|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 附件1  教育部在线课程平台在疫情防控期间支持高校在线教学服务方案信息汇总表 | | | | | | | |
| 序号 | 课程平台名称 | 主办单位 | 疫情防控时期主要服务对象 | 服务内容简述 | 服务详情链接 | 平台链接地址 | 热线电话 |
| 1 | 爱课程（中国大学MOOC） | 高等教育出版社、网易有道 | 全国高校师生及所有社会公众 | 疫情期间向全国高校免费提供以下服务：  1.课程资源服务：8000余门优质在线课程资源，涵盖本科12个学科门类所有专业类、专科18个专业大类；  2.在线教学服务：学校专属在线学习空间——学校云服务、优质慕课资源定制引用、智慧教学工具——慕课堂、在线课课内直播服务、学生在线学习数据服务；  3.在线直播讲座：2020年2月2日起，每天进行两场直播讲座，包括积极应对疫情、教学理论方法、在线课程开发、混合式教学实践等几个模块；  4.教师在线培训服务：教师能力提升系列慕课课程，2月初全部提前开课，助力提升教师教育教学理论水平及信息化能力；  5.疫情防治服务：流行病学、传染病学通识类慕课和专业慕课，助力疫情防控 | [开学延期课不停，慕课学习保质量——抗击疫情，爱课程与你在一起！ https://mp.weixin.qq.com/s/a\_eLSIFV25j2agGFaG7Vig](https://mp.weixin.qq.com/s/a_eLSIFV25j2agGFaG7Vig) | [www.icourse163.org](http://www.icourse163.org/) | 010-86466958；010-58581683 |
| [抗击疫情，助教助学：中国大学MOOC特别直播开启！ https://mp.weixin.qq.com/s/BgdZ0y3ss0tvli5Mw9NUWw](https://mp.weixin.qq.com/s/BgdZ0y3ss0tvli5Mw9NUWw) |
| 2 | 学堂在线 | 北京慕华信息科技有限公司 | 全国高校师生 | 1.雨课堂会员服务：免费开放会员，会员具备直播、本地视频上传、板书等功能；  2.慕课服务：免费开放2350门课程让社会学习者学习；  3.学分课服务：1600门慕课免费开放给各高校，供各高校引进作为学分课应用；  4.在线师资培训：从2020年1月30日起每天进行一场免费直播培训 | [雨课堂服务 https://mp.weixin.qq.com/s/U2WOHlVJ9sGAPHLe-j7-KQ](https://mp.weixin.qq.com/s/U2WOHlVJ9sGAPHLe-j7-KQ) | [www.xuetangx.com](http://www.xuetangx.com/) | 400-099-6061 |
| [学分课服务 https://mp.weixin.qq.com/s/tiCk3qkt3a88Tpo9K2BW0g](https://mp.weixin.qq.com/s/tiCk3qkt3a88Tpo9K2BW0g) |
| [培训服务 https://mp.weixin.qq.com/s/V6rvKyIQbN0pxTT3GO4YPA](https://mp.weixin.qq.com/s/V6rvKyIQbN0pxTT3GO4YPA) |
| 3 | 智慧树网 | 上海卓越睿新数码科技有限公司 | 高等学校教务处、教师 | 1. 跨校共享学分课程3223门（大多数为2学分，涵盖92个专业大类）全部向高校免费提供，不限单校选课门次与人次；  2. 调整学期时间自2月5日到8月20日，学校自定义设置本校引入共享学分课教学考试周期；  3. 为共享课、校内课提供线上直播；  4. 提供“在线实时授课”服务；  5. 开设教师培训系列直播课程；  6. 在线课程紧急录制上线服务 | <https://www.zhihuishu.com/active/pages/2019ncov/index.html> | [www.zhihuishu.com](http://www.zhihuishu.com/) | 在线客服 8：30am -12:00 pm 智慧树官网主页右侧栏直接点击即可 选课服务总联络人：刘老师 18621689130 服务总负责人：陈弘 13916542052 |
