

陕西省教育厅办公室文件

陕教高办〔2019〕28号

陕西省教育厅办公室 关于公布 2019 年陕西省精品在线开放 课程认定结果的通知

各普通高等学校：

为进一步推进我省在线开放课程建设与应用共享，按照《关于开展 2019 年陕西省精品在线开放课程认定工作的通知》，经学校推荐、专家遴选、结果公示等程序，省教育厅决定认定西安交通大学光通信器件及系统等 186 个课程为 2019 年陕西省精品在线开放课程。

开展省级精品在线开放课程认定，是我省贯彻落实全国、全省教育大会精神的重要举措，是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，发挥主体作用，建立健全在线开放课程管理、评价和激励机制，深入推进以学生为中心的课程改革、教学方式与学习方式变革，促进高等教育内涵式发展。

认定为“陕西省精品在线开放课程”的课程，自认定结果公布起，应在全国性公开课程平台或陕西省高等教育 MOOC 中心面向高校和社会学习者开放，并提供教学服务不少于 5 年。高校要为课程团队提供政策、经费等方面的支持。我厅将对课程运行情况持续进行监督和管理，对累计 2 年不开课或者评价不合格课程取消认定资格。

联系人：何文来

电话：029-88668917

附件：2019 年陕西省精品在线开放课程名单



（主动公开）

附件

2019 年陕西省精品在线开放课程名单

序号	学校名称	课程名称	负责人	参与人
1	西安交通大学	光通信器件及系统	朱京平	李强、谭文疆、曹猛、张云尧
2	西安交通大学	中国红色文化精神	卢黎歌	燕连福、何志敏、伊景冰、高飞
3	西安交通大学	交响音乐赏析	曹耿献	文茹、方小笛、李娟、金晨
4	西安交通大学	C#程序设计	崔舒宁	房琛琛、薄钧戈、齐琪
5	西安交通大学	口腔正畸学	周 洪	王晓荣、邹敏、侯玉霞、王爽
6	西安交通大学	品读经典：《诗》《老》《庄》选粹	韩鹏杰	刘彦彦、宋一龙、殷睿
7	西安交通大学	国防教育——热点问题	问鸿滨	李科、刘玉青、闫忠林、徐宇春
8	西安交通大学	妊娠与疾病	李雪兰	安瑞芳、韩蓁、李春芳、宗璐
9	西安交通大学	形势与政策	燕连福	何志敏、伊景冰、杨华、李勤
10	西安交通大学	思想道德修养与法律基础	杨 华	卢黎歌、燕连福、马忠、朱旭
11	西安交通大学	操作系统原理	田丽华	朱利、李晨
12	西安交通大学	新生儿科学	艾 婷	刘俐、肖谧、樊书娟、黄燕萍
13	西安交通大学	灯谜文化	陈雪江	王美玲
14	西安交通大学	牙体牙髓病学	董茜茜	文艺峰、李志丹、邓晓红
15	西安交通大学	现代检测技术	钟德星	张新曼、刘瑞玲
16	西安交通大学	理论力学	吴 莹	伍晓红、刘睫
17	西安交通大学	神经病学	卜 宁	张桂莲、吴海琴、展淑琴、张茹
18	西安交通大学	肿瘤学：肿瘤防治与健康生活	刘 棣	张淑群、宋玲琴、刁岩、黄珊
19	西安交通大学	英语辩论	陈向京	刘睿、常虹、张莉、董艳云
20	西安交通大学	中国文化与文学精粹	刘彦彦	李红、黎荔、刘祥、宋一龙
21	西安交通大学	儿童口腔医学	郭青玉	赵东方、肖刚、贺舒阳、丁良
22	西安交通大学	力学	李宏荣 刘丹东	栗生长、王瑞敏、刘萍

