



湖南生物机电职业技术学院  
Hunan Biological And Electromechanical Polytechnic

# 国家“双高计划”建设项目学校层面 终期绩效目标评价佐证材料

一级指标：1 产出指标

二级指标：1.1 数量指标

三级指标：1.1.3 打造高水平专业群

湖南生物机电职业技术学院

二〇二四年元月

# 目 录

一、材料简述 .....	1
二、佐证材料 .....	1
1.1.3.1 特色农业专业群 .....	1
1.1.3.2 新增专业 .....	3
1.1.3.3 淘汰旧专业 .....	4
1.1.3.4 优质精品课程 .....	5
1.1.3.5 专业群教学资源库 .....	11
1.1.3.6 课程思政教学资源库 .....	14
1.1.3.7 专业教学资源库 .....	15
1.1.3.8 开发国际化生产技术标准、岗位认证标准、职业教育标准 .....	17
1.1.3.9 技能抽查标准 .....	21
1.1.3.10 “六业联动”协同推进机制 .....	23
1.1.3.11 新型活页式、工作手册式的新形态教材 .....	30
1.1.3.12 举办高水平专业群建设经验交流会与成果发布会 ...	35
1.1.3.13 教育教学改革试点 .....	37
1.1.3.14 十四五规划教材 .....	52

## 一、材料简述

“打造高水平专业群”数量指标（编号 1.1.3）共预设指标点 12 项，已完成 14 项，完成率 100%。佐证材料包括制度文件、工作记录、活动照片等，共计 14 项。

## 二、佐证材料

### 1.1.3.1 特色农业专业群

对接现代农业产业群，打造现代农业高水平专业集群。该项指标目标值 6 个，“双高计划”建设期间完成 6 个，指标完成率 100%，具体佐证如下：

依托学院百廿年农业职教办学积淀，按照“对接产业、优化布局、重点突破、梯度推进、整体提升”的原则，对接水稻种业产业链的育种、生产、检验和营销等产业环节，打造“种子生产与经营”1 个国家级高水平专业群；对接生猪、智能农业装备等产业发展，打造“畜牧兽医”、“农业装备应用技术”2 个省级一流专业群；对接农产品加工、新农村建设和农村信息服务等产业发展，打造“食品加工技术”、“农村经营管理”、“农业信息技术”3 个支撑专业群，从而形成“1+2+3”的结构优化、重点突出、内涵先进、资源共享、优势凸显的具有现代农业特色专业群。

## (1) 现代农业专业集群建构视图

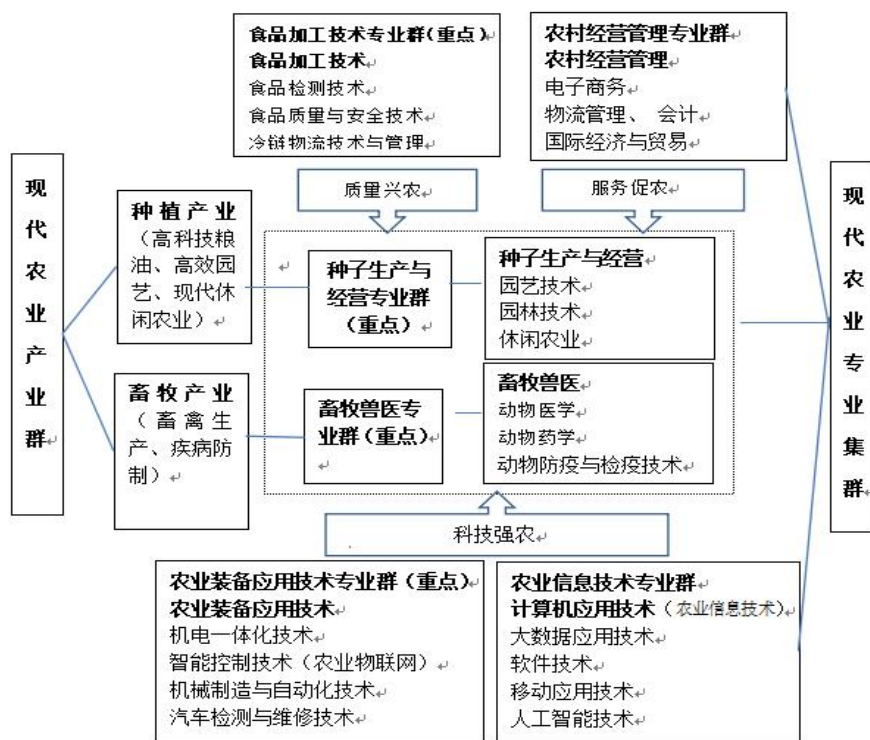


图1 现代农业专业集群建构示意图

## (2) 湖南生物机电职业技术学院专业群设置方案

### 湖南生物机电职业技术学院

#### 湖南生物机电职业技术学院 专业群设置方案

优化学院专业群建设是“双高计划”建设的核心内容，也是职业院校提质培优的重点任务。学院开展高职办学多年，对接现代农业产业链，基本形成了“种养加机贸”的专业设置体系，为进一步完善专业群结构，推动专业群均衡发展，提高专业资源整合利用，打造办学特色品牌，提升学院管理效能。经充分调研、反复征求意见和研讨论证，特制定本方案。

#### 一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想和习近平总书记关于职业教育的重要论述为指导，贯彻落实全国教育大会精神和《国家职业教育改革实施方案》《教育部财政部关于实施中国特色高水平高职学校和专业建设计划的意见》等文件精神，以立德树人为根本任务，以提高人才培养质量为核心，以完善专业结构、优化资源配置、打造办学品牌为目标，结合学院办学实际情况，着眼长远发展规划，建立结构合理、优势互补、资源共享、协同发展的专业群设置体系，为实现中国特色高水平高职学校奋斗目标提供有力支撑。



图 2 专业群设置文件

### 1.1.3.2 新增专业

紧跟产业发展趋势，建立动态专业调整机制。该项指标目标值 5 个，双高期间完成 6 个，指标完成率 120%，具体佐证如下：

专业调整每年向省教育厅报备备案,2019-2023 共新增 6 个专业。

表 1 新增专业一览表

序号	新增专业	年份	获批文件及文号
1	植物保护与检疫技术、大数据技术与应用	2019	关于公布 2019 年高等职业教育专业设置备案结果的通知（湘教通（2019）46 号）
2	商务英语	2021	关于公布 2021 年高等职业教育专业设置备案结果的通知（湖南省教育厅发文）
3	计算机网络技术、城乡规划、茶艺与茶文化	2022	关于公布 2022 年高等职业教育专科专业设置备案结果的通知（湖南省教育厅发文）

### 1.1.3.3 淘汰旧专业

以产业结构调整为引领，以市场需求为导向，淘汰旧专业。该项指标目标值 2 个，双高期间完成 4 个，指标完成率 200%，：

#### (1) 淘汰专业明细

专业调整每年经学术委员会审议后，专业设置向省教育厅报备备案,2020-2023 共撤销 4 个专业。

表 2 撤销专业一览表

序号	撤销专业	年份
1	计算机网络技术、设施农业与装备	2020
2	智能控制技术	2021
3	移动应用开发	2022

#### (2) 学术委员会审议

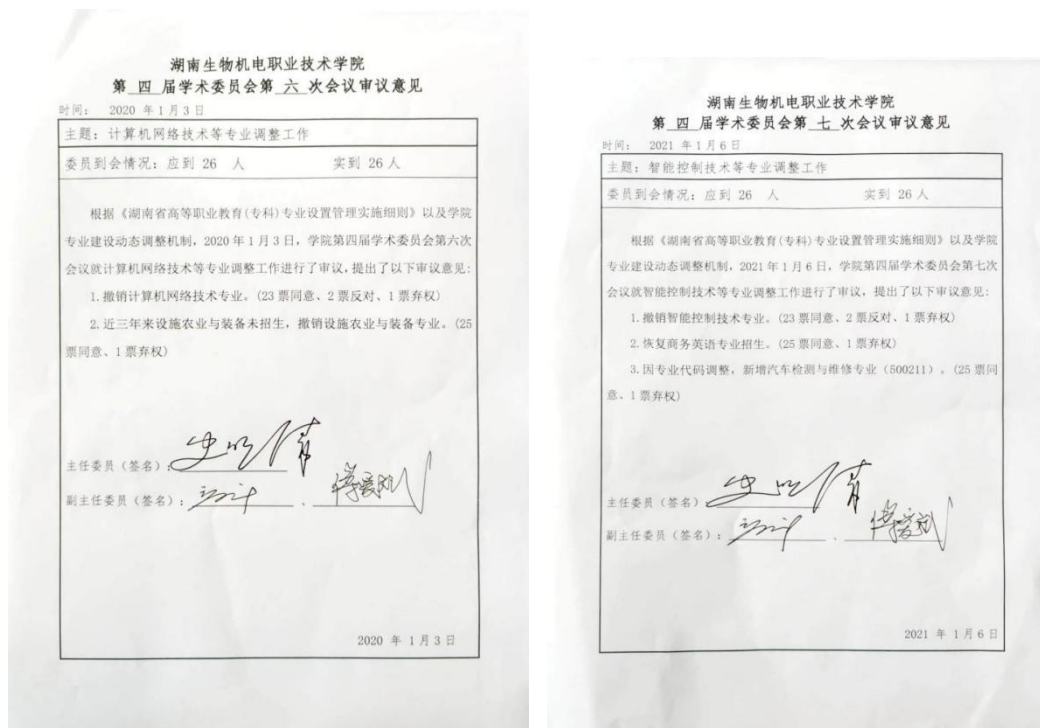


图 3 学术委员会审议结果

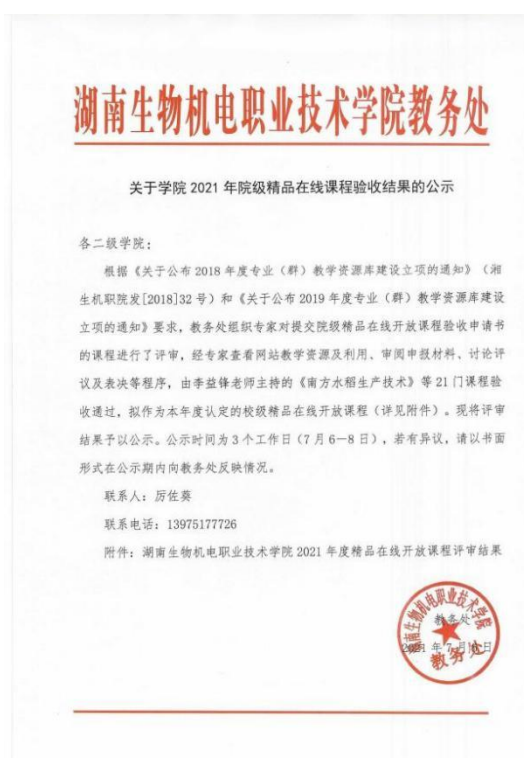
### 1.1.3.4 建设优质精品课程

加强课程建设，落实三教改革。该项指标目标值 200 门，双高期间完成 210 门，指标完成率 105%，以下为具体佐证：

为聚集优质教育资源，提高课程教学质量，做到资源共享，学校精品课程建设情况如下：一是所有精品课程在职教云平台（SPOC 平台）完成建课，目前学校已完成 141 门课程建设（详见精品课程链接统计表）；二是根据教育部、湖南省教育厅对精品课程建设要求，所有校级精品课程持续升级改造成精品在线课程，学校所有课程已在平台申请开课，已完成 69 门课程验收。

#### (1) 验收 69 门精品在线开放课程

##### ①2021 年验收 26 门



湖南生物机电职业技术学院 2021 年度精品在线开放课程评审结果

序号	部门	课程名称	课程负责人	团队成员
1	植物科技学院	南方水稻生产技术	李益峰	白爱斌、黄新杰、屈成
2	植物科技学院	软件应用 AutoCAD	吴 磊	吴波、胡海燕
3	经济贸易学院	国际市场营销	管 昕	王静怡、夏蒙、谢红超、黄仲元
4	经济贸易学院	物流成本管理	谢红超	孙可、钟小红、王慧娟、管昕、曾任、郭小林
5	人文科技学院	旅游英语	向 敏	邓钰、唐年青、曹晓芬、李糖、施甲寅、胡晓飞
6	植物科技学院	种子生产技术	李益峰	付爱斌、黄新杰、徐一兰、屈成
7	植物科技学院	绿色水果生产技术	吴 敏	燕冬元、欧阳英
8	植物科技学院	园林工程技术	宋志强	郭李强、苏晓峰、李妙
9	植物科技学院	园林规划设计	郭李强	宋志强、苏晓峰
10	植物科技学院	花卉生产技术	欧阳英	魏嘉凤、王建湘、刘婷、苏晓峰、刘夏生
11	植物科技学院	植物生产环境	王建湘	沈俊、葛放军、欧阳英
12	动物科技学院	绿色养殖	彭运湖	刘鹤超、陈琼、郭留留、李美蓉、王传志
13	动物科技学院	宠物美容技术	陈琼	葛静、林丽秀、田丹、李美蓉、袁仙
14	动物科技学院	动物营养与饲料	肖玉梅	李美蓉、刘凯真、林丽秀、刘鹤超、陈琼
15	经济贸易学院	农产品电子商务	夏 蒙	钟小红、王静怡、管昕、杨晓芬
16	经济贸易学院	农产品物流	钟小红	夏蒙、谢红超、王慧娟、胡志
17	经济贸易学院	农产品贸易	曹康	李青阳、李娜、王辰、柏丹、陈依依

18	经济贸易学院	管理会计	王静怡	管昕、夏霍、王武蓉、王红雨、梁钟元
19	经济贸易学院	农业经济管理	徐持平	李青阳、李婕、杨晓萍、周庆、邹念、陈依依
20	马克思主义学院	思想道德修养与法律基础	毛频	黄芳、黄凌、黄金梓、黄一芸、梁锦、程兰
21	马克思主义学院	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	贾劲松	黄芳、黄凌、陈立平、谢强、童琼玉、宋迎进、刘果、许辉、黄炎

## 湖南生物机电职业技术学院教务处

### 关于学院 2021 年院级精品在线课程验收结果的公示

学院各部门：

根据《关于公布 2018 年度专业（群）教学资源库建设立项的通知》（湘生机职院发[2018]32 号）和《关于公布 2019 年度专业（群）教学资源库建设立项的通知》要求，教务处组织专家对提交院级精品在线开放课程验收申请书的课程进行了评审，经专家查看网站教学资源及利用、审阅申报材料、讨论评议及表决等程序，由閔珂老师主持的《植物造景》等 5 门课程验收通过，拟作为本年度认定的校级精品在线开放课程（详见附件）。现将评审结果予以公示。公示时间为 3 个工作日（12 月 16—18 日），若有异议，请以书面形式在公示期内向教务处反映情况。

联系人：厉佐葵

联系电话：84637068（66726）

附件：湖南生物机电职业技术学院精品在线开放课程评审结果






湖南生物机电职业技术学院精品在线开放课程评审结果

序号	部门	课程名称	课程负责人	团队成员
1	植物科技学院	植物造景	阎珂	王韵莹、刘芳、范一凌
2	植物科技学院	休闲农业创意	苏晓琼	宋志强、袁丽、李卫东
3	机电工程学院	物联网技术基础	夏愉乐	谢子明、周力、唐慧、周敏
4	机电工程学院	农装制造自动机与自动线	厉佐葵	欧赵福、刘琳静、胡新蕾
5	机电工程学院	农装设备控制与维修	廉良冲	欧赵福、王少华、肖玥

图 4 2021 年精品在线课程验收文件

②2022 年验收 23 门




**关于 2022 年校级精品在线课程暨专业（群）教学资源库建设项目验收结果的公示**

各二级学院：

根据《关于校级精品在线课程暨专业（群）教学资源库建设项目验收工作通知》要求，教务处组织专家对提交院级精品在线开放课程验收申请书的建设项目进行了评审，经专家查看网站教学资源及利用情况、现场评审等程序，现将由文星星老师主持的《兽药生产技术》等 12 个建设项目验收结果进行公示（详见附件），公示时间为 3 个工作日（10 月 31 - 2 日），若有异议，请以书面形式在公示期内向教务处反映情况。

联系人：黄大喜  
联系电话：66735

附件：2022 年校级精品在线课程暨专业（群）教学资源库验收结果公示

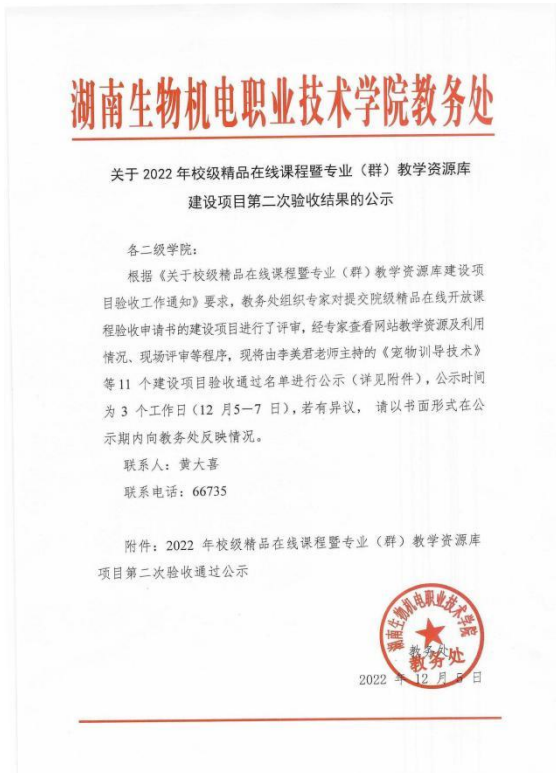


2022 年 10 月 21 日

附件

2022 年校级精品在线课程暨专业（群）教学资源库  
验收结果公示

序号	课程名称	课程负责人	评审结果
1	兽药生产技术	文星星	通过
2	通用设备故障诊断及维护	徐坚	暂缓通过
3	液压气动与伺服技术	胡新蕾	通过
4	电机及拖动系统	贺坤辉	暂缓通过
5	发动机构造与维修	蒋瑞斌	通过
6	农机电气设备构造与维修	熊少华	暂缓通过
7	农业机械使用与维护	陈支	通过
8	汽车维护保养	刘周博涵	通过
9	汽车 CAN 总线系统检修	左萃	通过
10	汽车营销策划实务	李佳佳	通过
11	农业机械 CAD	刘柏海	暂缓通过
12	核心专业其他课程仿真资源	高岳民	通过