| 4 | 学银在线 | 超星集团、国家开放大学 | 各普通本科、高职院校及师生 | 1.资源支持：免费提供3464门慕课及国家级、省级精品在线开放课，首批优选出720门本科慕课及298门高职慕课，可供院校引进使用，进行学分认定；  2.数据支持：配合院校线上开课工作，协助导入教师、学生、课程等数据，提供教学大数据支持；  3.应用支持：免费为院校开通“一平三端”智慧教学系统所有教学功能的使用权限；  4.服务支持：针对已在学银在线平台开课及计划使用学银在线专业课程开课的院校，免费提供全方位服务支持，包括开课建课、辅助教师应用、学生学习支持、师生直播互动等；  5.培训支持：免费提供平台应用指导视频及直播培训支持（共28期信息化能力提升直播培训）；  6.免费向高校及师生员工提供“新型冠状病毒防疫安全公益课” | [停课不停学，教学不延期，学银在线面向各延迟开学学校的紧急支援方案： http://www.xueyinonline.com/portal/tkbtx](http://www.xueyinonline.com/portal/tkbtx) | <http://xueyinonline.com/> | 400-6999-516  王文文：15117946379 |
| [超星集团“停课不停学”信息化教学能力提升培训计划-28期直播培训课表： https://mp.weixin.qq.com/s/ykuusOEFFh2zafFJXqglCQ](https://mp.weixin.qq.com/s/ykuusOEFFh2zafFJXqglCQ) |
| 5 | 超星尔雅网络通识课平台 | 北京超星尔雅教育科技有限公司 | 普通高等学校、中小学以及社会学习者 | 平台六大类别480余门通识课向所有师生和社会学习者免费开放全部章节学习；特殊时期对各延迟开学高校提供免费的开课和教学运行服务；学生完成注册后的学习记录会被保留对接到正常教学活动中 | [【疫情期间】超星尔雅免费开放在线学习服务！ https://mp.weixin.qq.com/s/M-2CvAM5p6BAtMmYufprgg](https://mp.weixin.qq.com/s/M-2CvAM5p6BAtMmYufprgg) | <http://erya.mooc.chaoxing.com/> | 400-9020966 |
| 6 | 人卫慕课 | 人民卫生出版社 人民卫生电子音像出版社 | 全国高校医学专业学生及对医学感兴趣的社会人士 | 免费提供高质量医学专业课程173门，提供服务内容包括在线学习服务及在线学习数据支持。此外，人卫慕课可向医学院校提供SPOC平台+课程资源联合应用的定制化服务，辅助院校完成自主教学管理；疫情期间该项服务可提供免费试用 | [抗击疫情，人卫慕课与您共克时艰： https://mp.weixin.qq.com/mp/homepage?\_\_biz=MzA3NTg1OTY3MQ==&hid=13&sn=1e25edfddfb328927a9a888ca8d6009d&scene=18](https://mp.weixin.qq.com/mp/homepage?__biz=MzA3NTg1OTY3MQ==&hid=13&sn=1e25edfddfb328927a9a888ca8d6009d&scene=18) | [www.pmphmooc.com](http://www.pmphmooc.com/) | 400-111-8166 |
| 7 | 优课联盟 | 深圳大学 | 全国地方高校 | 1.免费提供高校学分慕课课程471门，全部对优课联盟成员高校和非成员高校开放，公开课程对社会学员开放；  2.免费支持开展各种形式的SPOC教学、微课教学、直播课程、PPT教学、语音教学等；  3.平台免费提供使用高校线上教学教务管理和相关数据；  4.免费提供疫情期间使用高校的个性化需求，进一步完善和开发各种教学功能，为教学需要服务 | [停课不停学：优课联盟慕课课程免费开放，疫情期间服务全国高校学分课程  https://mp.weixin.qq.com/s/81BCnNQvnT0SzDDfGYbgjQ](https://mp.weixin.qq.com/s/81BCnNQvnT0SzDDfGYbgjQ) | [www.uooc.net.cn](http://www.uooc.net.cn/) | 0755-26535206/26531309 吴老师： 13760430253 孙老师：13923882586 |
| 8 | 好大学在线 | 上海交通大学 | 全国高校 | 提供313门免费慕课课程供学分学习，免费提供慕课平台、SPOC平台、直播、小程序、在线实验、系列在线免费师资培训、学习数据支持等服务，推广教师采用“SPOC+直播+小程序”的模式进行在线教学；为高校提供在线教学定制服务方案 | [防控疫情，“好大学在线”应急服务方案：https://cnmooc.org/home/sysBulletin/detail/120.mooc](https://cnmooc.org/home/sysBulletin/detail/120.mooc) | [www.cnmooc.org](http://www.cnmooc.org/) | 15868345862，张老师13057216086，朱老师13817890223，苏老师 |