序号	学校名称	课程名称	负责人	参与人
23	西安交通大学	口腔修复学	逯 宜	牛林、韩影、周秦、王宇春
24	西安交通大学	口腔种植学	常晓峰	杜良智、冯海楠、孟兆理、赵宁波
25	西安交通大学	唐诗话长安	翟杨莉	张蓉、李娟、韩鹏杰
26	西安交通大学	国际关系分析	李 科	——
27	西安交通大学	常见肿瘤的诊治	张淑群	刘棣、张寅斌、韩丽丽、赵芳
28	西安交通大学	微观经济学	雍 岚	黎洁、杨小军
29	西安交通大学	感染病学	赵英仁	杨瑗、叶峰、何英利、刘小静
30	西安交通大学	文学经典与热点透视	李 慧	张勇、张功长、王瑶、刘祥
31	西安交通大学	无机元素化学	张 雯	高瑞霞、向丹、高培红
32	西安交通大学	燃烧学	周屈兰	李娜
33	西安交通大学	牙周病学	陈 悦	苗棣、孙天祥
34	西安交通大学	现代物流与供应链管理	王能民	杨臻、张萌、史玮璇
35	西安交通大学	生活中的社会学	杨建科	童梅、彭瑾、孙晓冬
36	西安交通大学	组织学与胚胎学	张晓田	周劲松、田宏、李媛洁、路明
37	西安交通大学	能源与人类文明发展	徐东海	王树众、杨冬、刘银河、郭洋
38	西安交通大学	软硬件综合设计	薄钧戈	谢涛、齐琪、张小彬、吴宁
39	西北工业大学	人体解剖生理学	武祥龙	赵雯、侯海、李晨睿
40	西北工业大学	数学建模	肖华勇	周丙常、周敏、周果清
41	西北工业大学	机械振动	张 娟	秦卫阳
42	西北工业大学	材料力学性能	张程煜	杨夏玮、钟宏
43	西北工业大学	电磁场与电磁波	丁 君	郭陈江、李建周、李洁、郑奎松
44	西北工业大学	航空模型制作	郭 庆	——
45	西北工业大学	计算机编码与密码学	周 敏	周丙常
46	西北工业大学	迷人的材料世界	卢艳丽	王永欣、张静、沈超
47	西北工业大学	交际英语	赵雪爱	周爽、王倩、高洁、王晓丹
48	西北工业大学	信号与系统	李 辉	段哲民、周巍、尹熙鹏、严家明

序号	学校名称	课程名称	负责人	参与人
49	西北工业大学	技术经济学	王莉芳	谢言
50	西北工业大学	机械制图	叶 军	刘援越、佟瑞庭、赵杰
51	西北工业大学	材料力学	王安强	赵彬、苟文选、陈瑞卿、王峰会
52	西北工业大学	电路基础	段哲民	周巍、尹熙鹏、李辉、严家明
53	西北工业大学	软件测试	郑 炜	李宁
54	西北工业大学	项目管理	白思俊	郭云涛、张识宇、刘丽华、张延禄
55	西北农林科技大学	中华饮食文化	樊志民	赵越云、刘壮壮
56	西北农林科技大学	基础生物化学	韩召奋	张新梅、武永军、张斌、范三红
57	西北农林科技大学	植物学	姜在民	易华、杨文权、张宏昌、苗芳
58	西北农林科技大学	生态学	刘增文	李明、田鹏
59	西北农林科技大学	口语与演讲	张晓容	李敏、范琳、韩芳婷
60	西北农林科技大学	无机及分析化学	杨正亮	杨淑英、单丽伟、张院民、王海强
61	西北农林科技大学	物理化学	杨亚提	赵海双、马亚团、李鹤、许娟
62	西北农林科技大学	画法几何与工程制图	裴金萍	吴明玉、杨秀娟、赵彦军、侯晓萍
63	西北农林科技大学	组织行为学	王 华	张磊、单凤儒、赵丹、梁运娟
64	西安电子科技大学	信息论与编码理论	刘 刚	高明、童胜、冯磊、黄云
65	西安电子科技大学	敦煌学探秘	董永强	徐雪强
66	西安电子科技大学	电路分析基础	李小平	王辉、张玲霞、贾静、高建宁
67	西安电子科技大学	线性代数精讲与应用案例	高淑萍	杨威、陈建春、宫丰奎、吴晓鹏
68	西安电子科技大学	随机信号分析	李兵兵	刘祖军、刘刚、孙德春、张南
69	西安电子科技大学	工程制图与计算机绘图	杜淑幸	刘小院、程培涛、张建国、亿珍珍
70	西安电子科技大学	机械原理	段清娟	李团结、陈永琴、曹鸿钧、张国渊
71	西安电子科技大学	环境伦理学	朱丹琼	李垣、张斯珉
72	西安电子科技大学	科技英语语法	马 刚	李长安、王燕萍、曹志宏、仝文宁
73	西安电子科技大学	长安历史文化概论	潘明娟	张向峰、朱伟东
74	陕西师范大学	从生物学看环境变化与人类健康	奚耕思	魏朝明、俞嘉宁、郭华、刘念