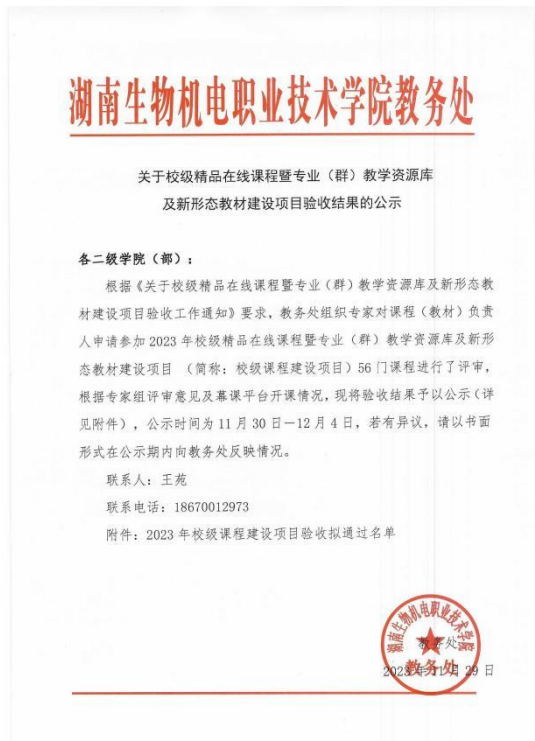
附件

2022 年校级精品在线课程暨专业（群）教学资源库项目  
第二次验收通过名单公示

序号	课程名称	课程负责人	评审结果
1	宠物训导技术	李美君	通过
2	中兽医应用技术	谭胜国	通过
3	农用车电气系统检修	熊少华	通过
4	农机底盘构造与维修	彭义军	通过
5	农业装备物联网技术	杨柳湘子	通过
6	智能检测技术	唐慧	通过
7	农业机械 CAD	刘柏海	通过
8	电机及拖动系统	贺坤辉	通过
9	智慧农业关键技术与装备	刘琳静	通过
10	单片机应用技术	李浩	通过
11	工业机器人离线仿真及应用技术	谢子明	通过

图 5 2022 年精品在线课程验收文件

③2023 年验收 20 门



附件:

2023年校级课程建设项目验收拟通过名单

序号	项目来源	课程名称	课程负责人
1	2019年专业(群)资源库建设项目	海洋生态养殖技术	熊钢
2	2019年专业(群)资源库建设项目	禽病防治	熊钢
3	2019年专业(群)资源库建设项目	动物病理	徐平源
4	2019年专业(群)资源库建设项目	养殖水化学	葛玲娟
5	2019年专业(群)资源库建设项目	兽医临床诊疗	向隽英
6	2019年专业(群)资源库建设项目	兽医实验室诊断技术	汤彪武
7	2019年专业(群)资源库建设项目	动物普通病	谭胜国
8	2019年专业(群)资源库建设项目	动物食品卫生检验	沈萍
9	2019年专业(群)资源库建设项目	动物疫病防治	文贵群
10	2019年专业(群)资源库建设项目	动物药理	熊钢
11	2019年专业(群)资源库建设项目	通用设备故障诊断及维护	徐卫
12	2019年专业(群)资源库建设项目	电气设备与控制	肖明
13	2019年专业(群)资源库建设项目	接入式系统	陈业五
14	2019年专业(群)资源库建设项目	自动线使用与维护	欧超福
15	2019年专业(群)资源库建设项目	现代农业装备专业群(机电)	廉良冲
16	2019年专业(群)资源库建设项目	现代农业装备专业群(车辆)	蒋瑞成
17	2021年精品在线开放课程立项名单	产品三维造型与结构件设计	黄小翠
18	2021年精品在线开放课程立项名单	机械制图及CAD	李娟
19	2021年精品在线开放课程立项名单	公共英语(一)	陶敏
20	2021年精品在线开放课程立项名单	民航地服乘务英语	陶俊峰

图 6 2023 年精品在线课程验收文件

## (2) 验收 141 门精品课程

### ①2021 年验收 60 门

# 湖南生物机电职业技术学院教务处

## 关于学院精品在线课程暨专业（群）教学资源库课程 验收结果的公示

各二级学院（部）：

根据《关于学院精品在线课程暨专业（群）教学资源库课程项目（简称：精品课程）验收工作的通知》要求，教务处组织专家对课程负责人申请参加2021年校级精品课程验收课程进行了评审，根据专家评审意见及慕课平台（含SPOC课平台）开课情况，现将验收结果予以公示（详见附件），公示时间为12月27日—12月31日，若有异议，请以书面形式在公示期内向教务处反映情况。

联系人：厉佐葵 联系电话：84637068（66726）

附件：2021年学院精品课程验收拟通过名单



29	建筑速写	专业核心课程	袁芳	植物科技学院
30	智能化养殖	专业核心课程	刘祝英	动物科技学院
31	动物解剖生理	专业核心课程	鄧丽丽	动物科技学院
32	酒店服务与管理	专业拓展课程	陈一鑫	人文科技学院
33	实用英语	公共必修课	罗伟	人文科技学院
34	航空运输地理	专业必修课	刘袁元	人文科技学院
35	普通话练与测	公共限选课	庄洁	人文科技学院
36	全国导游基础	专业基础课	黄江烟	人文科技学院
37	导游实务	专业核心课	陈彦璽	人文科技学院
38	共产党人精神谱系	公共选修课	黄芳	马克思主义学院
39	大学生心理健康教育	公共基础课	施光荣	马克思主义学院
40	习近平教育思想	公共选修课	黄芳	马克思主义学院
41	电子技术	专业核心课程	姜明山	机电工程学院
42	电路分析基础	专业核心课程	刘煜健	机电工程学院
43	钳工实训	专业核心课程	胡新蕾	机电工程学院
44	机械设计基础	专业核心课程	厉佐葵	机电工程学院
45	PhotoShop图形图像处理	共享课程	揭满君	信息技术学院

附件：

### 2021年学院精品课程验收拟通过名单

序号	项目（课程）名称	课程类型	负责人	院部
1	植物与植物生理	共享课程	邓芸芬	植物科技学院
2	园艺设计与应用	专业拓展课程	周杰良	植物科技学院
3	休闲农业创意指导与实践	专业核心课程	刘峰源	植物科技学院
4	休闲农业导游实务	专业核心课程	袁丽	植物科技学院
5	园林设计初步	专业基础课程	邵李理	植物科技学院
6	休闲农业概论	专业基础课程	陈彦汝	植物科技学院
7	休闲农业园区规划与设计	专业核心课程	宋志强	植物科技学院
8	休闲农业生产	专业核心课程	周敏	植物科技学院
9	动物微生物	共享课程	纪凯丽	动物科技学院
10	农业机械制造工艺工装	专业核心课程	胡孝时	机电工程学院
11	农业装备机械加工	专业核心课程	刘永红	机电工程学院
12	Java面向对象编程	共享课程	谢振华	信息技术学院
13	计算机网络技术	共享课程	鲁恩铭	信息技术学院
14	Photoshop图形图像处理	共享课程	揭满君	信息技术学院
15	Java编程基础	共享课程	曾小舟	信息技术学院
16	企业管理	专业群共享课	许可	经济贸易学院
17	休闲农业电子商务	专业核心课程	夏霏	经济贸易学院
18	水肥机械化生产技术	专业核心课程	屈成	植物科技学院
19	植物组织培养	专业核心课程	姜放平	植物科技学院
20	植物保护基础	专业核心课程	张瑞成	植物科技学院
21	绿色蔬菜生产技术	专业核心课程	杨丽丽	植物科技学院
22	插花艺术	专业核心课程	魏晋凤	植物科技学院
23	植物与植物生理	专业核心课程	邓芸芬	植物科技学院
24	园林工程实训	专业核心课程	李妙	植物科技学院
25	苗木生产技术	专业核心课程	王旭	植物科技学院
26	园林电脑制图SketchUP	专业核心课程	邵李理	植物科技学院
27	园林测量	专业核心课程	尹晓科	植物科技学院
28	园林手绘表现	专业核心课程	唐志伟	植物科技学院

46	UI界面设计	共享课程	万清	信息技术学院
47	计算机网络技术	共享课程	唐雨龙	信息技术学院
48	Java程序设计基础	共享课程	高雅楠	信息技术学院
49	jQuery框架技术	共享课程	曾小舟	信息技术学院
50	Java Web应用开发	共享课程	许小龙	信息技术学院
51	经济学基础	专业核心课程	孙晓荣	经济贸易学院
52	外贸单证实务	专业核心课程	曹康	经济贸易学院
53	物流运输管理	专业核心课程	邹小梅	经济贸易学院
54	家庭农场开发与经营	专业核心课程	吴双双	经济贸易学院
55	基础会计	专业核心课程	陈晓丹	经济贸易学院
56	财经法规	专业核心课程	胡菁	经济贸易学院
57	汽车空调系统结构与检修	专业核心课程	乔帅	车辆工程学院
58	汽车美容与装饰	专业核心课程	蒋欲刚	车辆工程学院
59	汽车车身电控系统检修	专业核心课程	曾芳	车辆工程学院
60	羽毛球	共享课程	李建	体艺部

图 7 2021 年精品课程验收文件

## ②2023 年验收 81 门

# 湖南生物机电职业技术学院教务处

### 关于学院精品课程暨专业（群）教学资源库课程验收结果的公示

各二级学院（部）：

根据《关于学院精品在线课程暨专业（群）教学资源库课程项目（简称：精品课程）验收工作的通知》要求，教务处组织专家对课程负责人申请参加2023年校级精品课程验收课程进行了评审，根据专家组评审意见及慕课平台（含SPOC课平台）开课情况，现将验收结果予以公示（详见附件），公示时间为12月11日—12月15日，若有异议，请以书面形式在公示期内向教务处反映情况。

联系人：王苑 联系电话：18670012973

附件：2023年学院精品课程验收拟通过名单



附件：

2023年学院精品课程验收拟通过名单				
序号	项目（课程）名称	课程类型	负责人	院部
1	动物寄生虫病	专业核心课程	邹丽超	动物科技学院
2	智能化养殖	专业核心课程	刘祝英	动物科技学院
3	兽药营销实务	专业核心课程	文星星	动物科技学院
4	兽药检测技术	专业核心课程	李诗卉	动物科技学院
5	动物食品加工技术	专业核心课程	黄嘉慧	动物科技学院
6	焙烤食品加工技术	专业核心课程	张涛	动物科技学院
7	食品微生物检测技术	专业核心课程	林健元	动物科技学院
8	食品理化检测技术	专业核心课程	喻凤香	动物科技学院
9	分析化学	专业核心课程	张朝晖	动物科技学院
10	食品快速检测技术	专业核心课程	邱金燕	动物科技学院
11	农产品安全检测	专业核心课程	张朝晖	动物科技学院
12	畜牧管理技术	专业核心课程	肖玉梅	动物科技学院
13	宠物繁育与造型设计	专业核心课程	陈樟	动物科技学院
14	水质检测与调控	专业核心课程	葛琦娟	动物科技学院
15	水生动物营养与饲料	专业核心课程	刘科均	动物科技学院
16	特种水产养殖技术	专业核心课程	熊祺	动物科技学院
17	应用写作	公共必修课	刘蓉	人文科技学院
18	钢琴即兴伴奏	专业核心课	熊琴	
19	民族舞蹈服务	专业核心课	刘真元	人文科技学院
20	概率论与数理统计	公共限选课	刘慧君	人文科技学院
21	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	公共基础课	黄凌	马克思主义学院
22	湖湘红色文化史	公共选修课	黄凌	马克思主义学院
23	数控机床故障诊断与维修	专业核心课程	何龙刚	机电工程学院
24	数控编程与加工	专业核心课程	熊霖	机电工程学院
25	数控车削加工编程	专业核心课程	李玉龙	机电工程学院
26	创新设计	专业基础课程	李婧	机电工程学院
27	公差配合与技术测量	专业基础课程	李奇	机电工程学院
28	工程材料	专业基础课程	刘海静	机电工程学院

- 5 -

29	电工电子技术	专业基础课程	叶波	机电工程学院
30	EDA技术	专业核心课程	陈业东	机电工程学院
31	模拟电子技术	专业基础课程	周力	机电工程学院
32	编程基础	专业基础课程	唐慧	机电工程学院
33	数字电子技术	专业基础课程	杨柳刚子	机电工程学院
34	可编程控制技术及应用	专业核心课程	王峰	机电工程学院
35	PLC实训	专业核心课程	王峰	机电工程学院
36	机电电气与PLC控制技术	专业核心课程	郑珂	机电工程学院
37	机电设备管理	专业基础课程	耿彪	机电工程学院
38	静态网页制作	专业基础课程	高建华	信息技术学院
39	Web前端设计综合实践	专业核心课程	刘国彦	信息技术学院
40	信息技术	专业基础课程	曹敏志	信息技术学院
41	javascript技术	专业核心课程	朱小兵	信息技术学院
42	网络设备	专业核心课程	洪新建	信息技术学院
43	Linux操作系统	专业核心课程	周伟	信息技术学院
44	网络安全技术	专业核心课程	曹恩铭	信息技术学院
45	素描	专业基础课程	康瑞群	信息技术学院
46	色彩	专业基础课程	康瑞群	信息技术学院
47	图像处理	专业核心课程	徐丹	信息技术学院
48	包装设计	专业核心课程	袁安辛	信息技术学院
49	Java EE轻量级框架应用(SSM)	专业核心课程	许小龙	信息技术学院
50	My SQL数据库应用	专业核心课程	丰静	信息技术学院
51	软件测试技术	专业核心课程	刘智臣	信息技术学院
52	静态网页开发(HTML+CSS3)	专业基础课程	伍文运	信息技术学院
53	视觉营销设计	专业核心课程	周博妙	经济贸易学院
54	新媒体营销	专业核心课程	罗文心	经济贸易学院
55	应用统计学	专业核心课程	李青阳	经济贸易学院
56	农产品市场营销	专业核心课程	陈东依	经济贸易学院
57	会计电算化	专业核心课程	熊耀建	经济贸易学院
58	成本会计	专业核心课程	龙健隆	经济贸易学院
59	初级财务会计	专业核心课程	王武蓉	经济贸易学院

- 6 -

60	跨境电子商务	专业核心课程	柏卉	经济贸易学院
61	国际贸易前沿	专业核心课程	李婕	经济贸易学院
62	Excel在物流企业的应用	专业核心课程	钟小红	经济贸易学院
63	仓储与配送管理	专业核心课程	王彩霞	经济贸易学院
64	物流管理基础	专业核心课程	陈泽民	经济贸易学院
65	谷物收割机检修	专业核心课程	刘周博涵	车辆工程学院
66	精准农业技术装备	专业核心课程	郭雷	车辆工程学院
67	智能农业装备	专业核心课程	陈为	车辆工程学院
68	土壤耕作机械使用与维护	专业核心课程	袁胜	车辆工程学院
69	插秧机构造与维修	专业核心课程	舒鑫	车辆工程学院
70	农用无人机技术	专业核心课程	张鑫	车辆工程学院
71	农机政策法规	专业核心课程	熊少华	车辆工程学院
72	汽车维修企业管理	专业核心课程	黄凡	车辆工程学院
73	汽车发动机电控系统检修	专业核心课程	左萃	车辆工程学院
74	新能源汽车技术	专业核心课程	陈支	车辆工程学院
75	禽生产	专业核心课程	彭运潮	动物科技学院
76	综合英语	专业必修课	胡美娜	人文科技学院
77	跨境电商运营管理	专业核心课	刘芳	人文科技学院
78	杂交水稻解剖生理	培训课程	邓芸芬	植物科技学院
79	杂交水稻生产环境	培训课程	王建湘	植物科技学院
80	杂交水稻有害生物防控技术	培训课程	张瑞成	植物科技学院
81	杂交水稻栽培技术	培训课程	黄新杰	植物科技学院

图 8 2023 年精品课程验收文件

### 1.1.3.5 专业群教学资源库

建设专业群教学资源库，助推跨专业教学组织机制形成。该指标目标值为6个，双高期间完成值为6个，指标完成率100%，具体佐证如下：

学校建设现代农业专业集群，依托专业发展重点打造种子生产与经营专业群、畜牧兽医专业群、现代农业装备应用技术专业群，适时推进食品加工技术专业群、农业信息技术专业群、农村经营管理专业群协同发展。目前六个专业群已开展专业群教学资源库建设，种子生产与经营专业群重点打造休闲农业专业（群）教学资源库（省级立项）、畜牧兽医专业群重点建设畜牧兽医专业（群）教学资源库（省级立项）、现代农业装备应用技术专业群重点建设现代农业装备应用技术专业（群）（省级立项），其他三个专业群推进校级专业群资源库建设。由于平台升级等原因，现6个专业群逐步变更为专业教学资源库建设。学校目前主持23个专业资源库建设，其中省级4个、校级19个；参与11个专业资源库建设，其中国家级5个、省级5个、校级1个；课程达79门、素材资源总量为1559GB、视频总时长为62974分钟。

