杨永康	王刚 朱星宇 郑文博 柏鲁宁
494	陕西中医药大学	普通心理学	线下一流课程	马娟	倪娜 姬菁 陈蒙 杨卉
495	陕西中医药大学	妇产科护理学	线下一流课程	姚洁	朱丽红 卢丹丹 李翡 李莎
496	陕西中医药大学	急救护理学	虚拟仿真实验教学一流课程	郭小兰	张银娟 李娟妮 崔萍 豆登科
497	陕西中医药大学	秦岭药用植物野外实习虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	刘清	白吉庆 张琳 杨琳 陈计衡
498	陕西理工大学	测试信号分析与处理	线上线下混合一流课程	王明武	丁敏 王楠 王占领 陈应舒
499	陕西理工大学	数学建模	线上线下混合一流课程	刘丽华	和斌涛 潘平 贾伟
500	陕西理工大学	广播电视采访	线上线下混合一流课程	岳琳	魏琦媛 王玉珠 黄丹 张喆
501	陕西理工大学	人体及动物生理学	线上线下混合一流课程	路宏朝	程佳 马海东 徐悦菱 曾文先
502	陕西理工大学	电力电子技术	线上线下混合一流课程	马帅旗	皇金锋 王春侠 冉启武 袁帆
503	陕西理工大学	误差理论与数据处理	线上线下混合一流课程	景敏	陈曼龙 姚小敏 张士勇 牛文莉
504	陕西理工大学	思想政治教育学原理	线上线下混合一流课程	刘保民	方学军 路旭斌 王永刚 高艳
505	陕西理工大学	功能食品学	线上一流课程	胡代花	陈旺 咎丽霞
506	陕西理工大学	当代热点问题研究	线上一流课程	刘鹏	谯伟 雷恒军 闫向莉
507	陕西理工大学	创新创业基础	线上一流课程	霍燕	张党利 田云章 王东生
508	陕西理工大学	高等代数	线下一流课程	邓方安	郑红梅 周亚兰 杨淑萍 陈亚飞
509	陕西理工大学	运筹学与最优化	线下一流课程	黎延海、郭三刚	郑鹏 曹成
510	陕西理工大学	现代教育技术	线下一流课程	刘凤娟	龙英艳 宋维虎 韩小强 毕春苗
511	陕西理工大学	秦巴山地传统民居营建虚拟仿真实验教学项目	虚拟仿真实验教学一流课程	李根	李文强 杨智

512	西安财经大学	人口资源环境统计	社会实践一流课程	韦艳	李萍 查欣洁 雷泽 樊瑾
513	西安财经大学	中国现代文学	线上线下混合一流课程	张颖	白忠德 刘贵 王玉珠 李洁
514	西安财经大学	保险学原理	线上线下混合一流课程	刘树枫	杨馥 刘珺 卢燕 李俊红
515	西安财经大学	软件工程	线上线下混合一流课程	郭晔	潘安 冯居易 史西兵
516	西安财经大学	Python数据分析与应用	线上一流课程	陈树广	姚树俊 江秀萍 陈玲丽 王玮
517	西安财经大学	《国际金融》	线上一流课程	李凌	陈长民 薛勇 芦嘉迪
518	西安财经大学	旅游学概论	线上一流课程	李艳花	杨敏 杨延凤 徐雪
519	西安财经大学	基于统计学方法的创新思维与实践	线上一流课程	罗清君	张莹 王慧丽 古佳
520	西安财经大学	管理学	线下一流课程	贾亚娟	张文静 张文梅 张学会 李红
521	西安财经大学	非线性编辑	线下一流课程	杨铭	李忠昌 罗建周 徐小兰 韩卫娟
522	西安财经大学	国际贸易实务	线下一流课程	张恒梅	韩海英 张武康 陶华 王婧卜
523	西安财经大学	内部控制学	线下一流课程	左锐	舒伟 范瑾 李若弘
524	西安财经大学	证券投资学	线下一流课程	崔敏	付榕 宋长青 牛静 褚希伟
525	西安音乐学院	电子键盘合奏与创编	线上线下混合一流课程	王怀瑾	张怡劼
526	西安音乐学院	钢琴演奏	线上线下混合一流课程	李佳	吴晓韬 刘玉茹 丛丽丽 赵帅
527	西安音乐学院	音乐表演--美声演唱	线下一流课程	侯高翔	赵垒 金楠 任洁玉 焦洋
528	西安美术学院	艺术市场与产业调研	社会实践一流课程	李四军	周园 朱平 高杨 杨西
529	西安美术学院	文化考察一：人居环境写生	社会实践一流课程	海继平	屈炳昊 乔木 华承军 王创战
530	西安美术学院	置景·材料	社会实践一流课程	于树耀	张丹 张晓蒙 方树林 刘紫昀