| 9 | 融优学堂（原北京高校优质课程研究会） | 中国人民大学、北京赢科天地电子有限公司 | 全国高校师生 | 1.平台已经完成2020年春季学期开课设置工作，并在疫情期间正常开放运行，保证在校学生开展学习；  2.平台可为高校提供在线教学一对一定制服务；  3.平台工作人员可随时保障高校教师在家开展建课、开课、直播工作，支持高校学生在线课程学习 | [融优学堂“停课不停教、不停学” https://mp.weixin.qq.com/s?\_\_biz=MzI2NTEzNzI1NQ==&mid=2650833601&idx=1&sn=2c7f9d6bf991f4c60639db34ed5beaff&chksm=f155dfc9c62256dfb59b2df15200966076a2167625aec715b97e46b8439a278306d652d8f3d1&token=1188157331&lang=zh\_CN#rd](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=MzI2NTEzNzI1NQ==&mid=2650833601&idx=1&sn=2c7f9d6bf991f4c60639db34ed5beaff&chksm=f155dfc9c62256dfb59b2df15200966076a2167625aec715b97e46b8439a278306d652d8f3d1&token=1188157331&lang=zh_CN) | [www.livedu.com.cn](http://www.livedu.com.cn/) | 010-82887279转8050、8051； 13466643337 马老师 |
| 10 | 华文慕课 | 北京大学 | 全国高校师生及社会学习者 | 所有课程对外免费开放，大部分课程以自助课程形式开课。各高校可申请免费SPOC平台服务，平台提供一对一开课指导 |  | [www.chinesemooc.org](http://www.chinesemooc.org/) | 13261049122 |
| 11 | 中国高校外语慕课平台 | 北京外国语大学（中国高校外语慕课联盟）、外语教学与研究出版社、北京外研在线数字科技有限公司 | 全国高校师生及社会外语学习者 | 1.学生自学：疫情期间向全国高校师生免费提供10个语种、12个课程方向99门外语慕课，并提供7天\*15小时答疑咨询，全面帮助高校“停课不停学”；  2.教师线上SPOC教学：自即日起疫情期间，免费提供SPOC平台服务，教师可组织学生以院校为单位，开展包含教材配套慕课的SPOC教学，保障师生在返校前通过线上SPOC开展本校的教学和学习；  3.教师自我提升：自即日起疫情期间，中国高校外语慕课联盟将通过U讲堂、UMOOCs等平台为高校外语教师免费提供教育技术和教学能力提升课程，使教师提升在疫情期间利用线上平台、工具和资源有效开展线上教学的能力 | [“停课不停学”——中国高校外语慕课联盟发布疫情防控期间全国大学生在线外语慕课教学和学习综合方案 http://moocs.unipus.cn/article/44](http://moocs.unipus.cn/article/44) | [http://moocs.unipus.cn](http://moocs.unipus.cn/) | 4008-987-008 |
| 12 | 高校邦 | 慧科集团 | 全国高校师生和社会学习者 | 1.免费开放MOOC平台建课权限（提供建课指导，配套建课指南）；  2.免费开放MOOC空间课程，提供千余门精品在线课；  3.免费开放SPOC空间服务；  4.平台支持线上直播课程教学；  5.平台支持PPT+语音讲解；  6.为有录课需求的老师提供免费的“在线课程建设方案咨询服务” | [众志成城，抗战疫情 | 高校邦与你“疫期”并肩学习！ https://mp.weixin.qq.com/s/5LLp-hdn91scA0pyMu\_j2g](https://mp.weixin.qq.com/s/5LLp-hdn91scA0pyMu_j2g) | <https://imooc.gaoxiaobang.com/> | 4006400770 |
| [齐心协力，共克时艰 | 慧科集团免费开放教学资源及线上课程！ https://mp.weixin.qq.com/s/rJi\_B7oGEcEKaDE9VgMfLA](https://mp.weixin.qq.com/s/rJi_B7oGEcEKaDE9VgMfLA) |