#### (1) 根据智慧职教平台数据统计——专业教学资源库截图



图9 专业教学资源库截图

## (2) 根据智慧职教平台数据统计——专业教学资源库数据

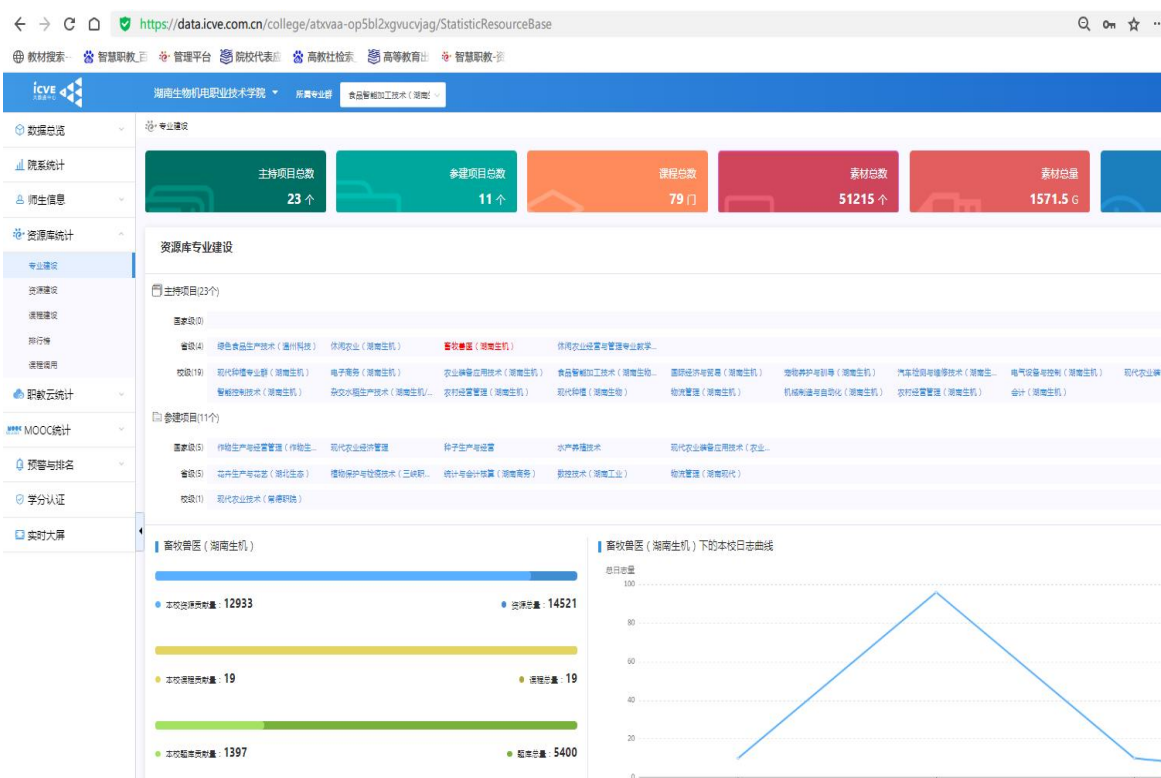


图 10 专业教学资源库数据截图

## (3)根据智慧职教平台数据统计——主持及参与的资源库资源统计

专业名称	级别	教师人数	课程总量	本校贡献课程	贡献率	资源总量	本校资源贡献	资源贡献	题库总量	本校题库建设	题库贡献率
智能农业装备（湖南生机）	校级项目	28	21	21	100	8840	8840	100	2670	2670	100
畜牧兽医（湖南生机）	省级项目	28	19	19	100	12933	12933	100	1397	1397	100
现代种植（湖南生物）	校级项目	0	8	8	100	7781	7781	100	2441	2441	100
现代农业装备应用技术（湖南生机）	校级项目	7	6	6	100	1683	1683	100	0	0	0
休闲农业（湖南生机）	省级项目	38	5	5	100	3113	3113	100	406	406	100
电子商务（湖南生机）	校级项目	1	1	1	100	777	777	100	120	120	100
物流管理（湖南生机）	校级项目	10	1	1	100	823	823	100	378	378	100
汽车检测与维修技术（湖南生机）	校级项目	3	0	0	0	2010	2010	100	393	393	100
农村经营管理（湖南生机）	校级项目	3	0	0	0	1350	1350	100	20	20	100
农业装备应用技术（湖南生机）	校级项目	4	0	0	0	2269	2269	100	1060	1060	100
机械制造与自动化（湖南生机）	校级项目	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
会计（湖南生机）	校级项目	2	0	0	0	613	613	100	0	0	0
宠物养护与驯导（湖南生机）	校级项目	5	0	0	0	195	195	100	262	262	100
杂交水稻生产技术（湖南生机/中英文版）	其他	9	0	0	0	363	363	100	0	0	0
作物生产与经营管理（作物生产技术）	国家项目	5	11	11	100	2167	2167	100	300	300	100
现代农业装备应用技术（农业装备应用技术）	国家项目	3	3	3	100	3377	3377	100	1003	1003	100
休闲农业经营与管理专业教学资源库（成都农	省级项目	7	2	2	100	262	262	100	234	234	100
绿色食品生产技术（温州科技）	省级项目	3	1	1	100	367	367	100	437	437	100
植物保护与检疫技术（三峡职院）	省级项目	1	1	1	100	21	21	100	21	21	100
种子生产与经营	国家项目	5	0	0	0	852	852	100	180	180	100
湖南生物机电在线开放课程	其他	4	0	0	0	1354	1354	100	0	0	0

图 11 专业教学资源库资源统计截图

## (4) 专业群资源库立项文件

# 湖南生物机电职业技术学院文件

湘生机职院发〔2019〕11号

### 关于公布2019年度专业(群)教学资源库建设项目立项的通知

学院各部门:

为进一步推进学院专业(群)教学资源库建设,如期完成省卓越院校建设项目任务,结合各二级学院(部)建设情况和卓越院校建设任务书,经研究决定,同意《专业群建设项目》等15项资源建设(含课程)为2019年度专业(群)教学资源库建设项目(详见附件)。有关事宜通知如下:

#### 一、建设要求

项目建设人应严格按照《湖南生物机电职业技术学院卓越院校建设项目任务书》《湖南生物机电职业技术学院专业教学资源库建设指南(2018年)》相关要求开展建设,并在2019年12

题的项目提出警告。警告后仍无有效改进的,终止后续建设,相关建设部门和个人将列入负面清单。

#### 三、强化保障

学院相关部门应加大对资源库建设项目的政策、经费支持,保证其按期保质完成建设任务;在资源库建设的理念、方法、技术、水平以及质量保障等方面加强对团队成员的指导与培训;严格按照《职业教育专业教学资源库建设资金管理办法》(教财厅函〔2016〕28号)以及湖南省和学院相关要求,加强资金管理,强化监督检查,保障资金安全规范有效使用,确保项目绩效目标如期实现。

附件:2019年度专业(群)教学资源库(含课程)建设项目及预算



-1-

-3-

附件

### 2019年度专业(群)教学资源库(含课程)建设项目及预算

专业(群)名称	负责人	预算金额(万元)	备注
一、现代种植专业群(植物科技学院)	刘唐兴	31.0	
二、现代养殖专业群(动物科技学院)	邓灶福	41.0	
三、智能农业装备专业群(机电工程学院)	王少华	4.5	
四、智能农业装备专业群(车辆工程学院)	刘鹤翔	1.5	
五、农村经营管理专业群(经济贸易学院)	谭黎明	10.5	
六、农业信息服务专业群(信息技术学院)	曹虎山	10.5	
其他		1.0	机动
		100	

-4-

图12 专业教学资源库立项文件

### 1.1.3.6 课程思政教学资源库

以产业时代文化领域为背景，开发专业课程思政资源库。该指标目标值为 1 个，双高期间完成值为 1 个，指标完成率 100%，具体佐证如下：

2021 年，教育部办公厅发布《关于开展课程思政示范项目建设工作的通知》，对课程思政示范课程、教学名师和教学团队以及课程思政示范教学研究中心的申报标准、内容等做了明确指示。2022 年教育部等十部门关于印发《全面推进“大思政课”建设的工作方案》的通知中的“全面推进课程思政高质量建设”明确提出要建成一批课程思政示范高校，推出一批课程思政示范课程，选树一批课程思政教学名师和团队，建设一批高校课程思政教学研究示范中心。我校紧跟政策，以课程思政示范课程项目推动专业课程思政资源库建设，目前已收集整理课程思政资源上传学校课程思政资源库网站。

网址：<http://bysj.sj.hnbemc.cn/channel/27782.html>

（点击链接可查看）

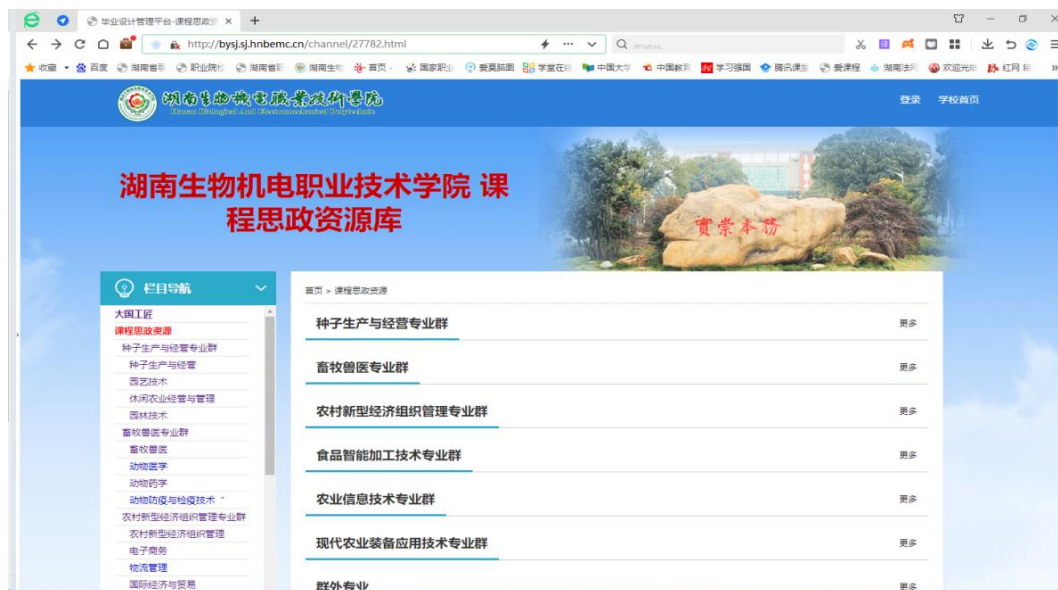


图 13 学校课程思政资源库



### 1.1.3.7 专业教学资源库

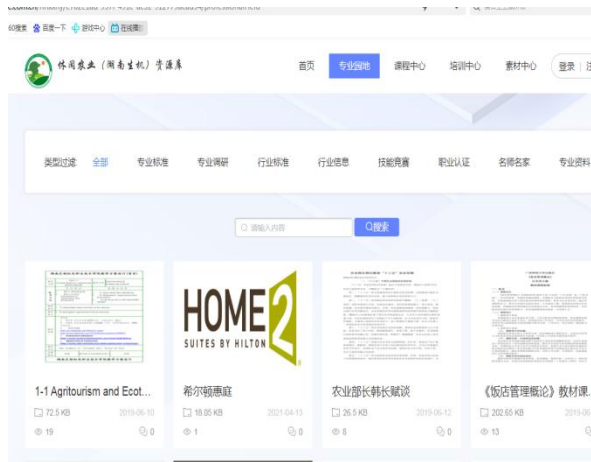
以核心专业为示范，推进专业教学资源库建设。该指标目标值为 3 个，双高期间完成值为 3 个，指标完成率 100%，具体佐证如下：

#### (1) 专业资源库建设明细

表 4 专业资源库建设明细表

序号	资源库名称	立项年份	立项文件及文号	资源库网址
1	休闲农业专业教学资源库	2019	关于公布 2019 年湖南省职业教育专业教学资源库立项名单的通知（湘教通[2019]238 号）	<a href="https://zyk.icve.com.cn/portalproject/themes/default/ayyoafuq71p9vcgvlo2kq/sta_page/index.html?projectId=ayyoafuq71p9vcgvlo2kq">https://zyk.icve.com.cn/portalproject/themes/default/ayyoafuq71p9vcgvlo2kq/sta_page/index.html?projectId=ayyoafuq71p9vcgvlo2kq</a>
2	畜牧兽医专业教学资源库	2020	关于公布 2020 年湖南省职业院校线上教学优秀案例及教学资源建设与教学改革研究项目评审结果的通知（湘教通[2020] 65 号）	<a href="https://zyk.icve.com.cn/hnswxm/8d3f61d9-54bc-449c-978d-0ae33071b59a">https://zyk.icve.com.cn/hnswxm/8d3f61d9-54bc-449c-978d-0ae33071b59a</a>
3	现代农业装备应用技术专业教学资源库	2023	湖南省教育厅关于公布 2023 年湖南省职业教育精品在线开放课程与专业（群）教学资源库项目立项（认定）结果的通知（湘教通[2023]341 号）	<a href="https://www.icve.com.cn/portalproject/themes/default/onfabmwd61b0buqbdkxxq/sta_page/index.html?projectId=onfabmwd61b0buqbdkxxq">https://www.icve.com.cn/portalproject/themes/default/onfabmwd61b0buqbdkxxq/sta_page/index.html?projectId=onfabmwd61b0buqbdkxxq</a>

## (2) 专业资源库截图



休闲农业专业教学资源库



畜牧兽医专业教学资源库



现代农业装备应用技术专业教学资源库

图 14 专业教学资源库

1.1.3.8 开发国际化生产技术标准、岗位认证标准、职业教育标准  
校企合作开发国际化职业教育标准，助力国家“一带一路”倡议落实。该指标目标值为 27 个，双高期间完成值为 29 个，指标完成率 107%，具体佐证如下：

表 5 开发国际化标准一览表

序号	标准名称
1	杂交水稻技术专业教学标准
2	杂交水稻生产技术课程标准
3	杂交水稻种子生产技术课程标准
4	杂交玉米生产技术课程标准
5	畜牧兽医课程标准
6	新生动物护理课程标准
7	服务一带一路沿线国家机电设备技术职业教育标准
8	服务一带一路沿线国家机电一体化技术职业教育标准
9	服务一带一路沿线国家机械制造及自动化职业教育标准
10	老挝工业机器人技术员职业标准
11	服务一带一路沿线国家机电设备技术人才培养方案
12	服务一带一路沿线国家机电一体化技术人才培养方案
13	服务一带一路沿线国家机械制造及自动化人才培养方案
14	动物繁育技术课程标准
15	草食动物生产课程标准
16	动物微生物课程标准
17	动物解剖生理课程标准
18	动物普通病防治课程标准

19	兽医临床诊疗技术标准
20	饲料与动物营养专业培养技术
21	动物病理课程标准
22	桂闽引象草栽培技术规程
23	籼型三系不育系家 60A 繁殖技术规程
24	稻田综合种养病虫害防控技术规程
25	五倍子培育技术规程
26	隆平丰油系列 油菜高效栽培技术规程
27	清风藤栽培技术规程
28	晶两优系列 再生稻高产种植技术规程
29	湘南脐橙 主要病虫害综合防控技术规程

部分标准如下：



**LONGPING**  
隆平高科

**The Standards of Professional Hybrid Rice Technology  
【for Serving the Countries along the Belt and Road】**

1. Name of Major (Major code): Hybrid Rice technology

2. Admission Requirements

Senior high school, Secondary vocational school or equivalent students

3. Basic period of studying: Three years

4. Career oriented

Major category	Major subdivided	Corresponding industry	Main occupation category	Example of major job categories (Technosphere)	Examples of vocational qualification (Vocational skill level)
Agriculture, forestry, animal husbandry and fishery	Agriculture	Agriculture, forestry, animal husbandry and fishery services	Hybrid rice breeding technicians Hybrid rice seed production technicians Hybrid rice cultivation and technology technicians	Varieties breeding Hybrid rice seed production Hybrid rice cultivation and technology popularization	Agricultural technician Hybrid rice seed inspector

5. Training Objectives

The major aims to ensure the well-rounded development of students in terms of moral grounding, intellectual and physical ability, aesthetic sensibility and work skills, cultivate students who have good professional



**LONGPING**  
隆平高科

**International Course Standards of Hybrid Rice Production Technology**

Part One

1. Intended Recipients

This course standard is applicable to the international students majoring in three-year hybrid rice, seed science, and crop cultivation.

2. Course Nature

Hybrid Rice Production Technology is a compulsory professional skill-oriented course, as well as a core course with strong practicality set after professional foundation courses. It aims to enable students to master the basic knowledge and know-how of hybrid rice production, cultivate students' comprehensive abilities of observation, analysis and problem-solving, and improve students' practical operation ability of hybrid rice production.

3. Credit hours

130 hours, 8 credits in total

4. Assessment

Theoretical assessment (exam paper); Practical assessment (operation), and student performance.

5. Curriculum Objectives

5.1 Emotional objectives

Through this course to help students set up a spirit that integrates theory with practice, establish a viewpoint of pursuing safe production and putting quality first, and understand the role and contribution of hybrid rice production to the world food security.

5.2 Ability objectives

Cultivate students' abilities of implementing hybrid rice seedling raise and transplanting, high-yield cultivation, field fertilization, irrigation, full-process mechanized production, rice diseases, insect pests and weeds control of hybrid rice through a variety of practical teaching methods, so as to meet the requirements of application-oriented talents in terms of professional



**BOZHON 博众**

To serve countries along the Belt and Road  
Mechatronics technical vocational education  
Standards

1. Professional name and code  
Major name: Mechatronics technology  
Major Code: 460301
2. Education type and degree level  
Type of education: full-time higher vocational education  
Level of education: Junior College
3. Admission requirements  
Senior high school graduates, secondary vocational school graduates or those with equivalent academic qualifications.
4. Length of schooling  
Implement the credit system management, the planned study period is three years, and the flexible study system is 3-5 years.
5. Career orientation  
(1) Occupation-oriented  
Electromechanical integration technology professional career orientation is shown in Table 1.

Table 1 lists the career orientation

Major category (code)	<b>Equipment manufacturing category (46)</b>
Professional category (code)	<b>Automation class (4603)</b>
Corresponding industry (code)	<b>General Equipment Manufacturing (34);</b>

1



**BOZHON**

Serving the countries along the Belt and Road route  
Vocational education standards for mechanical  
manufacturing and automation

1. Professional name and code  
Professional name: Mechanical manufacturing and automation  
Professional code: 460104
2. Admission requirements  
Regular high school graduates, secondary vocational school graduates or those with equivalent academic ability.
3. Repair years  
Implement the credit system management, the planned study period is three years, flexible schooling system of 3-5 years.
4. Career oriented  
(1) Career orientation  
The professional orientation of mechanical manufacturing and automation is shown in Table 1.