531	西安美术学院	外出写生与考察——地域服饰文化与工艺考察实践	社会实践一流课程	王田薇	段丙文 石历丽 任海明
532	西安美术学院	专业实训——创新实践	社会实践一流课程	张犁	钟潇 荆伟 韩家英 姜延
533	西安美术学院	《中国美术史》	线上线下混合一流课程	范淑英	庄会秀 唐中磊 王陆健 苟爱萍
534	西安美术学院	漆画与漆艺	线上一流课程	高蕾	孙鹤来
535	西安美术学院	新媒体艺术应用（三）互动媒体设计	线下一流课程	李路葵	陈钟 杨波 王祁 陈若琨
536	西安美术学院	产品设计制图与表达	线下一流课程	王馨	张弘毅 刘甜甜 周欣
537	西安美术学院	传承与创新：山水绘画美学空间解析	线下一流课程	周靓	翁萌 钱利 张浩
538	西安美术学院	水墨人物画临摹与写生	线下一流课程	刘西洁	王兴华 任钊 付磊 陶然
539	西安美术学院	色彩、材料与表面处理工艺	线下一流课程	刘莹	王珂 雷思梦 刘一珂 黄明富
540	西安体育学院	体育市场营销学	社会实践一流课程	于美至	丁建岚 王芳 张犁
541	西安体育学院	体育新闻采访	社会实践一流课程	李川	房新宁 田焯 陈琦 马增强
542	西安体育学院	体育解说与评论	社会实践一流课程	姚静	王春英 白莉娜 霍欣 王瑞
543	西安体育学院	运动人体机能实验学	线上线下混合一流课程	郝琳	刘军 姜涛 张明军 李小生
544	西安体育学院	足球（普修课）	线上线下混合一流课程	席海龙	张雁飞 马俊 林信倩
545	西安体育学院	标准舞	线上线下混合一流课程	张馨蕾	王华 李泽 李思菲 赵梓伊
546	西安体育学院	体育测量与评价	线上线下混合一流课程	杜新星	马相华 裴琳 郭东雪
547	西安体育学院	运动生物力学	线上一流课程	许竞	王琨 张志勇 黄志刚
548	西安体育学院	啦啦操	线下一流课程	许波	安建宇 王硕 俞丹 郭伟
549	西安体育学院	健美操	线下一流课程	张蕊	时倩 王蓓 樊超 王猛

550	西安体育学院	运动员非特异性腰痛运动康复诊疗方案虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	张葆欣	宋洋 李红 邵丽娜 马艳
551	西安体育学院	人体形态姿势测评虚拟仿真教学实验项目	虚拟仿真实验教学一流课程	孔淑珍	刘涛 刘远新 范晓轩
552	西安医学院	临床血液学检验	线上线下混合一流课程	李海燕	黄君华 贺红艳
553	西安医学院	医用物理学	线上线下混合一流课程	王郡婕	杨艳妮 王成
554	西安医学院	呼吸病学	线上一流课程	王胜昱	刁鑫 陈晖 李亚明 张进召
555	西安医学院	社会医学	线上一流课程	李瑛	王振东 马柏如 张东宁 王志玲
556	西安医学院	基于 SPSS 的护理统计分析	线上一流课程	唐争艳	李晓虹 张晓娜 张璐
557	西安医学院	药理学	线上一流课程	曾菊绒	胥晓丽 李萍 邓雅婷 刘鹏
558	西安医学院	篮球	线下一流课程	郑永才	张良志 姬乃春 孙晋媛 王也夫
559	西安医学院	内科学	线下一流课程	武晓慧	杨蕙宇 兰凯 王轲 冯巩
560	西安医学院	护理学基础	线下一流课程	王丽娟	石莉红 胡健薇 杨丽 张丽红
561	西安医学院	眼科学	线下一流课程	何媛	刘瀛 贾俊 姬明利 张纯涛
562	西安医学院	口腔组织病理学	线下一流课程	翟莎菲	张丽慧 梁斌
563	西安医学院	天然药物化学	线下一流课程	赵惠茹	靖会 杨阳 关丽 杨黎彬
564	西安医学院	牙体牙髓病学	线下一流课程	李子夏	王峰 王琳 谢娜 曾辉
565	西安医学院	医学分子生物学	线下一流课程	张瑞三	郭慧芳 袁浩 刘宝宁 陈晨
566	西安医学院	医学遗传学	线下一流课程	米亚静	张妮 苟兴春 张永峰
567	西安医学院	生物化学	线下一流课程	陈鹏	付慧 程江红 张斯玮 刘彦彤
568	西安医学院	生理学	线下一流课程	朱娟霞	常晋瑞 徐燕 朱永香 孙娜

569	西安医学院	职业卫生与职业医学	虚拟仿真实验教学一流课程	王雪梅	邢远 汪洁英 曹莹 杜晓妍
570	西安文理学院	网络营销	社会实践一流课程	胡宏力	潘雨相 苏韶华
571	西安文理学院	精细化工工艺学	线上线下混合一流课程	石奇	李朋娜 张杏梅 李学坤 陈莹
572	西安文理学院	材料表面工程基础	线上线下混合一流课程	畅庚榕	孟瑜 刘明霞
573	西安文理学院	医学免疫学	线上线下混合一流课程	何凤琴	杨明娟 王波 汪晓阳
574	西安文理学院	英语阅读II	线上线下混合一流课程	薛维	姚金红, 刘璐, 陈樱
575	西安文理学院	数据结构	线上线下混合一流课程	何可可	朱浩悦 海小娟 谢巧玲
576	西安文理学院	工程材料与成形技术	线上线下混合一流课程	何斌锋	叶芳霞 郝维娜 李雷 王小艳
577	西安文理学院	高等数学AI	线上一流课程	张瑾	段勇花 梁晓茹 韩彬玲
578	西安文理学院	翰墨情深——中国书法之美	线上一流课程	何薇	刘晓枫, 李志慧, 李巍
579	西安文理学院	市场营销—科学与艺术的结合	线上一流课程	苏霞	陈卫峰 龚奕 李羽晴
580	西安文理学院	插花与花艺设计	线上一流课程	马兰	徐薇 李莺
581	西安文理学院	机械设计	线下一流课程	刘凌	姚梓萌 吴神丽 梁小明 田浩
582	西安文理学院	小学教育研究方法	线下一流课程	耿飞飞	伏世全 陈渝 卞欣
583	西安文理学院	学前教育政策法规	线下一流课程	蔺素琴	王华婷 姜西润 高东慧 韦晓
584	西安文理学院	歌曲编配与弹唱	线下一流课程	郭瑞玺	彭琪 唐诗乐 郭婷 宁静
585	西安文理学院	声乐	线下一流课程	史海静	沙莉 王翊 贺星 曹云
586	西安文理学院	基于高通量细胞活性检测的药物安全性评价 虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	成晓霞	赵咏梅 崔莹 郭延波
587	西安文理学院	学前教育学	虚拟仿真实验教学一流课程	宋五好	赵四鸿 江露露 吴丽英 高永刚