| 13 | 优学院 | 北京文华在线教育科技有限公司 | 全国高等本科院校和职业院校 | 1.免费提供500门课程资源，覆盖12大门类，特别是2018版大纲的思政课程，依托人民网开发，科学、权威，适合2020年春季的形势与政策课程已经录制完毕，配套纸质教材、线上课程、教学课件、课后练习及考试题库；  2.免费支持教师远程教学：课件、视频上传、课程公告、作业、讨论答疑、远程直播、线上考试；  3.免费为各大高校提供技术支持、教师培训、直播培训；  4.免费提供必修课程、选修课程方案，同时支持毕业论文管理；  5.免费支持师生信息的导入和账号开通、学生学习的进度监督和考核、教师线上工作量的记录和考核等教学管理工作；  6.免费提供数字马院、数字外院等垂直学科远程教学支持 | [“停课不停学”，优学院助力新学期远程教学！ https://www.ulearning.cn/ulearning/index.html#/index/news?newsId=782](https://www.ulearning.cn/ulearning/index.html) | [www.ulearning.cn](http://www.ulearning.cn/) | 18513241986 |
| 14 | 人民网公开课 | 人民网 | 全国高校师生、社会公众 | 人民网公开课包括思政金课、思政名师、畅谈思政课、名家领读、课研会、读书会等栏目，通过线上课程为高校师生和社会公众提供免费学习资源。  平台现有课程221门，持续更新，课程内容包括创客讲堂、时事教育、体育、健康、中国传统文化、创新创业、中国精神等。  平台免费向公众开放，可以通过微信登陆，也可以自行注册免费登陆学习 | [1.服务功能 马院院长请查收，人民数字马院应急方案 https://mp.weixin.qq.com/s/4MToFnapvC7LYDU\_7rdfXw](https://mp.weixin.qq.com/s/4MToFnapvC7LYDU_7rdfXw%0a) | [http://mooc.people.cn/publicCourse/index.html#/index/portal](http://mooc.people.cn/publicCourse/index.html) | 13401122117 |
| [人民数字马院实践教学系统助力思政课教学改革 https://mp.weixin.qq.com/s/JnVxPbn9qmzUALiJ0G346w](https://mp.weixin.qq.com/s/JnVxPbn9qmzUALiJ0G346w%0a) |
| [人民社秋季版《形势与政策》教材出版 配套课件同步上线！ https://mp.weixin.qq.com/s/Y3EHG\_r-4WDjsi5SRkkKoQ](https://mp.weixin.qq.com/s/Y3EHG_r-4WDjsi5SRkkKoQ%0a) |
| [人民数字马院无纸化考试系统上新啦 https://mp.weixin.qq.com/s/ncDYeIs15WWj0nubuKxN-g](https://mp.weixin.qq.com/s/ncDYeIs15WWj0nubuKxN-g%0a) |
| 2.抗击疫情开展的活动 拟开展抗击疫情思政课教师备课建议征文、教学资源需求征集和共享倡议，发起百所高校开展远程直播备课。 |
| 15 | 智慧职教 | 高等教育出版社 | 全国高职院校师生 | MOOC学院免费提供慕课的在线学习服务及数据服务；向学校免费授权1273门慕课、158个国家级资源库的资源，并免费提供一学期的“职教云”校级教学云平台和“云课堂”APP服务，协助学校调用优质资源在云平台上建课授课（SPOC） | [众志成城 抗击疫情——灾难无情人有情 众志成城抗疫情 https://help.icve.com.cn/jjxx](https://help.icve.com.cn/jjxx) | [www.icve.com.cn](http://www.icve.com.cn/) | 15811460133（曹老师） |
| 16 | 高校一体化教学平台 | 北京东大正保科技有限公司 | 全国高校、中专院校教务处及师生 | 1.免费提供以下课程资源：15门会计专家领衔建设的专业核心课课程资源；初级、注会备考辅导8门课程资源、训练题库、直播课程；4门创新选修课和1门大学生求职课课程资源；  2.免费提供远程教学平台，含在线互动教学功能和在线直播教学功能，院校可使用平台课程，也可以自建课程开展远程教学；  3.免费提供在线教学支持服务 | [停课不停学，会计教育专家联合正保，课程资源免费开放！ https://mp.weixin.qq.com/s/Dr-W39L2Kp4dYYeyggHNiQ](https://mp.weixin.qq.com/s/Dr-W39L2Kp4dYYeyggHNiQ) | <http://chinaacc.edu.chinaacc.com/> | 服务详情链接中的二维码18159897971 |