Table 1 List of occupations oriented

Major category (code)	Equipment manufacturing (46)
Professional category (code)	Mechanical Design and Manufacturing Class (4601)
Corresponding industry (code)	General Equipment Manufacturing Industry (34) Special Equipment Manufacturing Industry (35) Computer, communications, and other electronic equipment manufacturing industry (39)
Major occupation category (Code)	Mechanical Design Engineering Technician (2-02-07-01) Mechanical Manufacturing Engineer (2-02-07-02) Quality Management Engineering Technician (2-02-29-03)

1

Mechanical and electrical equipment technical professional personnel training program



**WUXIN**  
五新隼装

The professional personnel training program of  
Mechanical and Electrical Equipment Technology  
【For Serving the countries along the Belt and Road】

Major: Mechanical and electrical equipment technology  
Professional code: 460202  
Applicable grade: Grade 2023  
Professional principal: Ou Zhaofu  
College: School of Mechanical and Electrical Engineering  
Professional group: modern agricultural equipment application technology professional group  
Date: May 2023



老挝人民共和国  
和平 独立 民主 团结 繁荣

## 职业标准

职业编码:

---

### 工业机器人技术员

### IVET3 级

建设	老挝	老挝教育与体育部职业教育发展研究院
单位	中国	广西机电职业技术学院、重庆科创职业学院、湖南生物机电职业技术学院
共建日期	2023 年 6 月	
修订日期	2023 年 8 月	

ICS 67.060  
CCSB 22

# DB 43

## Provincial Standard Of Hunan Province

DB43/T 2687-2023

Code for practice for productive technology of the three-line  
sterile line *indica* hybrid rice variety Jia60A

Issue Date: 2023-08-22      Implementation Date: 2023-11-22  
Issued By Administration for Market Regulation of Hunan Province

### Curriculum Standard of Animal Reproduction Technology

Prepared by: Yunchao Peng  
Examiner of  
teaching and  
research section:  
Examiner of  
secondary college:  
Compilation date: April 2023

#### I. Basic information of the course

The basic information of the course Animal Reproduction Technology is shown in Table 1.

Table 1 Basic Information of Animal Reproduction Technology Course

Course name	Animal reproduction technology	Course code	DK218002
class hour	48 (Theory 34 Practice 12 Assessment 2)	credit	three
Applicable major	Animal Husbandry and Veterinary Professional	Course nature	Professional core curriculum

#### Second, the nature and tasks of the course

Animal Reproduction Technology is a professional core course in animal husbandry and veterinary specialty, and pre-course such as Medical Chemistry, Animal Anatomy and Physiology, Animal Pathology and Pharmacology, and Animal Microbiology support this course. This course fully supports the following stages: Livestock Reproduction, Herbivorous Animal Production, Intelligent Pig Raising, Poultry Production Technology, Veterinary Clinical Diagnosis and Treatment Technology, etc.

This course is highly practical, equipping students with relevant knowledge such as technical standards and operating procedures for livestock and poultry reproduction. Additionally, students gain technical skills in estrus identification, artificial insemination, pregnancy diagnosis and reproductive hormone treatment.

#### Third, the curriculum design ideas

Focusing on the cultivation of students' vocational skills, we should firmly establish the educational concept of lifelong learning, attach importance to students' learning rights, and take students as the main body to change the teaching process from "teaching" to "guiding" and the students from "learning" to "acquisition" -- that is, let students transform their cognitive knowledge

ICS 65.020.20  
CCSB 05

# DB 43

## Provincial Standard Of Hunan Province

DB43/T 2177-2021

Technical regulations for cultivation of  
*P. Purpureum Schum. cv. Gui Min Yin*

Issue Date: 2021-08-29      Implementation Date: 2021-10-29  
Issued By Administration for Market Regulation of Hunan Province

### Curriculum standard for Herbivore Production

Created by: Yuan Xupeng  
Auditor of the  
Teaching and  
Research Section:  
Reviewer of the  
Secondary College:  
Date of preparation: On May 29, 2023

#### 1. Course basic information

The basic information of the course of herbivore Production is shown in Table 1.

Table 1 Herbivore production, course basic information

course title	herbivore production	Course code	DK218009
class hour	(Theory: 28; Practice: 20)	credit	3
Applicable to professional	Animal husbandry and veterinary major	Course nature	examination

#### 2. Nature and tasks of the course

Herbivore Production is a professional core professional course in animal husbandry and veterinary medicine, is a professional application course, Applied chemistry, Animal anatomy and physiology, Animal pathology, Animal pharmacology, Animal Farm Planning and Design, Veterinary Clinical Diagnosis and Treatment Technology, Animal Breeding Technology, Animal Nutrition and Feed, Animal Diseases, Animal common diseases and other courses are the advance courses of this course, Parallel courses include Intelligent Pig Raising, Poultry Production, This course comprehensively supports the study of "Animal Husbandry Management Technology" and other courses, in-post internship and graduation design, Is the guarantee for students to obtain professional ability and smooth employment, It is also the basis for students to improve their professional abilities in the future. Through the study of this course, the students will have the relevant knowledge of the technical standards and rules of herbivore production and management necessary for the professional technical personnel of herbivore production, and master the technical skills of variety identification, species selection, production management, farm planning and design.

#### 3. Curriculum design ideas

Based on the professional abilities of herbivore production technical positions, cattle and

### 1.1.3.9 技能抽查标准

开发技能标准，规范实践教学。该指标目标值为 25 个，新增了 16 个，双高计划建设期间完成值为 41 个，指标完成率 164%，具体佐证如下：

技能抽查工作是湖南省职业教育的重要工作之一，在学校的重大项目申报立项中具有一票否决权。因此各个学校都高度重视该项工作，学校为了确保所有专业的技能抽查工作获得优异成绩，按照省教育厅的部署，开发了 41 个专业的技能抽查标准，如下表。

表 6 技能抽查标准一览表

序号	专业代码	专业名称
1	410101	种子生产与经营
2	410118	休闲农业经营与管理
3	410105	园艺技术
4	410106	植物保护与检疫技术
5	410115	绿色食品生产技术
6	410202	园林技术
7	440106	建筑室内设计
8	410303	畜牧兽医
9	410301	动物医学
10	410302	动物药学
11	410306	动物防疫与检疫
12	410309	宠物养护与驯导
13	410401	水产养殖技术
14	490101	食品智能加工技术
15	490104	食品检验检测技术
16	460104	机械制造及自动化
17	460103	数控技术
18	460113	模具设计与制造

序号	专业代码	专业名称
19	460202	机电设备技术
20	460301	机电一体化技术
21	460306	电气自动化技术
22	460305	工业机器人技术
23	510101	电子信息工程技术
24	410113	现代农业装备应用技术
25	460701	汽车制造与试验技术
26	500211	汽车检测与维修技术
27	460702	新能源汽车技术
28	500210	汽车技术服务与营销
29	410120	农村新型经济组织管理
30	530302	大数据与会计
31	530501	国际经济与贸易
32	530701	电子商务
33	530802	现代物流管理
34	550113	广告艺术设计
35	510201	计算机应用技术
36	510203	软件技术
37	510213	移动应用开发
38	510205	大数据技术
39	500405	空中乘务
40	540101	旅游管理
41	570201	商务英语

资料链接网址如下：

<https://jwc.hnbemc.edu.cn/channel/359/2023/1114/detail-59157.html>



### 1.1.3.10 建设“六业联动”协同推进机制

深化产教融合，构建协同育人体系。该指标目标值为1套，双高期间完成值为1套，指标完成率100%，具体佐证如下：

#### (1) 机制概述

学校始终坚持“农学结合、知行相融”，联合湖南省农业农村厅、长沙县政府、中国生猪产业联盟、中国种业协会、湖南农大、隆平高科、隆平种业、湖南农科院、湖南畜牧研究所等政府、行业、学校、企业、科研院所，逐步构建“五位一体”（政、行、校、企、研）和“六业联动”（行业、产业、企业、专业、职业、学业）产教融合机制一套。以湖南农业职教集团、中国宠物产业职教集团、中国现代种业行业产教融合共同体等集团（联盟）为依托，共同探讨校企命运共同体，开展产教融合，探索组建产业学院，合作建立协同创新中心，探索职业教育集团实体化运作，共同开展师资培训、协同育人等人才培养模式改革。在隆平高科、湖南畜牧研究所等政府、行业、学校、企业、科研院所的支持下，首创“田间耕读+一生一案”育人模式获国家级教学成果奖二等奖、湖南省特等奖。



### (3) 产教融合探索实践

#### ① 成立中国现代种业行业产教融合共同体

##### 中国现代种业行业产教融合共同体成立大会暨首届现代种业高峰论坛成功举办

2023-12-08 宣传统战部 访问量: 533

分享到:

为深入贯彻党的二十大精神 and 习近平总书记关于职业教育的重要指示批示精神, 落实《关于深化现代职业教育体系建设改革的意见》, 把“打造行业产教融合共同体”作为战略任务要求, 由湖南隆平种业有限公司、湖南农业大学、湖南生物机电职业技术学院牵头, 联合行业组织、科研机构、上下游企业主动服务国家战略, 汇聚产教资源, 促进产教布局深度融合, 于12月8日在长沙举办中国现代种业行业产教融合共同体成立大会暨首届现代种业高峰论坛。来自全国19个省市、全国行业企业、高水平院校、行业组织和科研院所等85个单位, 共200余名嘉宾参加本次会议。会议由湖南生物机电职业技术学院副院长傅爱斌主持。

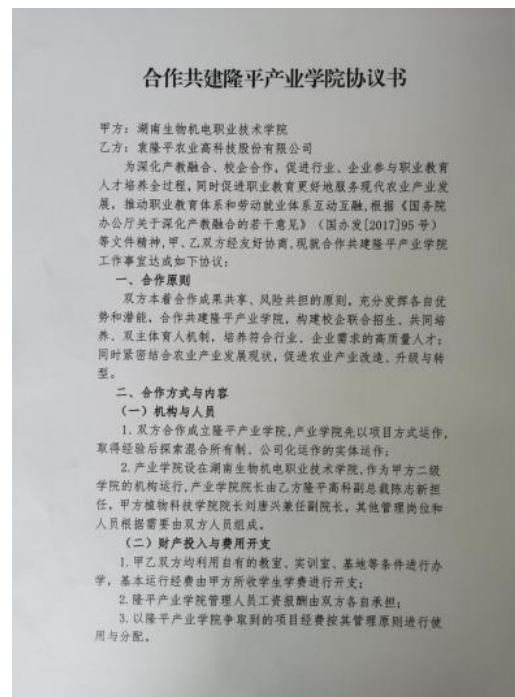
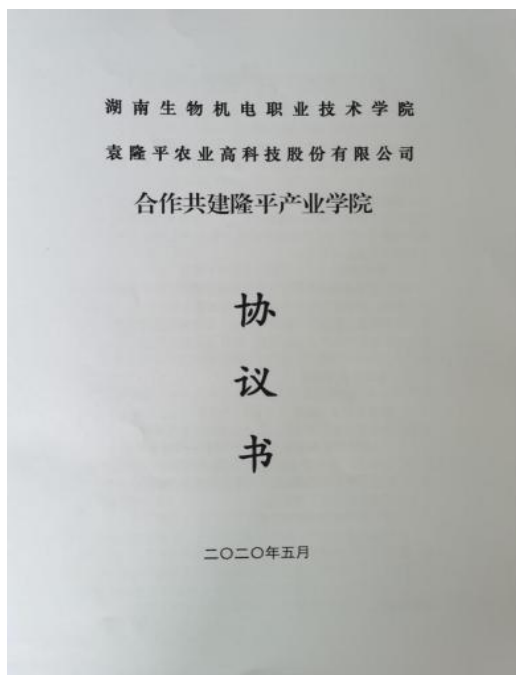


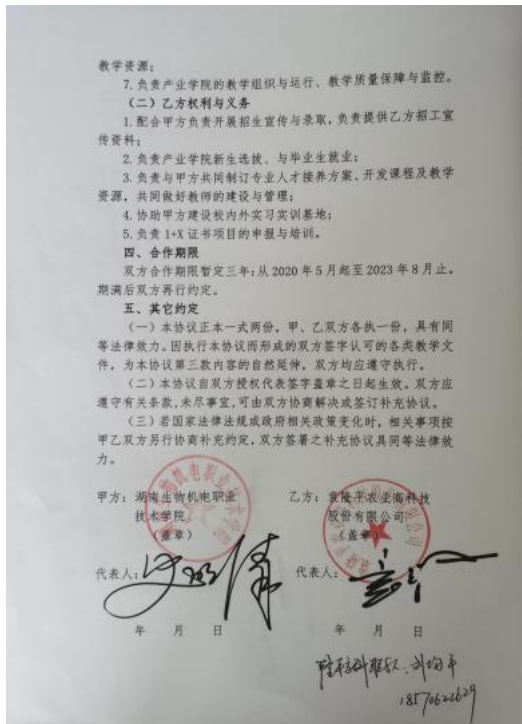
启动仪式

湖南生物机电职业技术学院院长史明清在致辞中表示, 职业教育正处于全面深化改革的重要时期, 职业院校肩负着为全面建设社会主义现代化国家培养大批高素质技术技能人才、能工巧匠、大国工匠的历史使命, 打造行业产教融合共同体, 既是现代职业教育体系建设改革的战略任务, 也是农业院校、行业企业和有关单位共建共享、高质量发展的客观需要。中国现代种业行业产教融合共同体的成立, 是农业产业升级和人才培养的重要举措, 旨在汇聚“开放”合作之力, 赋予“共享”发展之能, 构建产教融合新生态, 致力于现代种业和现代农业高质量发展。

图 18 中国现代种业行业产教融合共同体成立大会

#### ② 组建产业学院, 探讨校企命运共同体





合作共建双一流项目“湖南生物机电职业技术学院  
永益农业产教融合基地”协议

甲方：湖南生物机电职业技术学院（以下简称甲方）

地址：湖南省长沙市芙蓉区隆平高科技园

法定代表人：史明清

乙方：湖南永益农业科技发展有限公司（以下简称乙方）

地址：湖南省长沙高新区文轩路27号麓谷企业广场A2栋505房

法定代表人：张跃飞

为全面贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》（国发〔2019〕4号）以及省委省政府的相关文件精神，加强种业创新创业人才培养，经双方友好协商，共同建设湖南生物机电职业技术学院永益农业产教融合基地，加快推进甲方种业创新人才培养，助推乙方种子产业持续科学发展提供基础的支撑作用；经过双方友好协商，制定本协议。

一、基地建设的具体任务

- 1、合作期内，探索建立永益农业产业学院，双方合作选育水稻新品种2-3个，其中，2020年完成第一个水稻新品种选育与省级审定；
- 2、甲方每年推荐5-8名种业创新人才的预备名单，由甲乙双方实施联合培养，实现每年培养3-5名扎实掌握水稻育种技术或种子生产营销的种业创新人才；
- 3、基地成为甲方种子生产与经营的现代学徒制人才培养基地，乙方每年派出3-5名技术骨干担任甲方学生（学徒）的老师（师傅）；
- 4、基地全部承担甲方种子生产与经营的现代学徒制班（40人左右）

每年5-6个月的种子专业教学实践活动。

二、合作基地地址

基地1：益阳市衡龙新区永益产业园，实训主要内容为水稻科研育种、种子提纯复壮、种子质检、种子加工、种子仓储管理。

基地2：在武冈市永益制种产业园，实训主要内容为杂交水稻全程机械化制种，种子加工与储藏。

三、乙方提供双方共同使用的主要设备设施

- 1、办公用房：学院教师办公用房2间，公共办公室1间，共2间；
- 2、教学及检验用房：改造授课教室1间，种子检验室2间（由乙方配置相关检验设备设施），共3间；
- 3、生活用房：改造学生宿舍8间，厨房2间，餐厅2间，淋浴室4间，厕所4间，共20间；
- 4、室外活动场地：硬化室外活动场所，并配备1个篮球架等体育设施；
- 5、乙方对水、电、路灯等改造，维修有关门窗玻璃；
- 6、乙方负责进一步负责生产实习配套生活基础设施改造及相关器具购置，包括空调，厨房设备，床与桌椅等；
- 7、乙方科研育种田100亩，三系法和二系法制种田共2000亩；
- 8、乙方建筑面积约3000平方米的2栋种子加工与储藏库（原为4栋国家粮库）。

四、双方的权利义务与经济责任

项目	甲方	乙方
学生	每年派2-3个班级（每班约40人）	安排2-3名农业技术人员进行指导

实习	到乙方进行生产实习或毕业实习，每届实习时间一般为5个月左右。	指导。
教师实践	每年派2名专业教师到乙方进行实践（挂职）锻炼，或从事科学研究与农业技术培训与推广工作。	安排1名以上领导或高级专家进行指导
创业创新	每年派2-3名学生利用寒暑假和周末时间到乙方进行创业素质培养。	安排1-2名农业技术人员进行指导。
经济责任	1. 承担福利、或同2个基地的使用费，每年6万元，5年合计30万元。 2. 正确合理使用基地资源，执行损失按本阶赔偿或复原原则利用生产生活设施。 3. 承担来往基地的交通差旅费。	1. 提供实习创新生产生活所需费用。 2. 承担基地全部设备设施正常使用的全部责任。 3. 负责基地的日常管理。

五、费用支付：考虑到乙方投资改造基地住宿条件的风险，和乙方提供种质资源进行实习的时效性，双方商定后明确甲方于2019年12月20日前支付前三年资源使用费18.0万元，2022年11月前完成后2年资源使用费（12万元）支付。

六、基地管理

- 1、基地日常管理由乙方负责，原则上执行乙方基地的管理制度。
- 2、因新的发展机遇需加强基地建设所需的经费，双方协商后解决。
- 3、基地的重大管理制度经双方书面协商后确定。
- 七、合作时间：五年，自双方签字盖章后生效。
- 八、未尽事宜，双方协商解决。
- 九、本协议一式四份，双方各持二份。

甲方：（盖章）

代表：（签字）

2019年12月11日

乙方：（盖章）

代表：（签字）

2019年12月11日

附件：甲方承担资源使用费的乙方主要设施与场地一览表

图 19 产业学院协议书

### ③建立超级杂交水稻等四个协同创新中心

## 湖南省农业农村厅办公室文件

湘农办科教〔2019〕27号

### 湖南省农业农村厅办公室 关于成立“超级杂交水稻”等4个协同创新 中心的通知

湖南生物机电职业技术学院、有关科研院（所）校，厅直属相关单位：

为深入贯彻落实2019年中央1号文件、湖南省委1号文件精神，扎实推进全省乡村振兴战略及农业现代化进程，整体提升我省农业系统产学研三位一体的协同创新能力，经研究，决定成立“超级杂交水稻”等4个由湖南生物机电职业技术学院牵头的协同创新中心。中心建设期三年，希望各中心扎实开展协同创新工作，