序号	学校名称	课程名称	负责人	参与人
75	陕西师范大学	国学导论	曹胜高	付林鹏、于涌、张甲子
76	陕西师范大学	教师专业发展与职业道德	龙宝新	张斌、李菲、王鹏炜、戴唯信
77	陕西师范大学	逻辑思维与写作	赵 颖	——
78	陕西师范大学	“互联网+”教学设计与实践	何聚厚	何秀青、李骏、韩广欣、葛文双
79	陕西师范大学	唐诗与长安文化	柏俊才	——
80	陕西师范大学	大学语文	党怀兴 郭迎春	蒋旅佳、刘军华、李军亮
81	陕西师范大学	学前教育原理	李少梅	高洁、陈秋珠、李创斌、程秀兰
82	陕西师范大学	教育哲学	郝文武	张旻、郭祥超
83	陕西师范大学	长安与中国佛教	吴言生	——
84	长安大学	互换性与技术测量	宋绪丁	贺朝霞 、吴文 、温素英 、万一品
85	长安大学	工程管理信息系统	张静晓	——
86	长安大学	制造过程故障诊断技术	蔡宗琰	朱斌、吴坚、郭磊、魏延
87	长安大学	工程机械构造	陈新轩	陈一馨、张志峰、张旭
88	长安大学	交通规划	王元庆	陈红、柏强、马书红、于谦
89	长安大学	液压传动	张 奕	张宏兵、曹学鹏、叶敏
90	长安大学	道路工程材料	申爱琴	张久鹏 、汪海年 、张超 、郭寅川
91	长安大学	工程材料	陈永楠	张勇、张晓峰、徐义库、邢亚哲
92	西北大学	大学语文	李 浩	方蕴华、段建军、杨遇青、柯尊斌
93	西北大学	古籍版本鉴定	景新强	——
94	西北大学	电影作品读解	张阿利	——
95	西北大学	半导体物理学	张志勇	翟春雪、赵武、闫军锋
96	西北大学	波谱分析	白银娟	白璐、张世平、孙伟
97	西北大学	工程制图	滕海鹏	石守红、刘姣姣、王怡
98	西北大学	自然地理学	李书恒	王俊、邱海军、张玉柱、徐新文
99	西安理工大学	C 语言程序设计	张亚玲	鲁晓锋、王战敏、赵金伟、何文娟

序号	学校名称	课程名称	负责人	参与人
100	西安建筑科技大学	技术经济学	刘晓君	张炜、唐晓灵、王旭嘉
101	西安建筑科技大学	钢结构设计	李 峰	郝际平、钟炜辉、杨俊芬、郑江
102	西安建筑科技大学	环境工程微生物学	袁林江	苏俊峰、南亚萍、王茹、刘永军
103	西安建筑科技大学	创新思维与发明问题解决方法	赵 锋	秦忠宝、陈金亮、史丽晨、王建磊
104	陕西科技大学	鞋靴造型设计	万蓬勃	弓太生、汤运启、李方、杜燕
105	西安科技大学	数据结构与算法设计	张小艳	史晓楠、李占利、丁雪芳、冀汶莉
106	西安科技大学	误差理论与测量平差	史经俭	张静、席晶、师芸、郭岚
107	西安石油大学	油气渗流力学	陈军斌	张益、袁士宝、刘峰、刘顺
108	西安石油大学	大学英语	王文化	王红、毕莹、刘西娟、武绒
109	延安大学	延安精神概论	邹腊敏	高尚斌 、雷小倩、王峰、常改香
110	延安大学	红色经典导论	惠雁冰	马海娟、申朝晖、侯业智
111	延安大学	解剖与生活	王 璐	赵琳、张洁、刘伯锋、朱慧
112	延安大学	从 0 到 1，开启混合式教学的秘密	曹殿波	张莉靖
113	西安工业大学	创新创业学	兰小毅	苏兵、王育晓、徐阳、吕美
114	西安工业大学	数字电子技术基础	杨聪锬	冯晓华、兀伟、王洁、汤海
115	西安工业大学	材料研究方法	李 炳	李艳红、龙伟、刘秀兰、郭永春
116	西安工业大学	行书教程	傅如明	靖长恒、胡喜红
117	西安工程大学	纺织品商检学	郭晓玲	本德萍、申国栋、印梅芬、王香香
118	西安工程大学	纺织服装概论	万 明	谢光银、杨建忠、王雪燕、袁燕
119	西安外国语大学	高级英语写作	黑玉琴	郭粉绒、李洋、郭淑青
120	西安外国语大学	基础意大利语--语法篇	翟 恒	韩烨、安宁、李维双、吴茜
121	西安外国语大学	古代汉语·文选	武晔卿	徐馥琼、乔燕、樊红蕾
122	西北政法大学	担保法理论与实务	张 翔	陈凌云、朱启莉、付颖哲
123	西安邮电大学	数据结构与算法	王曙燕	王燕、王春梅、王小银、舒新峰
124	西安邮电大学	大学计算机基础	李 培	刘擎、白琳、孟彩霞、张琼
125	西安邮电大学	Python 语言程序设计	王小银	王曙燕、王燕、王春梅、孙家泽