| 17 | 正保云课堂 | 厦门网中网软件有限公司 | 全国高校、中专院校教务处及师生 | 1.免费提供14门会计类专业实训课程平台；免费提供30门会计专业课程资源；  2.免费提供远程教学平台，含在线互动教学功能和在线直播教学功能，院校可使用平台课程，也可以自建课程开展远程教学；  3.免费提供在线教学支持服务 | [停课不停学，正保网中网线上平台及课程资源免费开放！ https://mp.weixin.qq.com/s/oPmamN8N7LcTutnisF7Tmg](https://mp.weixin.qq.com/s/oPmamN8N7LcTutnisF7Tmg) | <https://edu.netinnet.cn/> | 服务详情链接中的二维码400-0592-228 |
| 18 | 浙江省高等学校在线开放课程共享平台 | 浙江广播电视大学 | 浙江省各高校师生；省外高校师生；社会学习者 | 在全力保障浙江省内高校师生服务基础上，开启绿色通道，全面开放MOOC+SPOC平台功能，免费为省外高校快速提供学校入驻、教师建课与开课、学生课程学习等服务；免费提供客服与技术团队支持；全部课程免费向社会学员服务 | [关于疫情防控期间开展线上教学的倡议书 http://www.zjooc.cn/cms/content/tp2/2c9180836f432951016ff9362d890000](http://www.zjooc.cn/cms/content/tp2/2c9180836f432951016ff9362d890000) | [www.zjooc.cn](http://www.zjooc.cn/) | 0571-28274795 |
| 19 | 安徽省网络课程学习中心平台（e会学） | 安徽省教育厅、中国科学技术大学 | 安徽省内高校、教师、学生 | 保障原计划春季学期开课课程的平稳运行；鼓励未计划课程新开教学周期，增加课程总量；提供快捷上手指南，方便教师随时开课；加强新教师在线课程教学能力提升；配合高校在线监督，确保教学保质保量完成 | [众志成城，抗击疫情 停课不停教、不停学 http://www.ehuixue.cn/index/news/newsinfo?id=85](http://www.ehuixue.cn/index/news/newsinfo?id=85) | [www.ehuixue.cn](http://www.ehuixue.cn/) | 15391979946 吕老师 |
| 20 | 重庆高校在线开放课程平台 | 重庆市教育委员会 | 重庆高校学生、社会学习者 | 通过平台提供在线课程资源使用、校级空间使用、课程运营与监测服务，包括平台建课、开课、跨校课程互选、线上技术支持与指导等，支持“MOOC+SPOC”课程学习，配合高校有效开展在线教学，做到“停课不停学” |  | [www.cqooc.com](http://www.cqooc.com/) | 周云春18875193480 王庆18996343786 |
| 21 | 实验空间——国家虚拟仿真实验教学项目共享平台 | 高等教育出版社 | 全国高校学生、医护人员、社会学习者 | 在疫情期间实验空间所有项目均开放实验。同时，公共卫生与预防医学、护理学、新闻传播学等学科分类亦有较为丰富项目储备，实验空间将邀请相关领域内专家学者以文章形式参与导学，形成学习专题，相关专题将通过虚拟仿真实验教学创新联盟医学类学科领域工作委员会向全国医学院校及其附属医院推广，同时学习专题将发布在实验空间微信公众号中，以便全社会学习者随时查看学习 |  | [www.ilab-x.com](http://www.ilab-x.com/) | 13260059089 |
| 22 | EduCoder在线实践教学平台 | 湖南智擎科技有限公司  指导单位：中国高校计算机教育MOOC联盟、信息技术新工科产学研联盟 | 本科院校、高职院校 | EduCoder是开放在线实践教学平台，为信息技术等工科专业教学提供课堂、实验和实训等全面在线支持与教学服务，提供12000个教学资源，650门在线课程，服务超过1000所高校，CMOOC联盟、新工科联盟等官方合作平台 | [中国加油！EduCoder与您共同战疫！全面支持“停课不停学”+“停课不停练”！https://mp.weixin.qq.com/s/3UoHtBTu3ogwh7mv2pYoCQ](https://mp.weixin.qq.com/s/3UoHtBTu3ogwh7mv2pYoCQ) | [www.educoder.net](http://www.educoder.net/) | 400-883-0971 |