-1-

附件

#### 协同创新中心名单

序号	协同创新中心名称	牵头单位	参与单位	备注
1	超级杂交水稻	湖南生物机电职业技术学院	袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南亚华种业科学研究院、湖南农业大学农学院、湖南永益农业科技有限公司、湖南金色农丰种业股份有限公司	
2	生态养殖	湖南生物机电职业技术学院	湖南省畜牧兽医研究所、正大集团湖南公司、湖南新五丰股份有限公司、湖南唐人神集团股份有限公司	
3	南方小农机与智能化农机技术	湖南生物机电职业技术学院	湖南农业大学工学院、湖南梅花机电科技有限公司、长沙百通电子科技有限公司	
4	湖南家庭农场建设	湖南生物机电职业技术学院	湖南农业大学园艺园林学院、湖南省农业科学研究所园艺所、湖南湖润生态农业发展有限公司	

-3-

图 20 协同创新中心成立文件

### (4) 湖南农业职教集团参与学校教育教学活动

#### ①在集团网站发布招聘信息

首页
领导致辞
信息发布
成员风采
机制体制
资源建设
人才培养
政策法规
特色创新
资料下载
联系我们

当前位置：网站首页 > 信息发布 > 正文

## 企业招聘信息二

2022-09-01 对外合作交流处 访问量：624 分享到：

文件 < 1 / 3 > 52%

序号	公司名称	组织机构代码	招聘专业	招聘人数	薪资待遇	工作地点	联系人	联系人电话	食宿	工作要求	其他
1	蓝怡科技集团股份有限公司	60741957-X	食品检测技术专业 食品营养与检测专业 食品生物技术专业 动物防疫与检疫专业 动物医学专业	10	1、4500-6000元/月(年终奖) 2、20元/天(餐补) 3、带薪补贴	长沙-开福区	王刚	13681911427	提供	1、专业对口 2、动手能力强 3、吃苦耐劳	
2	长沙兴泰生物工程技术有限公司	14060543-5	动物营养、畜牧兽医	5人	5000元/月	长沙	黄琳	15007314698	免费提供	1、诚实守信、吃苦耐劳、团队协作、责任心强、沟通能力、数据分析和沟通能力。 2、普通话标准、普通话流利；善于沟通、团队合作、有责任心、有服务意识、上进心、对工作认真负责。	
3	湖南澳康康生物技术集团有限公司	84412620-X	水产养殖技术、畜牧兽医、动物医学、动物药学、动物防疫与检疫、宠物养护与训导	150	4500元以上	全国各地	苏丽秋	15367838797	包吃住		
4	正邦	72393795-6	畜牧兽医 动物医学 动物防疫与检疫	30 30 30	5000元以上	全国各地	刘任兴	17772303894	包食宿	接受封闭式管理	
5	新福鹏	08463566-X	畜牧专业	200	3K-3K	全国	熊树	18711177281	包住		
6	长沙双胞胎	07263550-7	繁育工程、机电一体化、电气、数控及自动化、食品、生物工程、畜牧兽医、制药、动物营养、人力资源管理、工商管理、行政管理、物流管理、工商管理、经济法	20	4600-5000	湖南省内	刘磊	18170803629	包宿舍	服从组织调动安排	
7	康庄宠物医院	06088079-2	动物医学/宠物医疗/宠物护理/营养师	60人	3K-3K	全国	王静	17752862409	包住、有餐补	1.服从领导安排 2.吃苦耐劳 3.专业技能扎实、踏实肯干	
8	湖南湘商食品有限公司	20563008-6	食品相关专业	5	3000-6000	邵阳	黄岗	13787225739	包吃住		
9	龙华农牧	7790284-2	畜牧兽医	40	5000	株洲	罗宇	15273469885	包食宿	接受封闭式管理	

图 21 集团网站招聘信息截图

②联合集团内单位开展专业教学资源库建设



图 22 集团内单位专业教学资源库会议

③开展三产融合师资培训班





图 23 开展三产融合师资培训班合影

#### ④ 组建中国宠物产业职教集团，共建宠物医院

#### 共谋未来：学校举办第十一届全国宠物医疗行业大会暨兽医职业教育高质量发展论坛

2023-11-13 动物科技学院 访问量: 333

分享到:

2023年11月10日-12日，为期三天的第十一届全国宠物医疗行业大会暨兽医职业教育高质量发展论坛在长沙落下帷幕，湖南现代农业职教集团作为主办单位之一，我校作为承办单位，承办了2023年全国宠物医疗行业大会暨兽医职业教育高质量发展论坛，吸引了来自全国各地的宠物医疗从业者、兽医院校的专业教育者和业内专家学者，共同探讨宠物医疗行业的发展趋势、兽医院校的教育体系创新等重要议题。本次大会深度剖析了宠物医疗行业的新动向，同时聚焦兽医院校在培养优秀兽医人才方面的经验与挑战。

11月10日晚上，大会主办方为来自全国各地的宠物医疗行业从业人员举行开幕式，中国工程院院士印遇龙出席晚宴并发表讲话，湖南省宠物诊疗行业协会会长钟学辉和我校校长史明清为开幕式致辞，参加开幕式的还有全国宠物医疗行业大会主席林德贵，湖南农业大学动物医学院党委书记兼副院长孙志良，我校对外合作交流处处长王建宇，动物科技学院院长刘鹤翔和党总支书记刘林、副院长何德肆，学校党政办副主任李运虎等和来自全国各地的宠物医疗行业内朋友。晚宴现场安排了极具湖南特色的花鼓戏和湘西舞乐等丰富的节目，为来自全国各地的朋友展示了浓浓的湖湘文化。



图1 中国工程院院士印遇龙发表讲话



图 24 共建动物医院，教师带学生轮流坐诊

### 1.1.3.11 新型活页式、工作手册式的新形态教材

落实三教改革，推进教材创新。该指标目标值为 50 本，双高期间完成值为 60 本，指标完成率 120%，具体佐证如下：

#### (1) 立项文件

## 湖南生物机电职业技术学院教务处

湘生机教〔2021〕25 号

### 关于公布 2021 年新形态教材立项名单的通知

各教学单位：

新形态教材是反映学科行业新知识新技术新成果，支持移动学习、线上线下混合式教学，课程与教材资源有机融合，纸质教材及其配套的电子资源深度融合的融媒体教材。为进一步推动我校新形态教材的建设，提升我校教育信息化水平，促进我校在线开放课程配套教材的研发，学校开展了新形态教材的申报立项工作。经个人申报、二级学院推荐、教务处审核，现将学校 2021 年新形态教材立项名单予以公布（详见附件 1）。

各立项教材实行主编负责制，建设周期以申报建设周期为准（最长不超过两年），以正式出版教材（或校内正式使用）作为结题形式。请各教材主编根据学科新知识新技术新成果及时编写、更新教材内容和建设教材附带电子资源，加快教材编写及教材附带电子资源建设进度，在建设期内完成建设任务。

各立项教材主编应在每学期初将需要建设的电子资源数（教学视频、动画等）报教务处，学校将采购电子资源制作单位。学校将根据教材建设实际情况，给予适当编写经费和出版经费资助。

请各教学单位对教材的编写给予支持，教材结题验收情况将纳入学院年度绩效考核。

附件 1：2021 年新形态教材立项名单

附件 2：新形态教材编写参考资料



附件 1：2021 年新形态教材立项名单

序号	教材名称	主编姓名	所在学院	完成时间	编印种类	参编人员
1	宠物美容技术	周煜	动物科技学院	2021.12	立体式	陈琼、林丽秀、高仙、张卓亿、田丹
2	兽药管理实训	刘吉凤	动物科技学院	2022	手册式	文星星、李诗卉
3	家护训导技术	李美君	动物科技学院	2022.6	立体式	李美君、李运虎、陈刚东、彭群俊
4	Photoshop 建筑空间表现手册	吴迅	植物科技学院	2022.12	活页式	周政、赵翔宇
5	插花艺术	魏喜凤	植物科技学院	2022.12	活页式	欧阳英、卢海华
6	果树生产技术	周敏	植物科技学院	2022.12	活页式	周敏、蔡冬元、邓建平
7	花卉生产技术	欧阳英	植物科技学院	2022.6.30	活页式	魏喜凤、王建湘、皮俊、刘灵生
8	居住空间陈设艺术设计	周欣	植物科技学院	理论时间为一年	活页式	周政、印伟、刘丹
9	室内装饰材料与施工工艺	周政	植物科技学院	2022.12	活页式	赵翔宇、周欣
10	休闲农业创意实践	刘峰源	植物科技学院	2022.12	立体式	谢淑芳、鑫沛源
11	休闲农业导游实务	袁丽	植物科技学院	2022.9	立体式	周敏、周珂、邹丽丽、曾伍、王仲林、许艳、彭坤
12	芋艿生产技术	刘国兴	植物科技学院	2022.5	手册式	刘唐兴、邓沛怡、张瑞成、李忠明
13	园林测量	尹晓科	植物科技学院	2022.3	活页式	李永兴、朱敏、李赞
14	园林工程实训	李妙	植物科技学院	2022.6.18	活页式	朱志强、刘瑜、姜伟程、林继华、李永兴
15	植物造景	周珂	植物科技学院	2022.12	活页式	王韵霞、刘芳、朱敏
16	成本会计	邹访燕	经济贸易学院	2022.6	活页式	邹勇燕、胡跃兰、龙健略
17	行业会计比较	王园	经济贸易学院	2022.6	活页式	王武蓉、王园、胡菁、李玉萍
18	基础会计模拟实训	陈晓丹	经济贸易学院	2022.6	手册式	陈晓丹、何立华、唐程
19	家庭农场开发与经营管理	吴双双	经济贸易学院	2023.12	活页式	李婕、周庆、柏卉



序号	教材名称	主编姓名	所在学院	完成时间	编印种类	参编人员
20	农业经济管理	李青阳	经济贸易学院	2021.12	活页式	徐持平、陈依依、柏序、曹康、周惠英
21	收派实务	王彩霞	经济贸易学院	2022.6	手册式	邹勇燕、谢淑芳、钟小红
22	外贸单证实务	曹康	经济贸易学院	2022.6	活页式	李青阳、王欣、李婕
23	物流成本管理	谢红越	经济贸易学院	2022.05	立体式	许可、钟小红、王慧娟、赵海波
24	餐饮服务与管理	陈一鑫	人文科学学院	2022.5	立体式	陈一鑫、杜娟、黄江丽
25	高等数学(工科类)	许霞	人文科学学院	2022.6.1	立体式	张仲珍、刘红贵、刘慧君、李秋、莫从庆、左彪
26	旅游计调实务	林志丹	人文科学学院	2023.9	活页式	林志丹、何跃飞、杜娟、朱颖、王云楚
27	应用写作	刘蓉	人文科学学院	2021.8.30	立体式	黄翠华、陈定宏、王景
28	中餐宴会设计	杜娟	人文科学学院	2022.6	活页式	刘博、朱颖、黄江丽
29	中国传统文化	朱颖	人文科学学院	2022.8	活页式	王景、李翠芳、刘慧君、杜娟、庄洁

30	Cinema4D 广告效果图制作	揭满君	信息技术学院	2021.9	活页式	曹虎山、高建华
31	JavaBase 案例教程	刘国彦	信息技术学院	2021.9	立体式	曹虎山、曾小舟、许小龙、彭莉
32	软件测试技术及应用	刘智臣	信息技术学院	2022.12.31	活页式	石毅、高雅楠
33	工业机器人离线编程与仿真(ABB)	谢子明	机电工程学院	2022.5	活页式	李浩、唐慧、周力、杨楠、湘子、夏愉乐、刘斌建
34	钳工实训	胡新蕾	机电工程学院	2022.3	手册式	付亚鑫、康良冲、刘琳静
35	产品三维造型与结构设计	厉佐葵	机电工程学院	2022.3	立体式	周旭红、刁衡名、熊伟、耿赵福、李娇、胡新蕾、李奇
36	数控编程与加工	熊霞	机电工程学院	2022.5	活页式	何龙剑
37	汽车总线系统检修	左萃	车辆工程学院	2022.7	活页式	熊少华、李佳佳、曾芳、舒鑫
38	纯电动汽车电机及控制系统检修	陈支	车辆工程学院	2022.6	活页式	蒋欲刚、陈为、郭雷
39	汽车电器与电路检修	熊少华	车辆工程学院	2022.6	活页式	蒋瑞斌、乔坤、刘周博、袁胜

图 25 2021 年新形态教材立项文件

## 湖南生物机电职业技术学院教务处

湘生机电(2022)51号

### 关于公布 2023 年新形态教材立项名单的通知

各二级学院(部):

新形态教材是反映学科行业新知识新技术新成果,支持移动学习、线上线下混合式教学,课程与教材资源有机融合,纸质教材及其配套的电子资源深度融合的融媒体教材。为进一步推动我校新形态教材的建设,提升我校教育信息化水平,促进我校在线开放课程配套教材的研发,学院开展了新形态教材的申报立项工作。经个人申报、二级学院推荐、教务处审核,现将学院 2023 年新形态教材立项名单予以公布(详见附件)。

各立项教材实行主编负责制,建设周期以申报建设周期为准(最长不超过两年),以正式出版教材(或校内正式使用)作为结题形式。请各教材主编根据学科新知识新技术新成果及时编写、更新教材内容和建设教材附带电子资源,加快教材编写及教材附带电子资源建设进度,在建设期内完成建设任务。

每本教材安排建设经费三万元,主要用于视频拍摄服务等。各立项教材主编将需要建设的电子资源(教学视频、动画等)报教务处汇总,统一采购电子资源制作单位进行拍摄服务。学院

再根据教材建设实际情况适当给予正式出版经费资助。

请各教学单位对教材的编写给予支持,教材结题验收情况将纳入学院年度绩效考核。

附件:2023 年学院新形态教材立项名单



附件

### 2023年湖南生物机电职业技术学院新形态教材立项名单

序号	教材名称	主编姓名	所在学院	完成时间	编印种类	参编人员
1	日常交流英语	李博	人文科学学院	2023.12	活页式	向俊峰、周琴、陈慧、胡美娜
2	航空运输地理	刘袁元	人文科学学院	2023.12	立体式	向俊峰、周琴、李博、刘许
3	概率论与数理统计	刘慧君	人文科学学院	2023.12	活页式	何跃飞、许霞、欧文、谭洁琦、左彪
4	体育与健康	郑佐雄	体艺课教学部	2023.12	立体式	周铭华、王芳、张敬松、杨宇婴、杨宝莲、郑远、蔡静、李建、张海怡、宋海宽、汤米娜、谭文斌、孙铭、朱彦
5	关检实务	李婕	经济贸易学院	2023.12	立体式	曹康、吴双双、陈依依、柏卉
6	关务技能一本通	李婕	经济贸易学院	2023.12	活页式	曹康、吴双双、陈依依、柏卉
7	《财经法规》	胡菁	经济贸易学院	2023.12	活页式	谢淑芳、肖淑兰、唐程、王琰、余航
8	《农产品市场营销理论与实务》	陈依依	经济贸易学院	2023.12	融媒体	李青阳、曹康、杨晓萍、柏卉、罗文心、吴双双、徐持平、周庆
9	智能化养猪	刘祝英	动物科技学院	2023.12	融媒体	彭运潮、肖玉梅、李美君、袁旭鹏
10	牛生产实训	袁旭鹏	动物科技学院	2023.12	融媒体	文贵辉、刘祝英、赵嫫、欧阳倩焯
11	兽医临床诊疗技术	何德肆	动物科技学院	2023.12	融媒体	徐平源、杨庆稳、彭兰丽、马玉捷、向琼昊、文星星、高帅、曾伍、胡锡光、李至军、胡楚元

1

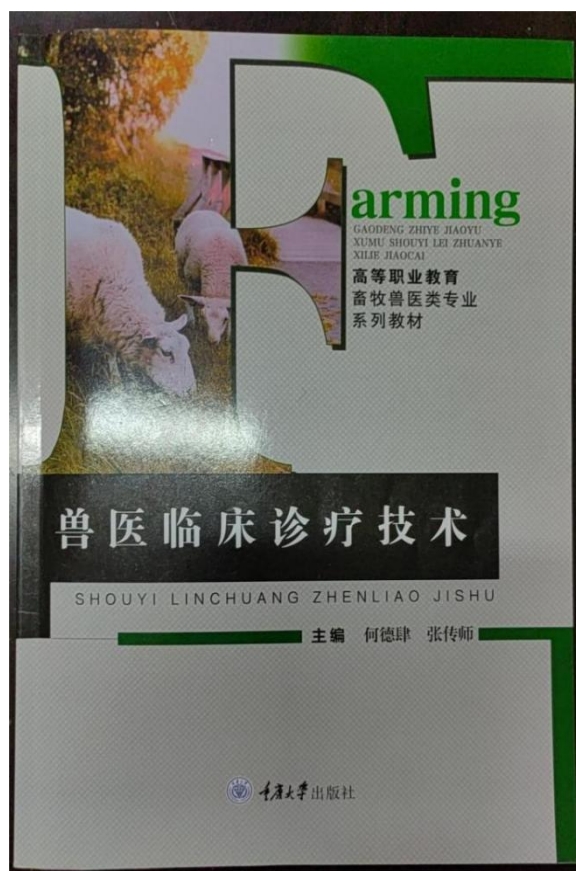
序号	教材名称	主编姓名	所在学院	完成时间	编印种类	参编人员
12	兽药生产技术	文星星	动物科技学院	2023.12	融媒体	谭胜国、李诗卉、张朝辉、葛玲瑞
13	兽药营销实训	文星星	动物科技学院	2023.12	融媒体	刘吉凤、葛玲瑞、赵嫫、欧阳倩焯
14	农产品安全检测	张朝辉	动物科技学院	2023.12	融媒体	葛玲瑞、张涛、文星星、李诗卉
15	动物疫病防治	文贵辉	动物科技学院	2023.12	融媒体	纪凯丽、袁旭鹏、尹小平、邹丽丽、谭胜国
16	水质检测与调控	葛玲瑞	动物科技学院	2023.12	融媒体	王卓银、刘科均、张建国、文星星
17	禽生产技术	彭运潮	动物科技学院	2023.12	融媒体	邓灶福、刘鹤翔、邹丽丽、刘祝英
18	动物营养与饲料	葛玲瑞	动物科技学院	2023.12	融媒体	肖玉梅、张朝辉、文星星、刘科均
19	动物微生物	纪凯丽	动物科技学院	2023.12	融媒体	沈萍、文贵辉、颜淑婷、向琼昊
20	网络安全实战	高建华	信息技术学院	2023.12	融媒体	鲁恩铭、曹虎山、洪新建、唐雨龙、阮卫（校外）、王湘俞（校外）、王进（校外）
21	Python网络爬虫技术	曾涓	信息技术学院	2023.12	融媒体	鲁恩铭
22	汽车发动机电控系统检修	左萃	车辆工程学院	2023.12	手册式	熊少华、陈支、刘周博涵、舒鑫、郭雷
23	新能源汽车技术	陈文	车辆工程学院	2023.12	活页式	郭雷、张新
24	谷物收割机检修	刘周博涵	车辆工程学院	2023.12	手册式	李佳佳、左萃、蒋欲刚、袁胜
25	农用无人机技术	张新	车辆工程学院	2023.12	手册式	陈支、左萃、陈为、袁胜