序号	学校名称	课程名称	负责人	参与人
126	西安邮电大学	C 语言程序设计	王春梅	王曙燕、王小银、王燕、黄茹
127	西安邮电大学	交互式界面设计	石云平	李永文、雷子昂、郭荣春、郝杰
128	西安财经大学	税收学	李爱鸽	铁卫、王静、刘明、姜东升
129	西安美术学院	素描与体验——原理与形式研究	张元稼	刘沛、杨洋、胡涛、王英
130	西安医学院	医学细胞生物学	沙保勇	刘洁、冯浩、景晓红
131	西安文理学院	民间美术	涂 俊	刘峻、张田力
132	西安文理学院	奇妙的力量--思维力	王景红	岳东宇、席晓东
133	西安文理学院	中国近代史	李喜霞	郝延军、王兰兰
134	西安文理学院	快乐轻松学摄影	刘 勇	——
135	宝鸡文理学院	中国古代文学名作导读	兰拉成	张乃良、刘林魁、王渭清、王晓玲
136	咸阳师范学院	教育环境中跨文化交流的秘密	祝 婕	王长顺 、王一涛、吴莉、习觅哲
137	安康学院	英语学科教学论	张哲华	胡镭、张静、王晖
138	安康学院	现代教育技术	白静华	杨哲、廖守琴、宋权华、张超
139	安康学院	无土栽培与植物工厂化育苗	朱文东	陈苏维、谭超、杨江华
140	商洛学院	写作与沟通	张晓倩	——
141	西安航空学院	《统万城》导读	刘华阳	元文广、徐芳、文杰
142	西安翻译学院	网页设计	边国栋	章明珠、李彦、王潇、支侃买
143	西安翻译学院	《高级英语》	李鲜花	李然、刘红见、刘莹、李冬花
144	西安外事学院	高级语言程序设计（C 语言）	周 媛	——
145	西安欧亚学院	Office 高效办公	山美娟	潘珊珊、徐梦雪、权赞、彭娟
146	西安欧亚学院	学前儿童心理发展与教育	寇 延	张煜、湛鹏飞
147	西安欧亚学院	个人理财	周德慧	刘月、葛联迎、丛禹月、马丽
148	西安欧亚学院	轻松学会独立思考——批判性思维	蒲转莉	张志、黄鑫、卢卓元、相金妮
149	西安财经大学行知学院	基础会计	韩 磊	刘溶、王转、谢丽、王莉
150	杨凌职业技术学院	审计实务	张军平	杜龙、吴灵辉、张宗民、李青
151	杨凌职业技术学院	园林艺术赏析	衣学慧	季晓莲、王晓娟、李轩、赵朝