河南省高校在线课程资源及平台情况介绍

**一、课程资源**

1.中国大学 MOOC 平台。免费提供 8000 余门慕课课程、教学服务及学习数据支持，课程覆盖本科 12 大门类的所有专业类和高职 18 个专业大类，免费提供慕课、SPOC、直播等各类教学形式的平台服务，免费使用期限为 2020 年春季学期。

2.智慧职教平台。免费提供涵盖所有 18 个专业大类的 158 个国家级专业教学资源库、1273 门在线课程、320 余万条教学资源、万余门标准化课程和在线开放课程、近 180 万道试题。

3.学堂在线平台。免费提供 1400 余门在线课程，课程覆盖 12 大门类 83 个系列，以及独家授权的清华大学所有慕课课程，并免费为各大高校提供技术支持、教学数据、教师培训等平台服务，免费为各高校提供雨课堂技术支持和相关培训服务，协助各高校通过雨课堂开展直播课堂教学，免费使用期限为 2020 年春季学期。

4.超星尔雅及学银在线平台。免费提供专业课示范教学包、488 门尔雅通识课程，3463 门学银在线慕课（首批优选出覆盖全部学科的 720 门本科、覆盖 20 个大类的 298 门高职慕课），以及超星平台各类期刊、视频与图书，免费提供“一平三端”的线上优质课程资源、学习平台、直播系统、同步课堂、技术服务等在线教学服务，免费使用期限为 2020 年春季学期。

5.智慧树网。免费提供 3300 余门在线课程，覆盖全部学科的十大类通识课和专业课，免费提供选课基础运行，以及线上小班实时教学、直播互动、过程性考核和数据、教师培训、海量教学资源等平台支持服务。师生可以通过智慧树平台实现在线实时授课（ppt+语音互动），保证大部分老师不调整教学方案就能线上开课，保障疫情期间网络教学顺利开展，免费使用期限为 2020年春季学期。

6.蓝墨云班课平台。为全省高校免费提供蓝墨出品的 350 多门云教材和 117 个教学包授权。老师利用云班课调用云教材，按照学生自主学习形式，可能实现布置任务、查阅和督促学习、评估学习成效等，真正实现高质量远程云教学。蓝墨还将为使用云班课 50 名老师以上的院校免费开通春季一个学期的云教学大数据管理平台服务。免费提供蓝墨周四课堂（2 月 06 日：如何用云班课&云教材开展远程线上教学；2 月 13 日：如何在家半小时轻松学会自做微课；2 月 20 日：云班课使用入门；2 月 27 日：云班课使用高级技巧。每周四晚 20:00，进入链接即可观看直播（直播回放可加入“蓝墨周四课堂”班课查看，班课号为：666666）。

7.优学院平台。可为全省高校免费提供 500 门课程，课程覆盖 12 大门类在线课程，支撑学校开展课件、视频上传、课程公告、作业、讨论答疑、远程直播、线上考试等在线学习服务。同时，优学院免费为各高校提供技术支持、教师培训等平台服务，协助高校通过优学院开展远程教学、直播教学，免费使用期限为 2020年春季学期。

**二、平台网址**

1. 中 国 大 学 MOOC （ 爱 课 程 ） 平 台 网 址 ：

http://www.icourses.cn；爱课程河南区域负责人：段会青，手机号码：15901156289；河南区域服务团队：姬坤，手机号码：18603828795；杨贺，手机号码 18937659570。

2.智慧职教平台网址：http://www.icve.com.cn；联系人：朱锐，手机号码：15890195002；平台研发运维部曹喆，手机号码：15811460133；河南省院校服务代表张鹏，手机号码：15890196003；

24 小时技术服务 QQ 群：806766200。

3.学堂在线平台网址：http://xuetangx.com；学堂在线微信公众号 xuetangx；河南省业务负责人：秦永振，手机号码：17797768998；武航，手机号码：13598802433。

4.超星尔雅平台网址：erya.mooc.chaoxing.com；学银在线

网址：http://www.xueyinonline.com； 河南省课程服务团队联

络人：王凤超，手机号码：18625589229；余鹏洋，手机号码：13146428535。

5.智慧树平台网址：http://www.zhihuishu.com； 河南省业务负责人：李海明，手机号码：13939909533；平台服务支持：卓翠翠，手机号码：13383858740。

6.蓝墨云班课平台网址：<https://www.mosoteach.cn>；

云教材登录网址：<http://www.mosobooks.cn>；河南省业务负责人：胡伟，手机号码：18503895898；平台服务支持：袁玉强，手机号码：18610319404。

7.优学院平台网址：http://www.ulearning.cn；河南省联系人：田苗，手机号码：13071010100；服务主管：蔚晓，手机号码：18510803105；服务 QQ 群：893469983。