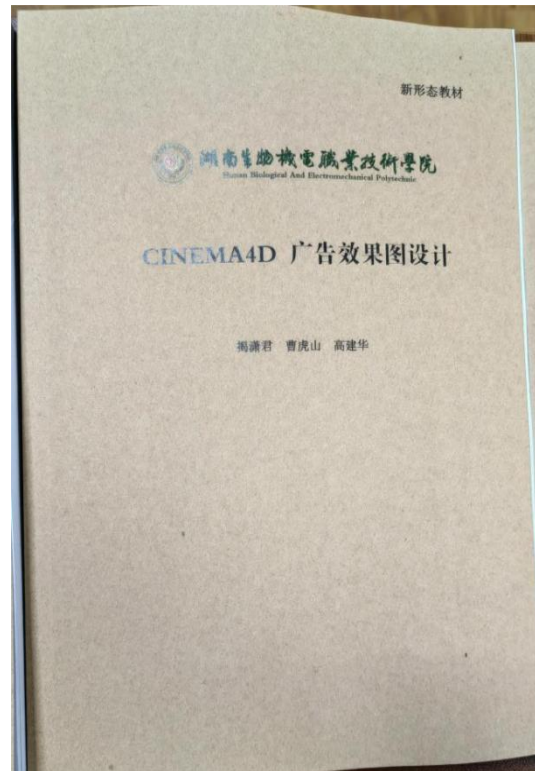
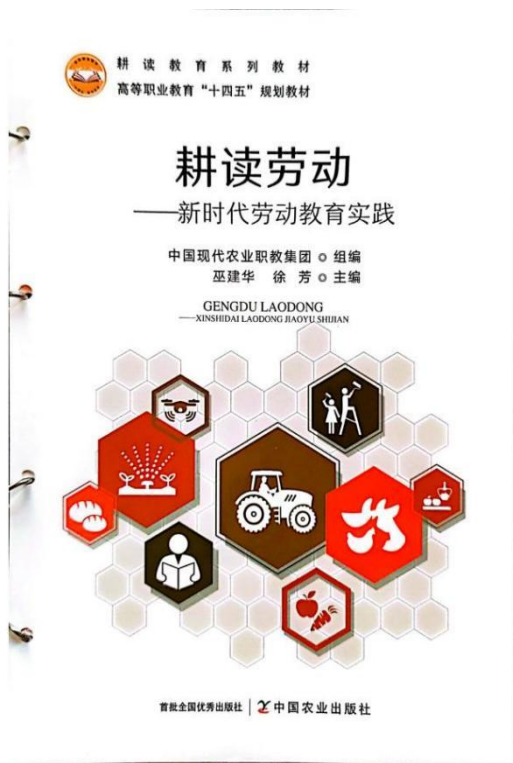
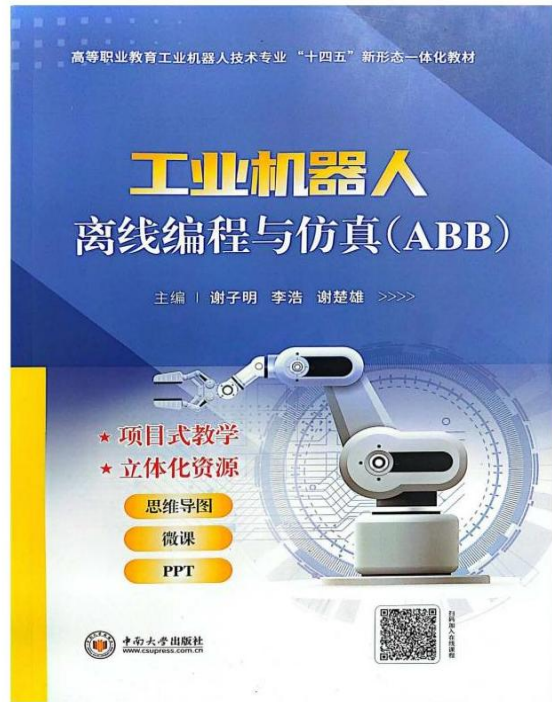
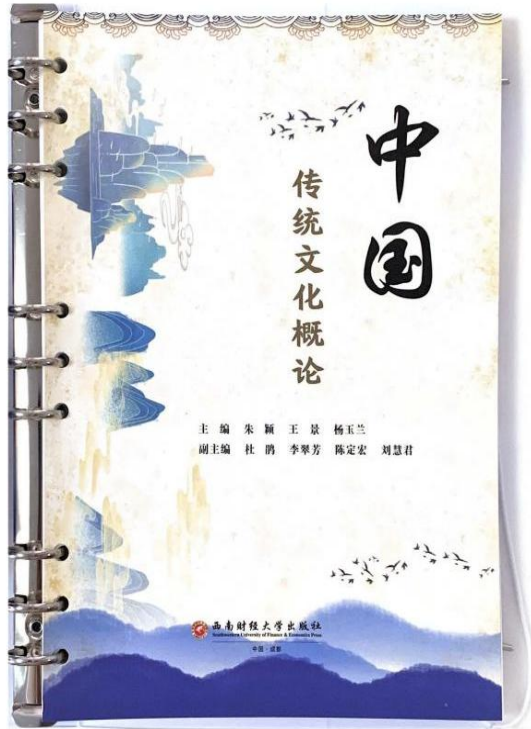
2

序号	教材名称	主编姓名	所在学院	完成时间	编印种类	参编人员
38	插花艺术	魏喜凤	植物科技学院	2023.12	活页式	欧阳英、卢海华
39	园林电脑制图综合实训教程	邵李理	植物科技学院	2023.12	活页式	宋志强、阎珂、王韵萱
40	庭院景观综合实训教程	宋志强	植物科技学院	2023.12	活页式	李妙、姜伟程、刘瑜、刘雪松、邓锋
41	植物识别与土壤分析实训	皮俊	植物科技学院	2023.12	活页式	王建湘、邓荟芬、欧阳英、张瑞成
42	水稻育种技术实训教程	屈成	植物科技学院	2023.12	手册式	资涛、姚栋萍
43	园林工程预算实训教程	刘雪松	植物科技学院	2023.12	手册式	王韵萱、唐志伟、黄远飞
44	花卉生产技术实训教程	欧阳英	植物科技学院	2023.12	手册式	皮俊、魏喜凤、王建湘、刘灵生
45	作物生产与种子生产实训教程	刘唐兴	植物科技学院	2023.12	手册式	陶抵辉、屈成、张瑞成、蒋瑞斌、李洁冰、邓沛怡、姚栋萍、王绍脚、肖层林
46	茶与健康	尹晓科	植物科技学院	2023.12	活页式	唐志伟、刘婷、朱敏
47	茶叶标准与法规	尹晓科	植物科技学院	2023.12	活页式	唐志伟、刘婷、朱敏
48	工程施工实训	李妙	植物科技学院	2023.12	活页式	宋志强、尹晓科、刘瑜、姜伟程
49	园林植物识别实训	黎建文	植物科技学院	2023.12	活页式	欧阳英、刘婷

图 26 新形态教材立项文件

(2) 部分新形态教材展示





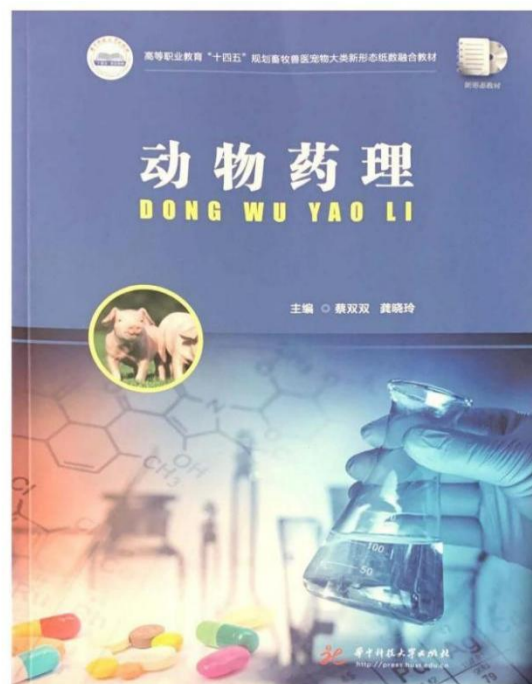
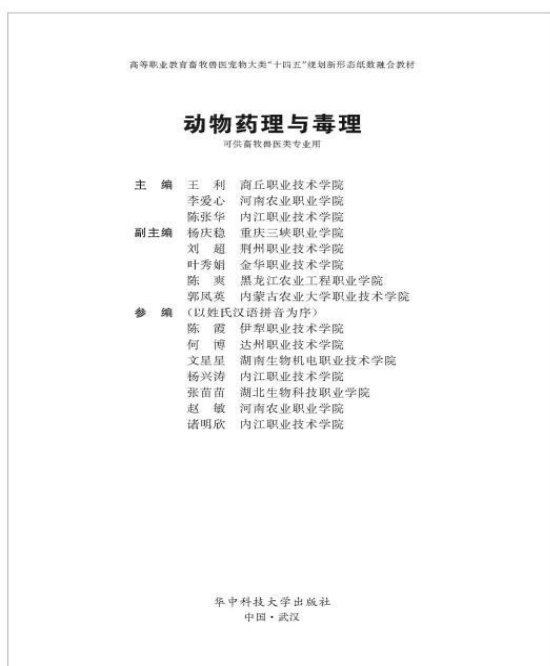


图 27 部分新形态教材

### 1.1.3.12 举办高水平专业群建设经验交流会与成果发布会

总结经验成效，发挥示范引领作用。该指标目标值为 1 次，双高期间完成值为 2 次，指标完成率 200%，具体佐证如下：

(1) 我校举办高水平专业群建设经验交流会





图 28 我校在现代种业高峰论坛分享成果

## (2) 我校邀请湖南省双高建设单位召开双高交流会

湖南生物机电职业技术学院  
财务处

当前位置: 网站首页 > 财务之窗 > 正文

### 学院召开湖南省“双高”建设财务交流会

2021-03-12 财务处 访问量: 301 分享到: [Icons]

2021年3月12日，湖南省“双高”建设财务交流会在立达楼207会议室召开。本次会议邀请了长沙民政职业技术学院、湖南工业职业技术学院、湖南汽车工程职业学院等湖南省7所高职院校的财务处处长进行“双高”工作经验交流分享。特邀学院副院长黄全胜出席，财务处部分成员参加，财务处处长刘羽平主持本次会议。

刘羽平处长对参加本次交流会的专家领导表示热烈的欢迎，对学院概况、学院资金情况、双高建设工作内容作了简要介绍，就学院“双高”建设中出现的问题、存在的难点进行探讨。

会上，黄全胜副院长表示，要加大教师积极性，推进院系二级管理机制，加快内控制度、业财融合平台和信息化建设。

会议就高职院校会计内部控制制度改革、“双高”项目预算管理及绩效评价等问题进行了充分的交流研讨。大家坦诚沟通，畅所欲言，互相分享经验，会议氛围非常热烈。

此次与兄弟院校财务处交流互动大家一致认为收获满满、感悟良多。为学院财务工作及“双高”校建设提供了很多的启示和借鉴。



图 29 双高建设交流会现场

### 1.1.3.13 教育教学改革试点

勇立改革潮头，助推国家职业教育高水平发展。该指标目标值为 4 项，双高期间完成值为 6 项，指标完成率 150%，具体佐证如下：

教育教学改革促进我院教育创新，提高教育质量，培养更多具有创新精神和实践能力的人才，推动教育事业科学发展。我院教育教学改革试点有 6 项，分别是三全育人改革试点、教育体制改革试点、学徒制试点、1+X 证书制度试点、中德先进职业教育合作项目和教育部首批重点领域职业教育专业课程改革试点。

#### (1) 学徒制试点

学徒制试点提高了学生的实践能力和就业竞争力，促进了产教融合和校企合作。

#### ① 立项文件

根据教育部办公厅公布文件（教职成厅函(2018]41 号），我院立项为第三批现代学徒制试点单位。



附件

**第三批现代学徒制试点单位名单**

一、试点行业组织 (4家)

中国电器工业协会
中国职业技术教育学会职业教育装备专业委员会
河南省建设教育协会
新疆马产业职业教育联盟

二、试点地区 (1个)

清远市人民政府
---------

三、试点企业 (4家)

深圳市讯方技术股份有限公司
廊坊博耀数控机床制造有限公司
浙江海亮股份有限公司
香港雅乐集团有限公司

四、试点高职院校 (156所)

北京经济管理职业学院
天津滨海汽车工程职业学院
天津海运职业学院
沧州医学高等专科学校
河北对外经贸职业学院
河北轨道运输职业技术学院
河北化工医药职业技术学院
河南经贸职业学院
河南水利与环境职业学院
河南职业技术学院
三门峡职业技术学院
许昌职业技术学院
郑州铁路职业技术学院
郑州信息科技职业学院
湖北城市建设职业技术学院
湖北工业职业技术学院
湖北国土资源职业学院
湖北科技职业学院
湖北轻工职业技术学院
湖北电力职业学院
武汉交通职业学院
武汉软件工程职业学院
咸宁职业技术学院
湖南化工职业技术学院
湖南环境生物职业技术学院
湖南理工职业技术学院
湖南三一工业职业技术学院
湖南生物机电职业技术学院
湖南邮电职业技术学院
娄底职业技术学院
岳阳职业技术学院

图 30 学徒制试点立项文件

②验收文件

根据《教育部关于开展现代学徒制试点工作的意见》(教职成〔2014〕9号)和《关于做好2020年现代学徒制试点验收工作的通知》要求,不断提高认识,牢牢把控制现代学徒制的核心要素、主要内容和方向,高标准严要求,扎实推进各项试点任务。我院通过教育部职业教育与成人教育司完成现代学徒制第三批试点单位验收。



附件

**第三批现代学徒制试点单位验收结果汇总表**

序号	试点牵头单位	验收结果	备注
1	中国电器工业协会	通过	第三批
104	湖南化工职业技术学院	通过	第三批
105	湖南环境生物职业技术学院	通过	第三批
106	湖南理工职业技术学院	通过	第三批
107	湖南三一工业职业技术学院	通过	第三批
108	湖南生物机电职业技术学院	通过	第三批
109	湖南邮电职业技术学院	通过	第三批
110	娄底职业技术学院	通过	第三批
111	岳阳职业技术学院	通过	第三批

图 31 学徒制试点验收文件



## (2) 1+X 证书制度试点

1+X 证书制度有效提高了职业教育的质量和学生的就业能力，鼓励学生获得职业技能证书，能够证明学生在特定领域的专业技能和能力，为学生的就业提供了更多的机会。

自 1+X 证书制度试点开始，我院一共建立 25 个 1+X 证书。如 2019 年教育部职业技术教育中心研究所发布首批 1+X 证书制度试点院校名单，我院建立“汽车运用与维修”与“智能新能源汽车专业”2 个证书试点。2020 年教育部职业技术教育中心研究所发布首批 1+X 证书制度试点院校名单，我院建立“工业机器人操作与运维”证书试点。

### ①关于首批 1+X 证书制度试点院校名单的公告

#### 关于首批 1+X 证书制度试点院校名单的公告

#### 教职所〔2019〕141 号

根据《关于做好首批 1+X 证书制度试点工作的通知》要求，近期各省级教育行政部门对各区域符合条件的申报院校进行了备案，教育部职业技术教育中心研究所对各区域备案名单进行了汇总。经与各培训评价组织、省级教育行政部门沟通确认，确定建筑信息模型(BIM)首批 1+X 证书制度试点院校 320 所、Web 前端开发首批 1+X 证书制度试点院校 424 所、老年照护首批 1+X 证书制度试点院校 233 所、物流管理首批 1+X 证书制度试点院校 354 所、汽车运用与维修首批 1+X 证书制度试点院校 466 所、智能新能源汽车首批 1+X 证书制度试点院校 194 所。现将试点院校名单（见附件）予以公告。

请相关各方根据《关于在院校实施“学历证书+若干职业技能等级

证书”制度试点方案》的要求，加快推进首批 1+X 证书制度试点工作。

附件：首批 1 + X 证书制度试点院校名单.xls

教育部职业技术教育中心研究所

2019 年 6 月 17 日

附件：

表 2 首批 1+X 证书制度试点院校名单

18	湖南省	汽车运用与维修(13所)	郴州职业技术学院
			湖南财经工业职业技术学院
			湖南工业职业技术学院
			湖南机电职业技术学院
			湖南交通职业技术学院
			湖南汽车工程职业学院
			湖南生物机电职业技术学院
		智能新能源汽车(6所)	湖南财经工业职业技术学院
			湖南工业职业技术学院
			湖南交通职业技术学院
			湖南汽车工程职业学院
			湖南生物机电职业技术学院
			郴州工业交通学校

②关于第二批 1+X 证书制度试点院校名单的公告

关于第二批 1+X 证书制度试点院校名单的公告

教职所〔2019〕257号

根据《关于做好第二批 1+X 证书制度试点工作的通知》（教职成司函〔2019〕89号）要求，近期各省级教育行政部门对各区域符合条件的申报院校进行了备案，教育部职业技术教育中心研究所对各