588	宝鸡文理学院	中国近现代史纲要	线上线下混合一流课程	张红艳	刘晓勇 徐凌美 罗玉兰 聂晓静
589	宝鸡文理学院	化学大爆炸	线上一流课程	马琳	凡明锦 赵恒君 尚永辉 宗敏
590	宝鸡文理学院	中国古代文学名作导读	线上一流课程	兰拉成	王渭清 王晓玲 姚军 刘冰欣
591	宝鸡文理学院	舞蹈鉴赏	线上一流课程	张涛	侯璐璐 李建鹏 耿亚静
592	宝鸡文理学院	电磁学	线下一流课程	尹媛	王朝晋 张云 许强
593	宝鸡文理学院	分析化学	线下一流课程	杨美礼	齐春轩 王伟 祖蕾 陈琦
594	宝鸡文理学院	RFID原理及应用	线下一流课程	任晓莉	王欢 李亚峰 杨建卫 张微
595	宝鸡文理学院	思想政治学科教学论	线下一流课程	吴雪会	王文军 刘锋 杨艳丽
596	宝鸡文理学院	机械制造技术基础	线下一流课程	袁格侠	李旭波 郭列琰 郭彩霞
597	宝鸡文理学院	组织行为学	线下一流课程	芦蕊	郑蕾 袁敏
598	宝鸡文理学院	概率论	线下一流课程	孙小军	杜红珍 惠姣姣 李艳颖 张瑞
599	宝鸡文理学院	操作系统	线下一流课程	张雪亚	薛淑敏 张丽娜 张晓李 董雪
600	宝鸡文理学院	二维纳米片的设计制备及其在智能敏传感器中的应用虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	胡登卫	赵卫星 赵微微 王艳 刘宇
601	咸阳师范学院	咸阳传统音乐	社会实践一流课程	樊琪	崔海荣 张静 夏振宇 黄建民
602	咸阳师范学院	统计学	线上线下混合一流课程	孙媛媛	郭垠杉 陈博 姚波 杨雪梅
603	咸阳师范学院	小学科学课程标准与教学设计	线上线下混合一流课程	赵彦美	王位 王嵘嵘 毛红芳 张晶晶
604	咸阳师范学院	高等数学	线上线下混合一流课程	任刚练	马飞 王晓晗 汪春峰 杨衍婷
605	咸阳师范学院	旅游规划与开发	线上一流课程	张曼	王浪 李玲 原志华 马悦
606	咸阳师范学院	创新与创业能力培养	线上一流课程	孙智慧	李怀珠 王珊 郑敏燕

607	咸阳师范学院	财务管理	线下一流课程	白凤娇	闫雅雯 温文 张晨婧
608	咸阳师范学院	古代汉语	线下一流课程	亓娟莉	童潇 王西维 禹剑 陶长军
609	咸阳师范学院	文物保护概论	线下一流课程	戎岩	肖健一 李嘉欣
610	咸阳师范学院	GIS工程三维建模	虚拟仿真实验教学一流课程	杨军军	白萌 黄曦涛
611	渭南师范学院	作物栽培技术	社会实践一流课程	胡明	高志勇 杨晓菲 魏睿 程军
612	渭南师范学院	民间美术	社会实践一流课程	殷晓克	杨明彦 何娇 石海彬 蔡朱红
613	渭南师范学院	色彩风景写生	社会实践一流课程	石洁	李富贵 尉艳丽 崔莹莹 刘武安
614	渭南师范学院	微观经济学	线上线下混合一流课程	赵维	张萍 石党英 杨芳 赵若淇
615	渭南师范学院	概率论与数理统计	线上线下混合一流课程	李凤	潘丽静 董晓萌 张同琦 马妍
616	渭南师范学院	商务英语阅读2	线上线下混合一流课程	杨秋娟	景艳娥 唐琳 刘景
617	渭南师范学院	教学系统设计	线上线下混合一流课程	张西宁	杨方琦 贾健 南舒琪
618	渭南师范学院	学前儿童健康教育	线上一流课程	高红菊	左海燕 马进胜 刘原
619	渭南师范学院	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	线上一流课程	张巧利	单剑峰 贺晴 王岚 冯晶
620	渭南师范学院	数字化教学资源设计与开发	线上一流课程	李智勇	田贞 李温温
621	渭南师范学院	《史记》研究	线下一流课程	凌朝栋	赵前明 雷炳锋 张瑞芳 韩团结
622	渭南师范学院	化学综合创新实验	虚拟仿真实验教学一流课程	刘展晴	焦更生 王香爱 毛娜 黄玲
623	渭南师范学院	山地户外运动安全保障体系虚拟仿真实验系统	虚拟仿真实验教学一流课程	王居海	王毅 史晓伟 肖欢 边菊平
624	榆林学院	《英语语法》	线上线下混合一流课程	唐忠江	叶惠峰 谢雪梅
625	榆林学院	自动控制原理	线上线下混合一流课程	郭敏	高海 张秋艳 尚敏娟

