

教育部高等学校动物生产类专业教学指导委员会

教育部高等学校动物医学类专业教学指导委员会

动物生产类专业、动物医学类专业教指委函 [2020] 01 号

关于在疫情防控期间充分利用线上教学资源做好在线教学的指导意见

各动物生产类、动物医学类专业高校：

为贯彻落实习近平总书记关于坚决打赢疫情防控阻击战的系列重要指示批示精神，深入落实中央应对疫情工作领导小组决策部署，教育部发布《应对新型冠状病毒感染肺炎疫情工作领导小组办公室关于在疫情防控期间做好普通高等学校在线教学组织与管理工作的指导意见》，要求各高校应充分利用优质在线课程教学资源，依托各级各类在线课程平台、校内网络学习空间等，积极开展线上授课和线上学习等在线教学活动，保证疫情防控期间教学进度和教学质量。

为促进全国动物生产类、动物医学类专业院校更好地落实教育部指导意见，在疫情防控期间充分利用线上教学资源做好在线教学，教育部高等学校动物生产类专业教学指导委员会、教育部高等学校动物医学类专业教学指导委员会向相

关高校联合发布指导意见如下。

1. 充分利用教育部推荐的中国大学 MOOC、学堂在线等 20 余个在线课程平台所提供的优质在线课程和虚拟仿真实验教学资源，与各高校在线教学平台相结合，制定多样化在线教学解决方案。

2. 携手并进，共克时艰。各高校应充分利用和共享现有的优质线上教学资源，加强教学交流，提供特色各异的、丰富的在线课程资源。

3. 保证在线学习与线下课堂教学质量实质等效。各高校应做好在线课程质量管理、课堂纪律要求和考试纪律要求、学生评价等管理措施，引导教师择优选用适合的慕课、专属在线课程（SPOC）以及校内在线课程资源，建立教学质量保障机制，了解学生在线学习情况。

4. 边用边建、以用促建，利用这次在线授课的应急需求，推进学习方式变革。加强在线课程建设的技术指导、师资培训、授课培训、学习培训，建立健全线上教学管理长效机制，提高教学效率、保证教学质量、完成教学任务，促进在线课程、线上线下混合课程、虚拟仿真实验教学项目的建设 and 教学应用。

5. 由动物生产类专业、动物医学类专业教学指导委员会汇总整理的首批动物生产类专业、动物医学类专业基础课和核心课在线课程资源推荐目录见附表。

当前，新型冠状病毒肺炎疫情防控处在关键阶段，让我们不忘教育初心，牢记教育使命，坚定信心、同舟共济，将信息技术与教育教学深度融合，保障教学工作平稳、有序开展，确保停课不停教、停课不停学，以优质在线教育的实际行动，为全国疫情防控实现最后胜利做出贡献。

教育部高等学校动物生产类专业教学指导委员会
教育部高等学校动物医学类专业教学指导委员会

2020年2月10日

附表：

使用方案： 1. 通过www.icourse163.org、next.xuetangx.com、www.ilab-x.com等教学资源平台供学生进行在线学习；2. 利用高等教育出版社数字课程云平台icc.hep.com.cn针对个院校不同需要，开展定制性教学应用。联系人：李融（13810369348, lirong@hep.com.cn）或孟丽（13911633287, 15284331@qq.com）。

一、专业类课程（首批 50 门，排名不分先后）

1、动物生产类（25 门）

编号	数字课程名称	主编	所在单位
1	普通动物学	张雁云	北京师范大学
2	动物生物学	卢 欣	武汉大学
3	动物学	谷艳芳	河南大学
4	动物生理学	李大鹏 等	华中农业大学
5	动物生物化学	张源淑	南京农业大学
6	动物生物化学	黄小红	福建农林大学
7	动物遗传学	邓学梅	中国农业大学
8	动物解剖学	刘 敏	华中农业大学
9	动物组织学及胚胎学	彭克美	华中农业大学
10	动物繁殖学	王 锋	南京农业大学
11	动物繁殖学	杨利国	华中农业大学
12	家畜育种学	刘 榜	华中农业大学
19	饲料学	王 恬	南京农业大学
20	畜产品加工学	周光宏	南京农业大学
21	猪生产学	黄瑞华	南京农业大学
22	动物营养学	姚军虎	西北农林科技大学
23	畜牧概论	左 波	华中农业大学
24	猪的遗传育种关键技能综合训练虚拟仿真实验	蒋思文	华中农业大学
25	猪养殖虚拟仿真和远程互动实验教学项目	胡建和	河南科技学院

2、动物医学类（25 门）

编号	数字课程名称	主编	所在单位
1	动物解剖学	陈耀星	中国农业大学
2	动物组织学及胚胎学	彭克美	华中农业大学
3	动物解剖及组织胚胎学	陈正礼	四川农业大学
4	兽医寄生虫学	李祥瑞	南京农业大学
5	兽医寄生虫学	刘 晶	中国农业大学
6	兽医寄生虫学	黄维义	广西大学
7	家畜寄生虫病学	殷光文	福建农林大学
8	动物传染病学	曹三杰	四川农业大学
9	兽医病理解剖学	周向梅	中国农业大学
10	犬骨骼及关节虚拟解剖实验	曹 静	中国农业大学
11	马体解剖结构虚拟仿真实验	杨银凤	内蒙古农业大学
12	高致病性病原微生物检测虚拟仿真实验	彭大新	扬州大学
13	非洲猪瘟诊断虚拟仿真实验	曹三杰	四川农业大学
14	高致病性禽流感诊断虚拟仿真实验	廖 明	华南农业大学
15	家禽病毒性传染病疫苗的生产应用虚拟仿真实验	姜世金	山东农业大学
16	犬前十字韧带断裂修复虚拟仿真实验教学项目	宋厚辉	浙江农林大学
17	兽医临床诊断学	黄志坚	福建农林大学
18	兽医内科学	郭定宗	华中农业大学
19	兽医外科学	丁明星	华中农业大学
20	普通动物学	张雁云	北京师范大学
21	动物生物学	卢 欣	武汉大学
22	动物学	谷艳芳	河南大学
23	动物生理学	马恒东	四川农业大学
24	动物生物化学	张源淑	南京农业大学
25	动物生物化学	黄小红	福建农林大学

二、通识类课程（10 门，排名不分先后）

编号	数字课程名称	主编	所在单位
1	大学生物学	朱玉贤 等	武汉大学 等
2	生态文明：撑起美丽中国梦	林文雄	福建农林大学
3	改变生活的生物技术（2.0 版）	吕 红	复旦大学
4	小细胞，大世界——细胞生物学通论	时永香	山东大学
5	动物福利	颜培实 等	南京农业大学
6	趣味生物学实验	郭卫华 等	山东大学
7	基因的奥秘	郑用琰	华中农业大学
8	茶叶品鉴艺术	房婉萍	南京农业大学
9	白求恩精神养成教育	李 凡	吉林大学
10	新生养成教育	邱利民	浙江大学