区域备案名单进行了汇总。经与各培训评价组织、省级教育行政部门沟通确认，确定参加电子商务数据分析职业技能等级证书试点院校 375 所，网店运营推广职业技能等级证书试点院校 570 所，工业机器人操作与运维职业技能等级证书试点院校 397 所，工业机器人应用编程职业技能等级证书试点院校 325 所，特殊焊接技术职业技能等级证书试点院校 155 所，智能财税职业技能等级证书试点院校 468 所，母婴护理职业技能等级证书试点院校 241 所，传感网应用开发职业技能等级证书试点院校 303 所，失智老年人照护职业技能等级证书试点院校 156 所，云计算平台运维与开发职业技能等级证书试点院校 288 所。现将试点院校名单（见附件）予以公告。

请相关各方根据《关于在院校实施“学历证书+若干职业技能等级证书”制度试点方案》的要求，加快推进第二批批 1+X 证书制度试点工作。

教育部职业技术教育中心研究所

2019 年 10 月 10 日

附件：

表 3 第二批 1+X 证书制度试点院校名单

序号	地区	证书名称	学校名称
18	湖南	工业机器人操作与运维 (17)	长沙航空职业技术学院
			湖南汽车工程职业学院
			郴州职业技术学院
			湖南财经工业职业技术学院
			湖南机电职业技术学院
			湖南生物机电职业技术学院

			娄底职业技术学院
			益阳职业技术学院
			长沙民政职业技术学院
			长沙职业技术学院
			湖南三一工业职业技术学院
			湖南理工职业技术学院
			湖南铁道职业技术学院
			湖南科技职业学院
			湖南文理学院
			常德财经中等专业学校
			长沙市望城区职业中专

### ③证书列表

表 4 1+X 证书一览表

序号	院校名称	院校类型	所属省 厅	参与试点的证书及等级
1	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	电子商务数据分析职业技能等级证书(初级)
2	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	工业机器人操作与运维职业技能等级证书(中级)
3	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	大数据应用开发 (Java) 职业技能等级证书(初级)
4	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	大数据应用开发 (Java) 职业技能等级证书(中级)
5	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	空中乘务职业技能等级证书(中级)
6	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	空中乘务职业技能等级证书(高级)
7	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	宠物护理与美容职业技能等级证书(中级)
8	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	数字媒体交互设计职业技能等级证书(中级)
9	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	数字媒体交互设计职业技能等级证书(高级)

序号	院校名称	院校类型	所属省厅	参与试点的证书及等级
10	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	家庭农场畜禽养殖职业技能等级证书(中级)
11	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	家庭农场畜禽养殖职业技能等级证书(初级)改中级
12	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	融媒体内容制作职业技能等级证书(中级)
13	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	家庭农场粮食生产经营职业技能等级证书(中级)
14	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	农业经济组织经营管理职业技能等级证书(中级)
15	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	建筑装饰装修数字化设计职业技能等级证书(中级)
16	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	研学旅行课程设计与实施职业技能等级证书(中级)
17	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	设施蔬菜生产职业技能等级证书(中级)
18	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	网店运营推广职业技能等级证书(中级)
19	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	农产品电商运营职业技能等级证书(中级)
20	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	植保无人飞机应用职业技能等级证书(中级)
21	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	汽车运用与维修职业技能等级证书(中级)
22	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	可食食品快速检验职业技能等级证书(中级)
23	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	智能财税职业技能等级证书(初级)
24	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	跨境电子商务多平台
25	湖南生物机电职业技术学院	高职院校	湖南省	直播电商职业技能等级证书(中级)

### (3) “三全育人”改革试点

“三全育人”改革有效提升学生的综合素质和就业竞争力，2019年我院成为首批“三全育人”综合改革试点单位，2022年成为第二批“三全育

人”综合改革试点单位。以下为湘教工委通〔2019〕16号《关于公布湖南省“三全育人”综合改革试点单位名单的通知》以及湘教工委通〔2020〕21号《关于公布湖南省第二批“三全育人”综合改革试点单位名单的通知》。

## 中共湖南省委教育工作委员会

湘教工委通〔2019〕16号

### 关于公布湖南省“三全育人”综合改革试点单位名单的通知

各普通高校：

根据《关于开展湖南省“三全育人”综合改革试点工作的通知》安排，经报送单位推荐、集中评审、工委审定、结果公示等程序，遴选产生8个“三全育人”综合改革试点高校、20个“三全育人”综合改革试点院（系），现将名单予以公布（见附件）。

“三全育人”综合改革试点建设周期为两年，自2019年7月至2021年6月。有关工作要求和安排如下：

一、扎实开展试点。“三全育人”综合改革试点单位要围绕《关于开展湖南省“三全育人”综合改革试点工作的通知》中所列建设任务和建设标准，推动实施湖南省高校思想政治工作质量提升工程，强化领导体制，完善统筹协调机制，创新实施体系，加大保障力度，改进评价管理规范，整合各方育人资源，构建一体化育

人体系，形成全员全过程全方位育人格局。

二、加强考核评估。坚持目标管理和过程管理相结合，第一年试点单位应按申请书确定的计划与目标，提交中期书面进展报告。两年试点周期结束后，提交试点工作总结报告。试点期间，省委教育工委、省教育厅组织专家组不定期对试点单位进行实地评估督导。

三、强化配套保障。省委教育工委、省教育厅对委托开展试点工作的单位在2019年高校“双一流”建设专项（思想政治教育）资金中给予支持，一次性拨付。具体为：试点高校50万元，试点院（系）10万元。项目作为省级教改项目，纳入高校教师的教学科研成果统计、职务（职称）评聘范围。各高校要结合实际，给予配套保障，经费专项专用，不得用于与试点工作无关的开支。

相关工作推进情况，请每季度报我委宣传部。

附件：湖南省“三全育人”综合改革试点单位名单

中共湖南省委教育工作委员会 湖南省教育厅

2019年6月23日

- 2 -

附件

### 湖南省“三全育人”综合改革试点单位名单

（排名不分先后）

#### 一、试点高校

中南大学          湖南大学          湖南师范大学  
湘潭大学          长沙理工大学      湖南理工学院  
长沙民政职业技术学院      湖南铁道职业技术学院

#### 二、试点院（系）

湖南农业大学公共管理与法学学院  
中南林业科技大学环境科学与工程学院  
湖南工艺美术职业学院湘绣艺术学院  
湖南生物机电职业技术学院动物科技学院  
湖南商务职业技术学院旅游管理学院  
湖南工程职业技术学院信息工程系

# 中共湖南省委教育工作委员会

湘教工委通〔2020〕21号

## 关于公布湖南省第二批“三全育人” 综合改革试点单位名单的通知

各普通高等学校：

根据《关于2020年继续培育建设湖南省高校思想政治工作质量提升工程项目的通知》（湘教工委通〔2020〕5号）安排，经学校申报、专家评审、工委审定、结果公示等程序，遴选产生了15所“三全育人”综合改革试点高校、20个“三全育人”综合改革试点院（系），现将名单予以公布（见附件）。“三全育人”综合改革试点建设周期为两年，自2020年8月至2022年7月。有关工作安排和要求如下：

**一、扎实开展试点。**试点单位要按照《湖南省普通高等学校“三全育人”综合改革试点建设标准（试行）》《湖南省普通高等院校院（系）“三全育人”综合改革试点建设标准（试行）》《湖南省“三全育人”综合改革试点工作建设要求和管理办法（试行）》要求，所列建设任务和建设标准，推动实施湖南省高校思想政治工

作质量提升工程，强化领导体制，完善统筹协调机制，创新实施体系，加大保障力度，改进评价管理规范，整合各方育人资源，构建一体育人体系，形成全员全程全方位育人格局。

**二、加强考核评估。**坚持目标管理和过程管理相结合，试点单位第一年应按申请书确定的计划与目标，提交中期书面进展报告。两年试点周期结束后，提交试点工作总结报告。试点期间，省委教育工委、省教育厅组织专家组不定期对试点单位进行实地评估督导。

**三、强化配套保障。**省委教育工委、省教育厅在2020年高校“双一流”建设专项（思想政治教育）资金中对试点单位给予支持。试点项目作为省级教改项目，纳入高校教师的教学科研成果统计、职务（职称）评聘范围。各高校要结合实际，给予配套保障。经费专项专用，不得用于与试点工作无关的开支。

相关工作推进情况，请每半年报工委宣传部。

联系人：陈解、许抗、李永睿，联系电话：0731-89823585、84720593，电子邮箱：hnjygwxcb@163.com，地址：湖南省长沙市东二环二段238号湖南省教育厅办公楼902室（邮编：410016）。

附件：湖南省第二批“三全育人”综合改革试点单位名单

中共湖南省委教育工作委员会

湖南省教育厅

2020年8月31日

- 2 -

附件

## 湖南省第二批“三全育人” 综合改革试点单位名单

（排名不分先后）

### 一、试点高校

湖南农业大学

湖南中医药大学

南华大学

湖南科技大学

衡阳师范学院

湖南文理学院

湖南城市学院

长沙学院

湖南第一师范学院

湖南大众传媒职业技术学院

湖南工艺美术职业学院

长沙航空职业技术学院

湖南生物机电职业技术学院

长沙环境保护职业技术学院

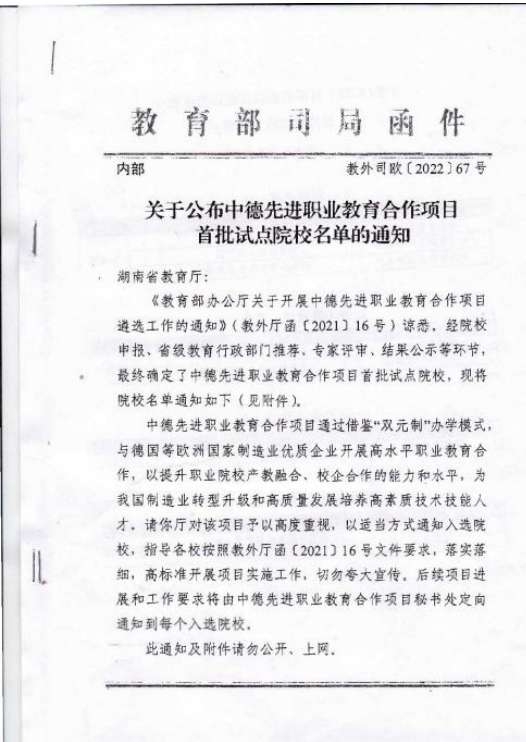
湖南工程职业技术学院

- 3 -

图 32 三全育人改革试点单位文件

#### (4) 中德先进职业教育合作项目

中德先进职业教育合作项目通过借鉴“双元制”办学模式，与德国等欧洲国家制造业优质企业开展高水平职业教育合作，以提升职业院校产教融合、校企合作的能力和水平，为我国制造业转型升级和高质量发展培养高素质技术技能人才。我院在汽车（新能源）领域成为首批试点院校。（教外司欧[2022]67号，附件第二部分汽车新能源领域 湖南省区）。



**教育部司局函件**  
内部 教外司欧〔2022〕67号

**关于公布中德先进职业教育合作项目首批试点院校名单的通知**

湖南省教育厅：  
《教育部办公厅关于开展中德先进职业教育合作项目遴选工作的通知》（教外厅函〔2021〕16号）获悉，经院校申报、省级教育行政部门推荐、专家评审、结果公示等环节，最终确定了中德先进职业教育合作项目首批试点院校，现将院校名单通知如下（见附件）。

中德先进职业教育合作项目通过借鉴“双元制”办学模式，与德国等欧洲国家制造业优质企业开展高水平职业教育合作，以提升职业院校产教融合、校企合作的能力和水平，为我国制造业转型升级和高质量发展培养高素质技术技能人才。请你厅对该项目予以高度重视，以适当方式通知入选院校，指导各校按照教外厅函〔2021〕16号文件要求，落实落细，高标准开展项目实施工作，切勿夸大宣传。后续项目进展和工作要求将由中德先进职业教育合作项目秘书处定向通知到每个入选院校。

此通知及附件请勿公开、上网。

附件  
中德先进职业教育合作项目（SGAVE）  
首批试点院校公示名单  
(排名不分先后)

一、汽车领域

地区	学校	专业
北京市	北京市昌平职业学校	汽车运用与维修
	衡水科技工程学校	汽车运用与维修
河北省	保定市第四职业中学	汽车运用与维修
	河北省唐山市丰南区职业技术教育中心	汽车运用与维修
	冀中职业学院	汽车制造与试验技术
山西省	晋中市职业中专学校	汽车运用与维修
	阳泉市交通职业中专学校	汽车运用与维修

二、汽车（新能源）领域

地区	学校	专业
北京市	北京交通运输职业学院	新能源汽车技术
	河北交通职业技术学院	新能源汽车技术
河北省	沧州工贸学校	新能源汽车制造与检测
	定州市职业技术教育中心	新能源汽车运用与维修
	承德应用技术职业学院	新能源汽车检测与维修技术
	鄂尔多斯职业学院	新能源汽车技术
吉林省	吉林交通职业技术学院	新能源汽车技术
黑龙江省	黑龙江旅游职业技术学院	新能源汽车技术

湖北省	武汉交通职业学院	新能源汽车技术
	襄阳汽车职业技术学院	新能源汽车技术
湖南省	湖南工业职业技术学院	新能源汽车技术
	湖南生物机电职业技术学院	新能源汽车技术

图 33 中德先进职业教育合作项目通知

#### (5) 教育部首批重点领域职业教育专业课程改革试点

2023年教育部首批试点工作围绕先进制造业高端化、智能化、绿色化发展对技术人才新要求，在新一代信息技术、高档数控机床和机器人、航空航天装备、先进轨道交通装备、节能与新能源汽车农机装备等6个重点领域，分别委托深圳职业技术学院、浙江机电职业技术学院、成都航空职业技术学院、湖南铁道职业技术学院、湖南汽车工程职业学院、



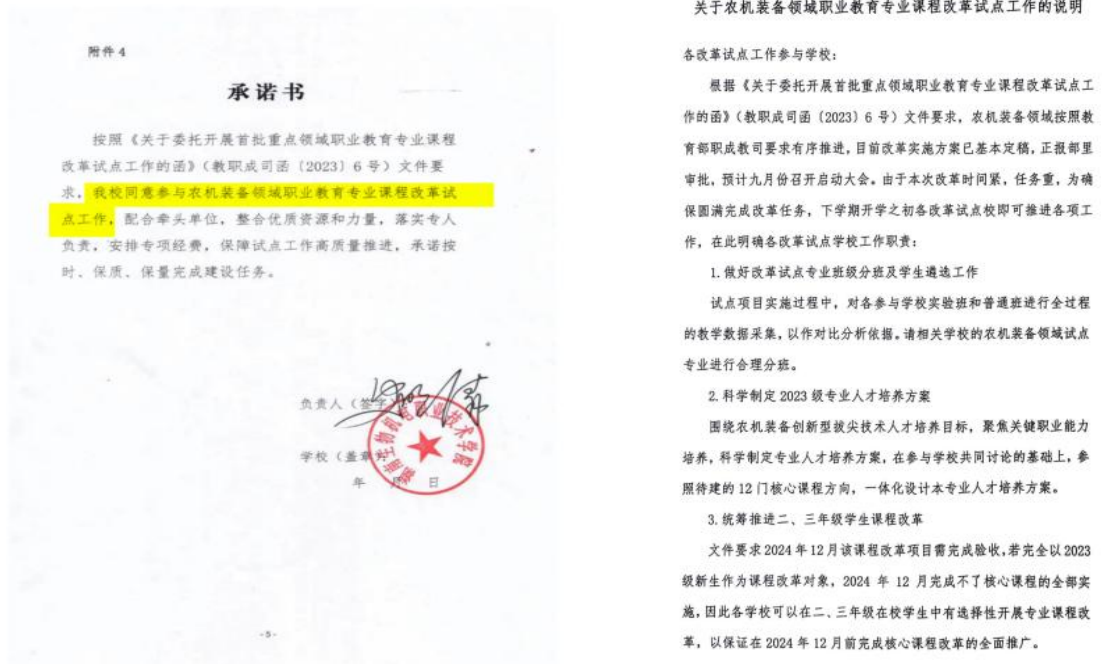
江苏农林职业技术学院牵头开展。我院参与由江苏农林职业技术学院牵头的农机装备领域职业教育专业课程改革试点工作，并主持《农业机器人应用技术课程》建设改革。

### ①首批重点领域职业教育专业课程改革试点工作的函



图 34 职业教育专业课程改革试点工作通知文件

### ②重点领域职业教育专业课程改革试点工作的证明



4. 制定好本校课程改革方案  
各学校要制定好本校课程改革方案,明确时间节点和责任人,对标对表按序推进相关工作。

5. 加强组织保障强化政策支持  
各学校要加强组织领导,校领导亲自挂帅,组织精干力量,细化落实举措,加强组织协调,制定并完善试点工作机制。各校要安排专项资金对本项目予以支持,优选专业团队,配套激励措施确保改革顺利进行。

附件1: 改革试点学校建议名单

- 一、现代农业装备应用技术专业试点学校
1. 黑龙江农业工程职业学院
  2. 新疆农业职业技术学院
  3. 重庆三峡职业学院
  4. 辽宁农业职业技术学院
  5. 湖南生物机电职业技术学院
  6. 成都农业科技职业学院
  7. 江苏农林职业技术学院
- 二、设施农业与装备试点学校
1. 北京农业职业学院
  2. 上海农林职业技术学院
  3. 苏州农业职业技术学院
  4. 温州科技职业学院

农机装备领域职业教育专业课程改革试点工作组  
(江苏农林职业技术学院代章)