626	榆林学院	沿着总书记的足迹讲好榆林故事	线上一流课程	张渊	李飒飒 薛改霞 薛杨 李娜
627	榆林学院	陕北民歌解析与演唱	线上一流课程	徐艺菲	王蓓 史广义 高晶
628	榆林学院	新中国的曙光就在前方：中共中央转战陕北的战略胜利	线上一流课程	葛莉珍	徐蓉蓉 赵慧 刘守跃 马举魁
629	榆林学院	园林植物景观设计	线下一流课程	白晓霞	罗彩云 张静 张颖 武慧平
630	榆林学院	税务筹划方法与应用	线下一流课程	边琳丽	刘泽惠 杨洋
631	榆林学院	Java Web开发基础	线下一流课程	张峰	张永恒 康亚明
632	榆林学院	化工设备机械基础	线下一流课程	李红亚	王华 李梅 高续春 石晨
633	榆林学院	物理化学	线下一流课程	刘慧瑾	李彦军 毕世青 刘侠 张兴隆
634	榆林学院	高等代数	线下一流课程	高小燕	高宏伟 谢治琦 延卫军
635	榆林学院	机床数控技术	虚拟仿真实验教学一流课程	张宏基	王筱冬 李江江 李天鹏 李元松
636	安康学院	食品产品开发社会实践	社会实践一流课程	朱新鹏	梁如 王自超 顾浩峰 聂旭娟
637	安康学院	陕南民间音乐调研	社会实践一流课程	鲍丽	范义付 肖剑 雷音 李秀春
638	安康学院	旅游市场营销	线上线下混合一流课程	史珊	蔡云辉 储玫琳 刘智兴 范玉强
639	安康学院	微生物学	线上线下混合一流课程	王中兴	周天骄 王臣荣 何斐 陈芳
640	安康学院	文学概论1-2	线上线下混合一流课程	朱云	李春平 曹刚 崔德全
641	安康学院	园林植物造景	线上一流课程	王楠	段展展 常江 袁海龙
642	安康学院	中国民族民间音乐鉴赏	线上一流课程	鄢志莉	李磊 王一凡
643	安康学院	税法	线上一流课程	张淑萍、李小琴	王奕 庞静 唐波岐
644	安康学院	中国优秀传统家训	线上一流课程	谭诗民	芦伟

645	安康学院	旅游学概论	线下一流课程	韩喜红	余谦 许浩 康晓媛 赵紫旋
646	安康学院	概率论与数理统计	线下一流课程	黄兆霞、徐龙华	王昭海 成波 王小亚
647	安康学院	信号与系统	线下一流课程	朱燕	崔智军 邹圣雷 李红科 刘康
648	安康学院	园林植物造景实验	虚拟仿真实验教学一流课程	蒲小龙	杨湘涛 姚娜 丁言 夏伟园
649	商洛学院	创新创业教育与训练	社会实践一流课程	李春	汪小钢 王之宇
650	商洛学院	中药学	线上线下混合一流课程	程敏	梁旭华 何念武 王洋 李筱玲
651	商洛学院	有机化学2	线下一流课程	龚伟	王香婷 李美兰 常亮亮 王以寿
652	商洛学院	药物化学	线下一流课程	张亦琳	王学军 延永 吴永玲 张军
653	商洛学院	数学分析	线下一流课程	卢晶	孔亮 王念良 张东翰
654	商洛学院	高等数学	线下一流课程	李会荣	赵鹏军 王晓 晁福刚 石焯
655	商洛学院	材料科学基础	线下一流课程	刘彦峰	范新会 韩茜 杨超普 代卫丽
656	西安航空学院	车联网技术	线上线下混合一流课程	吴玲	刘洲洲 张琛 李亭 张永辉
657	西安航空学院	审计学A	线上线下混合一流课程	潘媛	王玥 辛玥 李海绒 靳永军
658	西安航空学院	制冷技术	线上线下混合一流课程	杜芳莉	王巧宁 金文 卢攀 杜鹃
659	西安航空学院	操作系统A	线上线下混合一流课程	杨俊清	李美蓉 李曼 张晓丽 滑亚慧
660	西安航空学院	新能源汽车	线上一流课程	赵炜华	王龙 卫军朝 赵坤 燕姣
661	西安航空学院	BIM综合应用	线上一流课程	刘晓宁	汪丽 党伟 孙乃聪
662	西安航空学院	工程力学（近材料类）	线下一流课程	马莹	魏鑫 卢振远 邓新科 张金龙
663	西安航空学院	工程材料及成形技术	线下一流课程	王琛	谢辉 王栓强 李鑫 曹静

664	西安航空学院	复合材料结构设计基础	线下一流课程	周影影	于方丽 李兆 孟志新 王亚楠
665	西安航空学院	数控加工技术B	线下一流课程	杨延华	宋文学 张迎伟 于如飞
666	西安航空学院	单片机原理及应用	线下一流课程	张文倩	许刚 范鹏 王丽
667	西安航空学院	飞机钣金成形原理与工艺	线下一流课程	侯伟	吕毅 李荣
668	西安航空学院	航空发动机地面试车虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	刘雨棣	杜砾 龙卓群
669	陕西学前师范学院	儿童行为观察与分析	社会实践一流课程	范铭	刘洁 江艳
670	陕西学前师范学院	分子生物学	线上线下混合一流课程	化文平	刘菲 王智
671	陕西学前师范学院	概率论与数理统计	线上线下混合一流课程	丁剑洁	朱亚辉 杜娟 杨艳 王悦
672	陕西学前师范学院	教育统计与测量	线上线下混合一流课程	高洁	张艳 王桐 贺雪艳
673	陕西学前师范学院	心理学概论	线上一流课程	唐海朋	郭迪 刘珊 成倩 李寒蕊
674	陕西学前师范学院	学前教育政策与法规	线上一流课程	何善平	王怡 刘美涛 陈赵阳 李鑫丹
675	陕西学前师范学院	钢琴初级教学指导	线上一流课程	白艳	苏蕾 白学良 胡倬 苏琳
676	陕西学前师范学院	心理与教育科学研究方法	线上一流课程	王碧梅	曹春艳
677	陕西学前师范学院	中学历史学科教学论	线下一流课程	王丽梅	雷波 李岩 肖蕙泽
678	陕西学前师范学院	学前儿童艺术教育	线下一流课程	齐颖	王玉威 王昱廷 门捷 杜艺垚
679	陕西学前师范学院	儿童感冒药（退热药）有效成分—对乙酰氨基酚的合成、表征及工业化生产虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	李连庆	赵咪娜 王超 何静 刘宇
680	西安培华学院	数据库原理与应用	线上线下混合一流课程	林青	张健 黄玉蕾
681	西安培华学院	土木工程概论	线上线下混合一流课程	刘清颖	马江萍 段晓晓 翟颖 张光辉
682	西安培华学院	播音主持创作基础	线上线下混合一流课程	尚勇	屈阳 陈雪 周东华 陈连龙