序号	学校名称	课程名称	负责人	参与人
152	杨凌职业技术学院	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	张 伟	郭雄伟、刘晓瑞、崔巧玲、徐珂璠
153	陕西工业职业技术学院	高等数学	段 瑞	刘楠、高汝林
154	陕西工业职业技术学院	仓储业务操作	张翠花	徐丽蕊、贺彩玲、李静、成志平
155	陕西工业职业技术学院	建筑概预算与工程量清单	李 云 郭 靖	马梦娜、郑宣宣、陈晓婕
156	陕西工业职业技术学院	化学分析技术	尚 华	纪惠军、李扬、彭梦姣、贺娟妮
157	陕西工业职业技术学院	铜合金铸件铸造技术	杨兵兵	韩小峰、高章虎、徐广胜、李莎
158	陕西工业职业技术学院	高职实用综合英语	赵 雨	肖春艳、赵金柱、郭黎娜、花丹
159	陕西工业职业技术学院	创新创业基础	杨卫军	赵娇、何奇彦、田建平、赵利娟
160	陕西职业技术学院	旅游礼仪	何 叶	张巧莲、洪娟丽、任静、张园
161	陕西职业技术学院	创业策划及项目路演实训	王 静	张超、郭家鹏
162	西安航空职业技术学院	计算机应用基础	史小英	张敏华、高海英、刘娜、李永锋
163	西安航空职业技术学院	民航客票销售	先梦瑜	王珺、罗良翌、刘旭颖、安心
164	陕西财经职业技术学院	会计信息化	李 迎	白祎花、阎栋、祝红艳、陈春谋
165	陕西国防工业职业技术学院	UG 软件应用	徐家忠	曹旭妍、张恒明、潘俊兵、李林
166	陕西国防工业职业技术学院	机械加工质量控制与检测	杨亚辉	徐秀娟、李会荣、严朝宁、黄金荣
167	陕西铁路工程职业技术学院	计算机应用基础	王 津	赵晓智、刘鹏、李晓艳、裴清福
168	陕西铁路工程职业技术学院	工程识图与 CAD	李林军	杨小玉、南黄河、孙再鸣、祝和意
169	陕西铁路工程职业技术学院	高铁职场礼仪	杨云峰	蔡昱、张婧宜、耿雪、何凯妮
170	陕西铁路工程职业技术学院	工程测量基础	张福荣	田倩、刘莎、于春娟、刘舜
171	陕西铁路工程职业技术学院	工程力学应用	胡拔香	袁光英、徐芙蓉、金花、万学俭
172	西安铁路职业技术学院	城市轨道交通服务礼仪	史 歌	张怡、刘峥、刘蓓
173	陕西警官职业学院	中国传统文化概论	仲晴晴	胡启伟、王剑霞、郭鹏飞
174	陕西邮电职业技术学院	沟通礼仪	惠亚爱	舒燕、吕芳、任艳
175	陕西工商职业学院	好好说话——言语交际与人际沟通	刘丽彬	张彦花、孙志远、李帆、李孝磊
176	陕西工商职业学院	计算机应用基础	宋 凯	蒋漪涟、贾利娟、刘晓丹、李莎

序号	学校名称	课程名称	负责人	参与人
177	陕西工商职业学院	美的必修课——大学生自我形象设计	袁 丽	曲艺、瞿诗瑜、毛艳飞、黄镜源
178	陕西工商职业学院	高等数学与 MATLAB 启蒙	封京梅	常红、韩瑜、陆长安、王利
179	陕西工商职业学院	仓储与配送管理	窦 欣	王友青、尹清、郭延娜、李梅
180	西安职业技术学院	建筑工程计量与计价	王成平	谢志秦、陈蓉、强宇明、徐静伟
181	延安职业技术学院	学前心理学：确认过眼神，遇见我的 mini 人	杨雅颀	杨广广、何青、李飞燕、刘晓丽
182	空军军医大学	口腔遗传病学	段小红	张燕丽、杨少青、刘青
183	空军工程大学	导航原理	吴德伟	陈树新、卢虎、代传金、王永庆
184	空军工程大学	航空电机学	刘勇智	解武杰、范冰洁、吕永健、王薇
185	空军工程大学	系统工程	王 瑛	武涛、李超 、张鹏涛
186	空军工程大学	飞机器推进系统原理	于锦禄	何立明、程邦勤、陈鑫、尉洋