683	西安培华学院	无机及分析化学（一）（二）	线下一流课程	葛维娟	韩宁娟 王巧峰 王亚 白雪敏
684	西安培华学院	基于智能化多情景的车祸致颅脑损伤患者综合救护思维与技能训练的虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	张飒乐	李安琪 段思柳 吕清巧 乔莉娜
685	西安培华学院	学前儿童保育学	虚拟仿真实验教学一流课程	王璐露	刘迎接 石茜 黄一雯 王旭红
686	西安翻译学院	中国烙画实践	社会实践一流课程	孟贤军	王立红 孙晓辉 张乐 李彩兰
687	西安翻译学院	理解当代中国主题翻译实践	社会实践一流课程	丁晶	袁小陆 徐丽丽 屈静茹 任蓓蓓
688	西安翻译学院	大学生职业生涯与发展规划	线上线下混合一流课程	黄宇婧	陈彩彦 张倩 张芳 姚一波
689	西安翻译学院	英语读写III	线上线下混合一流课程	王颖慧	李燕 冯娟 陈婕
690	西安翻译学院	英汉翻译	线上线下混合一流课程	王薇	任芳 张洁 李育霞 章洁
691	西安翻译学院	基础法语II	线上线下混合一流课程	史晓琴	王姗姗 宁文莉 宋元元 崔钰子
692	西安翻译学院	学前教育学	线上线下混合一流课程	杨亚博	黄玉芳 杜赟 杨高峰 汪盛
693	西安翻译学院	《英美文学选读I、II》	线上线下混合一流课程	莫丽娅	李茜 张生庭 曾晓慧
694	西安翻译学院	翻译理论与实务	线上线下混合一流课程	罗飞	张琬晨 翟娜 李瑞超 张瑜
695	西安翻译学院	英语语音	线上一流课程	孙斐然	王娟 李静 李燕 王秋云
696	西安翻译学院	日本社会与文化	线上一流课程	齐娜	魏海燕 李娅 吴震 杨嘉琛
697	西安翻译学院	二十世纪西方文学	线上一流课程	刘卓	亢西民 赵娟茹 王卓慈 雷震
698	西安翻译学院	管理学	线下一流课程	曾嘉懿	王雅楠 赵静 黄春丽 王杨阳
699	西安翻译学院	中华优秀传统文化沉浸式体验综合平台	虚拟仿真实验教学一流课程	李家宝	姚皎娣 高云霞 张毅 王宁
700	西安外事学院	高级英语2	线上线下混合一流课程	武海平	周亚莉 杨公建
701	西安外事学院	企业家精神与创新	线上一流课程	张旭起	王燕 王斌 铁晓华 朱明

702	西安外事学院	古琴与音乐修养	线上一流课程	黄藤	薄鸿宇 李彤 白芮瑜 杨淳惠
703	西安外事学院	广播电视文艺节目编导	线上一流课程	苗娟	杨艳 吴鸿蕊 都金
704	西安外事学院	创业基础	线下一流课程	刘显升	李方靓 朱海明 李峰泉 杨在华
705	西安外事学院	电力电子技术	线下一流课程	郑建波	李玉忍 张改莲 李曼 余龙
706	西安欧亚学院	植物造景	社会实践一流课程	张丽敏	徐娜 黑慧越 李艳 陈智坤
707	西安欧亚学院	市场调查实务	社会实践一流课程	刘燕	张蕊 席小雅 何黎松 李军伟
708	西安欧亚学院	工程测量	社会实践一流课程	薛婷	邹继雪 罗晶 王丰俊 方放
709	西安欧亚学院	智能硬件	线上线下混合一流课程	苏智华	李敏 高涵 沈瑞冰
710	西安欧亚学院	商务英语写作	线上线下混合一流课程	王佩	高延华 惠佳雪 胡琳卿 王茹
711	西安欧亚学院	财务信息化工具与应用	线上线下混合一流课程	杨徐馨	赵欢 吴想 吴永超
712	西安欧亚学院	管理人员必备的税务知识	线上一流课程	谢晓妮	卫茜茜 李娜 赵帅 崔芳
713	西安欧亚学院	媒介素养	线上一流课程	李盎	闫晋瑛 方家敏 刘阳 王琳娜
714	西安欧亚学院	新媒体运营	线上一流课程	李佳寅	罗丽霞 曹晶晶 高昱 惠静
715	西安欧亚学院	商事法律应用	线上一流课程	马芳琴	聂晶 赵璐
716	西安欧亚学院	网络零售	线下一流课程	王静	程巍巍 李卫琳 李静 刘冰
717	西安欧亚学院	程序设计基础	线下一流课程	苏春莉	张乐芳 徐以美 王艳君 陈宏
718	西安欧亚学院	建筑认识与表达	线下一流课程	芦白茹	马楠 李强 韩蕾
719	西安欧亚学院	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	虚拟仿真实验教学一流课程	刘婉妮	耿菲 刘佩 张龙
720	西安欧亚学院	陕西汉唐文化空间立体投影数字化设计应用虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	郑乐	李东青 任仲 曹冰洁 刘丽萍

721	西京学院	英语视听说3	线上线下混合一流课程	齐阿曼	董春晖 姜薇 班海东 杨晓
722	西京学院	数字信号处理	线上线下混合一流课程	陈雅蓉	郭建新 朱锐 马亚红 褚鹏
723	西京学院	病理学	线上线下混合一流课程	张胜	金晓航 张金山 黄器伟 刘董
724	西京学院	机械制造技术基础	线上线下混合一流课程	赵松	魏忠斌 张宁 何新林 蔺国民
725	西京学院	电气控制技术与PLC	线上线下混合一流课程	尹睿	徐雅琪 赵婧 党宏涛 冉雪莲
726	西京学院	数据科学导论	线上一流课程	于长青	王黎光 徐聪 姚全珠
727	西京学院	线描	线下一流课程	范敏洁	贾小琳 刘静 张文隆 王远
728	西京学院	《基础会计》	线下一流课程	司玉娜	戴鹏赞 张晓龙 李丽霞 付言言
729	西京学院	《羽毛球》	线下一流课程	任红桦	郝小英 尤伟 杨宪文 程骧雪
730	西京学院	汉英口译	线下一流课程	张小花	闫田田
731	西京学院	内部控制与风险管理实训	虚拟仿真实验教学一流课程	李婧	高梦颖 景冬梅 宋虹桥 王颖
732	西京学院	移动通信	虚拟仿真实验教学一流课程	王锋	邓勤利 司开波 袁宝玺 李静
733	西安思源学院	沟通与写作	线上线下混合一流课程	朱巧梅	贾辰飞 王博 于明娇 侯露露
734	西安思源学院	继电保护及微机保护	线上一流课程	张琰	李秋 袁观娜 杨燕 康朋飞
735	西安思源学院	土木工程制图与识图	线上一流课程	李芳	杜春玲 王伶俐 方玉 宁卫青
736	西安思源学院	《创业基础—献给创业后浪的必修课》	线上一流课程	蔚燕舞	杨金蕾 王维荣 陈建甫 齐峰
737	西安思源学院	病理学	线下一流课程	楚琰	王增贤 赵换维 王钰璇 张双双
738	西安思源学院	居住空间设计	线下一流课程	张江波	张炜 曹珺 白雨尘 包敏
739	西安思源学院	音乐与心理健康	线下一流课程	白玉洁	李特 王明理 赵梓淳 李嘉航

740	西安思源学院	智能制造技术	线下一流课程	梁艳	贺利乐 赵祎 王鹏涛 谭栓斌
741	西安思源学院	思想道德与法治	线下一流课程	甘永霞	荆华 王晓燕 刘义华 白露
742	陕西国际商贸学院	思想政治理论课综合实践	社会实践一流课程	杨建云	任静 张杰 刘包产 展海燕
743	陕西国际商贸学院	社会调查	社会实践一流课程	胡媛	周启清 刘志文 李超 王蓉
744	陕西国际商贸学院	财务会计	线上线下混合一流课程	纪晓丽	刘亚茹 毕彦祯 曹庆娜 张玲
745	陕西国际商贸学院	计算机网络	线上线下混合一流课程	郭静	闫李倩 乔瑞 缪茸 马小菊
746	陕西国际商贸学院	创业实务与步长创业	线上一流课程	李春苗	王文博 王媛 展海燕 边国慧
747	陕西国际商贸学院	生物化学	线下一流课程	高洁	王飞娟 韩小娟 宇文亚焕 李奔
748	陕西国际商贸学院	数据结构与算法	线下一流课程	程瑶	王丽君 张喜民 陈茹 张雪侠
749	陕西国际商贸学院	制剂工程实验	虚拟仿真实验教学一流课程	丁芳芳	张翠亚 朱周静 韩小娟 张桥宗
750	陕西服装工程学院	健康教育与健康促进	线上线下混合一流课程	赫光中	薛瑾 初心 郝春艳
751	陕西服装工程学院	小区规划	线下一流课程	李国瑞	赵建民 王璐瑶 党天骄 曲朝辉
752	陕西服装工程学院	大学英语I	线下一流课程	王改莉	马霞青 雷琳清 郭春艳 张雪茹
753	西安交通工程学院	劳动教育	社会实践一流课程	马蜜	任梦阳 吴璇 马艳荣 郝玉红
754	西安交通工程学院	城市轨道交通运营管理	线上线下混合一流课程	孙佩	王兴仁
755	西安交通工程学院	工程力学	线上线下混合一流课程	梁腾飞	张世宇 刘龙刚 李琳
756	西安工商学院	统计学	线下一流课程	马艳芝	郭鹏 辛建生 王刚 王海芳
757	西安工商学院	大学英语II	线下一流课程	何晨	李敏芳 张颀 张帼 马丹
758	西安工商学院	微观经济学	线下一流课程	谢燕晖	吴亚芳 陈晨

759	西安工商学院	商工融合财务大数据分析虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	张瑞	张雪鹏 周亚萍 杨博 卢昱林
760	西安明德理工学院	新媒体前沿工作坊	社会实践一流课程	瑚琼	常静 杜牧峰 戴志远 吕志峰
761	西安明德理工学院	通信原理	线上线下混合一流课程	张健	赵瑄 朱梦 卫霞 孙维菊
762	西安明德理工学院	大学生创业基础	线下一流课程	李亚利	崔岩 张科元 刘强 于立邦
763	西安明德理工学院	操作系统	线下一流课程	陈世亮	马蕾 赵暄 王富强 龙涛
764	西安明德理工学院	基于物联网的智慧农业虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	杨园格	蔡现龙 范晖 尹莹 奚颖
765	西安交通大学城市学院	金融与保险	线上线下混合一流课程	史冬梅	李茂盛 范琳 王洁怡 李琦
766	西安交通大学城市学院	微观经济学	线上线下混合一流课程	刘萍	范明 张娜 张舒雅 甘萍萍
767	西安交通大学城市学院	土力学	线上线下混合一流课程	黎莹	廖红建 李华 刘小华 代倩
768	西安交通大学城市学院	电路与模拟电子技术(1)	线下一流课程	郭华	郭霞 赵录怀 段雯
769	西安交通大学城市学院	英语公共演说与辩论(1)	线下一流课程	徐素云	郭继荣 张慧 樊梦舒 舒文譞
770	西安交通大学城市学院	环境景观设计II(风景园林)	线下一流课程	夏宇佳	解安宁 赵晶 邓乃郁 卢嘉仪
771	西安交通大学城市学院	线性代数	线下一流课程	王枫	张引娣 杨尊袍 于大光 杨东红
772	西安交通大学城市学院	大学物理	线下一流课程	竹有章	韩星星 焦春红 赵蓓 马琳
773	西安交通大学城市学院	离散制造智能产线制造执行虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	王国平	刘吉轩 李娜娜 贾谦 张珍珍
774	西安交通大学城市学院	网络协议分析及综合仿真实践虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	许大炜	姚全珠 凡静 胡朋 杨恩宁
775	西北大学现代学院	视听语言	线下一流课程	赵洁	
776	西安建筑科技大学华清学院	企业战略管理	线上线下混合一流课程	马晶	向悦 查菲 谷磊 李潇
777	西安建筑科技大学华清学院	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	线下一流课程	朱辰瑜	白冰玉 王袁媛 卢曦 邹燕红

778	陕西科技大学镐京学院	大学体育-射艺	线下一流课程	雷秀萍	刘涛 周宁 牛欢 田先乔
779	陕西科技大学镐京学院	财务管理	线下一流课程	张兰兰	徐向东 党婧雯 赵卓 张皓晨
780	延安大学西安创新学院	视觉传达设计史	线上线下混合一流课程	张红燕	王力 王玉红 吴婷婷 李晨
781	西安财经大学行知学院	金融学	线上一流课程	张若为	常婧 贾宁
782	西安财经大学行知学院	数智背景下陕北黑山羊审计虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	张健维	校锐 王萌 马梓煊 杨双双
783	西安科技大学高新学院	汉语国际技能教学	线上线下混合一流课程	陈苗	李叶 慕涛 冯鸽 杜飞
784	西安科技大学高新学院	构成基础	线下一流课程	崔丽华	刘晓克 张勇 梁翌
785	空军军医大学	诊疗基础	线上线下混合一流课程	王新	赵保民 李刚 殷茜 王希
786	空军军医大学	细胞与分子基础-医学遗传学	线上线下混合一流课程	秦鸿雁	胡昞昞 梁世倩 季刚 赵俊龙
787	空军军医大学	心理咨询与治疗	线上线下混合一流课程	杨群	施旺红 金银川 李逢战 郭力
788	空军军医大学	牙列缺损与畸形-口腔正畸学	线上线下混合一流课程	金作林	曹猛 刘思颖 牛茜楠 王蕾
789	空军军医大学	牙周病学	线上线下混合一流课程	陈发明	田蓓敏 贺小涛 王嘉 吴瑞鑫
790	空军军医大学	单个牙齿疾病-口腔预防医学	线上线下混合一流课程	轩昆	郭静 邱新毓 关玲霞 刘晓东
791	空军军医大学	细胞工程	线下一流课程	吴佼	边惠洁 蒋建利 尉丁 周建生
792	空军军医大学	药剂学与药物动力学实验	线下一流课程	成颖	刘道洲 侯丽爽 刘苗 纪奇峰
793	空军军医大学	泌尿系统疾病	线下一流课程	孙世仁	何丽洁 杨力军 许国双 柏明
794	空军军医大学	有机化学	线下一流课程	姚琳	姜茹 王平安 聂慧芳 李穆琼
795	空军军医大学	航空航天生物动力学	线下一流课程	张舒	石菲 胡泽兵 高原 赵疆东
796	空军军医大学	精神、神经系统疾病	线下一流课程	江文	刘永红 杨方 王化宁 林伟

797	空军军医大学	心血管系统疾病	线下一流课程	于进	陶凌 刘金成 李飞 苏慧
798	空军军医大学	医学计量学	线下一流课程	汤池	刘娟 颜泽栋 李远轍 赵程程
799	空军军医大学	细胞与分子基础-生物化学	线下一流课程	赵晶	贾林涛 李霞 茹懿 张翔
800	空军军医大学	器官系统基础-药理学	线下一流课程	李明凯	马雪 吴玉梅 薛小燕 陈周
801	空军军医大学	航空航天临床医学	线下一流课程	王小成	王瀚 薛军辉 陈涛 张敏
802	空军军医大学	航空航天卫生学	线下一流课程	暴军香	王文岚 李文斌 李娅 韩佩君
803	空军军医大学	生物制药学	线下一流课程	张英起	李维娜 张旺倩 李萌 郝强
804	空军军医大学	女性生殖系统疾病	线下一流课程	王晓红	赵宏喜 卢林杉 姜锋 李艳红
805	空军军医大学	呼吸系统疾病	线下一流课程	宋立强	张琅 易蔚 金振晓
806	空军军医大学	清创术VR虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	杨倩	杜锡林 雷杰 赵健 乜铁建
807	火箭军工程大学	军事地形学	社会实践一流课程	李文豪	盖鹏程 杜桥省 郭军 郝玉锋
808	火箭军工程大学	高等数学	线上线下混合一流课程	方晓峰	李应岐 王静 张辉 屈娜
809	火箭军工程大学	马克思主义基本原理概论	线上线下混合一流课程	王鹏	刘西山 吴星源 劳侠 乔美丽
810	火箭军工程大学	电路分析基础	线上线下混合一流课程	田琦	王秋妍 王杰铃 刘甜 岳园
811	火箭军工程大学	时空基准	线上线下混合一流课程	郑晓龙	陈正生 管冬冬 李雪瑞 潘乐飞
812	火箭军工程大学	材料力学	线上线下混合一流课程	杜海霞	郭剑锋 王涵 施斌凯
813	火箭军工程大学	惯性导航原理	线上一流课程	刘洁瑜	李新三 周小刚 沈强
814	火箭军工程大学	土木工程制图	线下一流课程	刘渊	赖杰 王伟 刘云 高成强
815	火箭军工程大学	导弹应用力学基础	线下一流课程	单斌	杨波 王新国 薛亮 李小锋

816	火箭军工程大学	军人思想道德与法治	线下一流课程	李斌	高攀 赵璐璐 夏珍珍 郭佳琪
817	火箭军工程大学	量子力学	线下一流课程	周满	赵括 谭志园 乞椽 范新峰
818	火箭军工程大学	导弹测试与发射控制	线下一流课程	胡昌华	郑建飞 杜党波 周志杰 张庆超
819	火箭军工程大学	传感器与检测技术	线下一流课程	蔡艳平	姜柯 王新军 苏延召 张瑞祥
820	火箭军工程大学	大学英语	线下一流课程	李兰杰	战盈 陈娇 梁烨 张语轩
821	火箭军工程大学	信息论与编码	线下一流课程	李敏	王利涛 邢宇航 李承剑 蒲磊
822	火箭军工程大学	微波技术与天线	线下一流课程	张辉	徐智霞 冯晓伟 何川 许剑锋
823	火箭军工程大学	导弹总体设计	线下一流课程	周伟	赵亮 李林远 李红增 李珊
824	火箭军工程大学	工程项目管理	线下一流课程	任向红	董婧 陈桂明 师金锋 杜娟
825	火箭军工程大学	机械工程测试技术	线下一流课程	周永涛	刘小方 曾繁琦 张泽
826	空军工程大学	军用综合电子信息系统基础	线上线下混合一流课程	尚耀波	李哲 张志浩 王蕾 李淑婧
827	空军工程大学	情报监视侦察信息融合技术	线上线下混合一流课程	王鹏	李小春 余旺盛 秦先祥 姜剑雄
828	空军工程大学	雷达电子战A	线上线下混合一流课程	宫健	田波 冯为可 赵会宁 王童
829	空军工程大学	建筑材料	线上线下混合一流课程	王乐凡	吴永根 张奔 许巍 谭万鹏
830	空军工程大学	航空机械设计	线上线下混合一流课程	林梅	张晓露 姚东野 周章文 王武超
831	空军工程大学	机载雷达原理与系统	线上线下混合一流课程	肖冰松	邓有为 卢丁丁 杨永建 程嗣怡
832	空军工程大学	雷达信号处理	线上线下混合一流课程	徐彤	曾会勇 宗彬锋 付孝龙 王欣
833	空军工程大学	现代测试技术	线上一流课程	吴建峰	张惠媛 何广军 高育鹏
834	空军工程大学	数据统计与分析	线上一流课程	张晓丰	郭飞飞 李世良

835	空军工程大学	飞机结构强度A	线下一流课程	崔荣洪	缙百勇 冯宇 郭基联 王卓健
836	空军工程大学	通信网原理与技术	线下一流课程	李松	王艺菲 李勋 徐云飞 王莹莹
837	空军工程大学	航空通信技术与系统	线下一流课程	庞宝茂	魏家华 李伟 李涛泳 李艳福
838	空军工程大学	可靠性维修性保障性工程	线下一流课程	蔡忠义	项华春 康晓林 吴诗辉 张诤敏
839	空军工程大学	飞行程序设计	线下一流课程	余付平	杨婕 霍丹 韩雪艳 吕茂隆
840	空军工程大学	综合航电导论	线下一流课程	南建国	刘达 何林远 褚文奎 王晨
841	空军工程大学	电力电子技术	线下一流课程	张强	魏蔚 蔡树林 杨新宇 牛天林
842	空军工程大学	光电成像原理	线下一流课程	赵搏欣	赵晓林 冯国强 吴梦瑶 李伟龙
843	空军工程大学	软件无线电	线下一流课程	向新	王瑞 梁源 王洪迅
844	空军工程大学	导弹引信原理	虚拟仿真实验教学一流课程	韦道知	张东洋 曹健 金学科 马艳杰
845	空军工程大学	空军兵种战术虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	李宗璞	李姗姗 廉峰 康大明 丁刚
846	武警工程大学	工程数学(概率论与数理统计)	线上线下混合一流课程	欧洋君	嵇卫东 张红兵 陈婷婷 司福宁
847	武警工程大学	大学英语	线下一流课程	洪晨	赵蜜 张瑾 蔺蓉 孔扬
848	武警工程大学	高等数学	线下一流课程	樊旭辉	王佳颖 李磊 苏丽丽 王治民
849	武警工程大学	兵棋推演	线下一流课程	李煜	姜瑞超 杨帆 潘龙 汝章
850	武警工程大学	军事地理信息系统	线下一流课程	刘大伟	高树静 杨珍 任敏敏 赵瑞
851	陆军边海防学院	大学计算机基础	线下一流课程	张博	田建刚 王跃辉 刘哲 马赵艳