2023年8月16日

2

3

图 35 我院参与职业教育专业课程改革试点工作证明材料

③ 《农业机器人应用技术课程》建设改革的证明

序号	课程方向	牵头院校	负责人	牵头学校教师	参与院校	参与学校教师姓名	参与单位
1	智慧农场建设及装备管理方向	江苏农林职业技术学院	刘永华	李伟 杨程磊	新疆农业职业技术学院	吴立军	国家农业智能装备工程技术研究中心 金色大田科技有限公司 中国科学院计算技术研究所 上海联道导航技术股份有限公司 潍柴雷沃智慧农业科技股份有限公司 江苏北斗农机科技有限公司
					黑龙江农业工程职业学院	刘泽大川	
					苏州农业职业技术学院	杨德山	
					北京农业职业学院	李军辉	
					辽宁农业职业技术学院	刘米毅	
2	农业绿色生产装备方向	上海农林职业技术学院	孙晓东	王积 赵文曼 李如意 任杰 廖三楠 李林	江苏农林职业技术学院	孔德志	上海华测可控农业科技集团股份有限公司 大禹节水集团股份有限公司 常州汉森机械股份有限公司 江苏爱农新材料科技有限公司
					北京农业职业学院	徐继刚	
					苏州农业职业技术学院	刘勇	
					辽宁农业职业技术学院	石佳	
					温州科技职业学院	王光磊	
3	农机数字化设计方向	成都农业科技职业学院	王慧	杨健 陈建 雷进 张海浩 杨欣化 杨涛	江苏农林职业技术学院	王艳莉	国家农机装备创新中心 农业农村部南京农业机械化研究所 中国一拖集团有限公司 四川川龙机械制造有限公司 江苏沃得农业机械股份有限公司
					新疆农业职业技术学院	杨海涛	
					黑龙江农业工程职业学院	刘晓明	
					重庆三峡职业学院	涂刚	
					湖南生物机电职业技术学院	黄小军	
4	新能源农机方向	江苏农林职业技术学院	高菊珍	尹华 吴阿敏 王家博	重庆三峡职业学院	谢煊	国家农机装备创新中心 中国一拖集团有限公司 中国科学院计算技术研究所 上海联道导航技术股份有限公司 宁波东邦农业机械有限公司
					黑龙江农业工程职业学院	李海金	
					湖南生物机电职业技术学院	陈戈	

5	农机导航与自动驾驶方向	新疆农业职业技术学院	张凤侠	江苏农林职业技术学院 北京农业职业技术学院 江苏农业职业技术学院 南京农业工程职业技术学院	钟洪 蔡成 杨涛 孙雪梅	上海华测导航技术股份有限公司 上海联众导航技术股份有限公司 农芯科技(北京)有限责任公司 丰疆智能科技股份有限公司 东风奔奔农业机械有限公司 北京中科原动力科技有限公司 无锡卡尔曼导航技术有限公司
6	现代农业装备方向	北京农业职业技术学院	杨学坤 穆迪娟 胡瑞收 刘雁征 王露	江苏农林职业技术学院 上海农林职业技术学院 苏州农业职业技术学院 温州科技职业学院	戴有华 任杰 刘勇 杨小庆	农芯科技(北京)有限责任公司 北京华农农业工程技术有限公司 北京华测农业科技有限公司 北京极星农业有限公司
7	农业机械人设计方向	湖南生物机电职业技术学院	蒋福斌 左萃 夏敏东 谢子明	江苏农林职业技术学院 辽宁农业职业技术学院 苏州农业职业技术学院 北京农业职业技术学院 成都农业科技职业学院 重庆农业工程职业学院	吴丹 孙俊杰 吴凡 李小明 曾令雄	国家农业信息化工程技术研究中心 苏州博田自动化技术有限公司 南通市广益机电有限责任公司
8	农业无人机导航空器方向	温州科技职业学院	陈勇兵 罗天宽、郭玉花、林玉飞、潘兴家、杨晓庆、田莉、马清俊	江苏农林职业技术学院 北京农业职业技术学院 苏州农业职业技术学院 上海农林职业技术学院 成都农业科技职业学院	赵梦光 郭辉 樊立国 李林 岳进	拓攻(南京)机器人有限公司 深圳市大疆创新科技有限公司 广州极飞科技股份有限公司 温州翼蜂无人航科技有限公司 温州天润飞航服务有限公司
			姜磊发、郑文	江苏农林职业技术学院	孙磊权	国家农业信息化工程技术研究中心

图 36 我院主持建设改革的证明材料

## (6) 教育体制改革试点

教育体制改革试点提高了教育质量和教育公平,为学生提供了更多元化、个性化的教育选择。

### ① 立项文件

2019 年我院院长的基于混合所有制的校内生产性实训基地产教融合办学模式改革试点,立项为湖南省教育体制改革试点一般项目(湘教通[2018]555 号附件高职高专学校项目 2019012 号)。

# 湖南省教育厅

湘教通〔2018〕555号

## 关于2019年度湖南省教育体制改革 试点项目立项的通知

各市州教育（体）局，省属各普通高等学校：

经各单位推荐申报，专家评审，我厅确定湖南师范大学《健全立德树人系统化落实机制试点》等8个项目为2019年度湖南省教育体制改革试点重点项目、益阳市教育局《益阳市教育教学质量激励机制改革试点》等40个项目为一般项目（见附件）。为加强对改革试点项目的管理，提高改革试点项目实效，现就有关事项通知如下：

一、改革试点项目的执行期限为3年，2019年1月开始至2022年1月。

二、各改革试点单位要切实加强组织领导，开展督促检查，强化改革措施，保障经费投入，确保改革试点项目顺利实施；项目负责人要及时研究新情况、新问题，不断完善改革试点方案，按计划进度推进改革试点工作，并定期报送改革试点信息。

三、按照《湖南省教育体制改革试点项目管理办法》（湘教发〔2014〕27号）的有关规定，我厅将对试点项目进行跟踪、调研和评估。重点是开展中期检查和成果验收。2019年10月，各改革试点单位须填写上报《湖南省教育体制改革试点项目中期检查报告书》（一式两份，请在以下网址下载：<http://tjzghc.gov.hnedu.cn/>，下同。）；2022年1月，各改革试点单位须填写上报《湖南省教育体制改革试点项目成果验收申请书》（一式两份）；我厅将分别组织改革试点项目中期检查评审和成果验收评审。

四、2019年度湖南省教育体制改革试点项目资助经费将分2019年、2020年两次下拨，其中，2020年经费下拨将结合中期检查情况区分档次。项目经费的使用与管理须按有关规定执行。

联系部门：省教育厅发展规划处；

联系地址：长沙市东二环二段238号（邮编：410016）；

联系人：刘吉延，0731-84720540；

电子邮箱：hnjytjhc@163.com。

附件：2019年度湖南省教育体制改革试点项目立项名单

湖南省教育厅  
2018年12月19日

附件

## 2019年度湖南省教育体制改革试点项目立项名单

编号	项目名称	试点责任单位	项目负责人	项目类型
<b>一、本科学校项目（16项）</b>				
2019A01	健全立德树人系统化落实机制试点	湖南师范大学	李民	重点项目
2019A02	拓展“三大平台”育人功效推进地方高校创新型人才培养体系改革试点	南华大学	王汉青	重点项目
2019A03	构建一体化“三全育人”体系的体制机制改革试点	长沙学院	屈林岩	重点项目
2019A04	地方高水平大学本科生创新型人才培养模式改革试点	湘潭大学	廖永安	一般项目
2019A05	新时代以德树人一流本科人才育人方式改革试点	长沙理工大学	曹一家	一般项目
<b>二、高职高专学校项目（24项）</b>				
2019B01	产教融合校企合作办学模式改革试点	湖南大众传媒职院	谢景伟	重点项目
2019B02	现代学徒制人才培养模式改革与实践试点	长沙航空职院	朱厚望	重点项目
2019B03	校企深度合作培养高职医学人才体制机制与创新试点	湘潭医卫职院	刘建强	重点项目
2019B04	医学专科教育1+1+1人才培养模式的探索试点	益阳医学高等专科学校	姚腊初	一般项目
2019B05	师范高专院校人才培养质量评价指标体系及评价模式改革试点	湘南幼儿师范高专	张华	一般项目
2019B06	新时代高职院校双师型教师队伍建设改革试点	湖南交通职业技术学院	鲁雁飞	一般项目
2019B07	产教融合校企合作“5+5”办学模式改革试点	湖南工业职业技术学院	向罗生	一般项目
2019B08	服务湖南地理信息产业发展的人工智能专业群产教融合体制机制创新试点	湖南科技职业学院	黎晓明	一般项目
2019B09	基于开放教育背景下的高职教育治理模式试点	湖南网络工程职业学院	王中军	一般项目
2019B10	基于校企主导的地方高职院校现代学徒制培养模式的创新试点	娄底职业技术学院	朱忠义	一般项目
2019B11	园林技术专业现代学徒制人才培养模式的改革与创新试点	湖南环境生物职业技术学院	左家喃	一般项目
2019B12	基于混合所有制的校内生产性实训基地产教融合办学模式改革试点	湖南生物机电职业技术学院	史明清	一般项目

图 37 教育体制改革试点立项文件

## ②验收文件

2022年我院院长的基于混合所有制的校内生产性实训基地产教融合办学模式改革试点项目成果完成验收（湘教通〔2022〕140号附件1序号33号）。

# 湖南省教育厅

湘教通〔2022〕140号

## 关于公布湖南省教育体制改革试点项目 成果验收和中期检查结果的通知

有关市州及县市区教育（体）局、高等学校：

根据《湖南省教育体制改革试点项目管理办法》（湘教发〔2014〕27号）要求，我厅组织专家对52个湖南省教育体制改革试点项目成果进行了验收，对21个教育体制改革试点项目进行了中期检查。现将有关结果予以通报（见附件）。

对于撤销的项目，请相关学校负责追回项目经费并将项目经费按原渠道返回。对于中期检查合格的项目，我厅将下拨第二批经费，项目所在单位和项目负责人要抓紧做好项目推进。同时，我厅将逐个反馈中期检查专家组意见，请对照专家组意见，着力深化改革，切实为我省教育改革发展提供先行经验和实践成果。

- 附件 1. 湖南省教育体制改革试点项目成果验收情况一览表  
2. 湖南省教育体制改革试点项目中期检查情况一览表

湖南省教育厅

2022年5月30日

### 附件 1

## 湖南省教育体制改革试点项目成果验收情况一览表

序号	项目名称	试点责任单位	项目负责人	项目类型	立项时间	等次
1	健全立德树人系统化落实机制试点	湖南师范大学	蒋洪新	重点项目	2019年	优秀
2	激发育人内生动力、构建“三全育人”的教育体制改革试点	湖南科技大学	刘德顺	一般项目	2019年	优秀
3	产教协同培养新工科应用型人才培养模式改革与创新试点	湖南工程学院	易兵	一般项目	2019年	优秀
4	校企深度合作培养高职医学人才体制改进与创新试点	湘潭医卫职业技术学院	刘建强	重点项目	2019年	优秀
5	园林技术专业现代学徒制人才培养模式的改革与创新试点	湖南环境生物职业技术学院	左家哺	一般项目	2019年	优秀
6	高职机电类专业创客型工匠培养模式改革试点	湖南机电职业技术学院	李玉民	一般项目	2019年	优秀
7	以异步教学为重点的高职新商科产教全程融合体制改革与创新试点	湖南商务职业技术学院	李定珍	一般项目	2019年	优秀
8	基于产教融合的“校企合作 军民融合”办学模式探索与实践试点	湖南国防工业职业技术学院	杨可以	一般项目	2019年	优秀
9	“十四五”规划视角下湖南现代教育服务现代产业能力提升研究	湖南省教育科学研究院	蒋志平	重点项目	2020年	优秀

序号	项目名称	试点责任单位	项目负责人	项目类型	立项时间	等次
23	地方本科院校培养创新型法治人才的综合改革试点	邵阳学院	张先友	一般项目	2019年	合格
24	地方高校电子信息类专业实施“校企双主体”卓越人才培养模式创新与实践试点	怀化学院	米贤武	一般项目	2019年	合格
25	地方高校完善中国特色现代大学制度的研究与实践试点——以湖南科技学院为例	湖南科技学院	曾宝成	一般项目	2019年	合格
26	新工科校企协同育人模式改革与实践试点	湖南涉外经济学院	陈继锋	一般项目	2019年	合格
27	师范高专院校人才培养质量评价指标体系及评价模式改革的实践试点	湘南幼儿师范高等专科学校	张 华	一般项目	2019年	合格
28	新时代高职院校双师型教师队伍建设改革试点	湖南交通职业技术学院	鲁雁飞	一般项目	2019年	合格
29	产教融合校企合作“5+5”办学模式改革试点	湖南工业职业技术学院	向罗生	一般项目	2019年	合格
30	服务湖南地理信息产业发展的人工智能专业群产教融合体制机制创新试点	湖南科技职业学院	黎晓明	一般项目	2019年	合格
31	基于开放教育背景下的高职教育治理模式研究试点	湖南网络工程职业学院	王中军	一般项目	2019年	合格
32	基于校企主导的地方高职院校现代学徒制培养模式的创新试点	娄底职业技术学院	朱忠义	一般项目	2019年	合格
33	基于混合所有制的校内生产性实训基地产教融合办学模式改革试点	湖南生物机电职业技术学院	史明清	一般项目	2019年	合格
34	高校立德树“五协同”机制改革试点——以湖南现代物流职业技术学院为例	湖南现代物流职业技术学院	夏红球	一般项目	2019年	合格
35	诊改背景下高职院校信息化推进机制试点——以常德职院为例	常德职业技术学院	黄云新	一般项目	2019年	合格

- 4 -

图 38 教育体制改革试点验收文件

### 1.1.3.14 十四五规划教材

教材建设厚积薄发，国家规划教材多种入选。该指标目标值为 6 种，双高期间完成值为 6 种，指标完成率 100%，具体佐证如下：

表 7 十四五规划教材明细表

序号	教材名称	文件及文号
1	生态农业	教育部办公厅关于公布首批“十四五”职业教育国家规划教材书目的通知（教职成厅函[2023]19号）
2	休闲农业概论	
3	休闲型家庭农场开发与经营	
4	室内装潢设计 AutoCAD	
5	汽车发动机构造与维修	
6	兽医临床诊疗技术	人力资源社会保障部办公厅关于公布第三批技工教育和职业培训“十四五”规划教材目录的通知（人社厅函[2023]40号）

## 相关文件如下：

### 教育部办公厅关于公布首批“十四五”职业教育国家规划教材书目的通知

教职成厅函〔2023〕19号

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，部属各高等学校，有关直属单位：

为落实党中央、国务院关于教材建设的决策部署和新修订的职业教育法，根据《“十四五”职业教育规划教材建设实施方案》和《教育部办公厅关于组织开展“十四五”首批职业教育国家规划教材遴选工作的通知》要求，经有关单位申报、形式审查、专家评审、专项审核、专家复核、面向社会公示等程序，共确定7251种教材入选首批“十四五”职业教育国家规划教材（以下简称“十四五”国规划教材），涵盖全部19个专业大类、1382个专业。现对入选教材予以公布（见附件1，其中314种首届全国教材建设奖职业教育类获奖教材和44种127册立项建设的中职七门公共基础课程教材名单不再重复公布），并就有关事项通知如下。

一、落实要求，抓好教材选用。各省级教育行政部门要严格落实《职业院校教材管理办法》，加强对本地区职业院校教材选用使用工作的管理。各职业院校要按有关规定落实教材选用要求，优先选用“十四五”国规划教材，确保优质教材进课堂，并做好教材选用备案工作。

二、明确要求，规范标识使用。有关出版单位须按照要求规范使用“十四五”国规划教材专用标识（见附件2），严禁未入选的教材擅自使用“十四五”国规划教材专用标识，或使用可能误导教材选用的相似标识及表述，如使用造型、颜色高度相似的标识，标注主体或范围

不明确的“规划教材”“示范教材”等字样，或擅自标注“全国”“国家”等字样。

三、紧跟产业，及时修订更新。各教材编写单位、主编和出版单位要根据经济社会和产业升级新动态，及时吸收新技术、新工艺、新标准，对入选的首批“十四五”国规划教材内容进行动态更新完善，并不断丰富相应数字化教学资源。教材修订更新要严格按国规划教材评审要求做好内容审核把关，及时向教育部职业教育与成人教育司或其委托的单位报送教材修订情况报告，切实做好“十四五”国规划教材的修订备案工作。

四、示范引领，巩固建设成效。各省级教育行政部门、行业（教育）指导委员会、职业院校和有关出版单位要以本次“十四五”国规划教材公布为契机，积极发挥优质教材的示范引领作用，强化职业教育新形态、数字化等教材开发建设力度，加快推进省级规划教材建设。

附件：1. 首批“十四五”职业教育国家规划教材书目

2. “十四五”职业教育国家规划教材标识及使用要求

教育部办公厅  
2023年6月19日

208	高职专科	农林牧渔大类	蔬菜生产技术（南方本）（第二版）	胡繁荣	中国农业出版社有限公司
209	高职专科	农林牧渔大类	水产动物病害防治技术（第四版）	李登来	中国农业出版社有限公司
210	高职专科	农林牧渔大类	无土栽培技术（第二版）	颜志明	中国农业出版社有限公司
211	高职专科	农林牧渔大类	小动物影像技术（第二版）	朱金凤	中国农业出版社有限公司
212	高职专科	农林牧渔大类	休闲农业概论	谈再红	中国农业出版社有限公司
213	高职专科	农林牧渔大类	休闲农业观光植物识别	汪成忠	中国农业出版社有限公司
214	高职专科	农林牧渔大类	休闲农业规划	余俊	中国农业出版社有限公司
215	高职专科	农林牧渔大类	休闲农业体验活动设计与组织	李鑫	中国农业出版社有限公司
216	高职专科	农林牧渔大类	休闲农业营销	高萍	中国农业出版社有限公司
217	高职专科	农林牧渔大类	养猪与猪病防治	朱淑斌	中国农业出版社有限公司
218	高职专科	农林牧渔大类	遗传学（第四版）	申顺先	中国农业出版社有限公司
219	高职专科	农林牧渔大类	渔业技能操作教程	梁会妮	中国农业出版社有限公司
220	高职专科	农林牧渔大类	园林规划设计（第四版）	刘新燕	中国农业出版社有限公司
221	高职专科	农林牧渔大类	园林美术教程（第四版）	覃斌	中国农业出版社有限公司

282	高职专科	农林牧渔大类	水质监测与调控技术(第三版) 水质监测与调控技术实训(第三版)	谢丹丹	厦门海洋职业技术学院	厦门大学出版社有限责任公司
283	高职专科	农林牧渔大类	特种动物养殖(第二版)	陈树林	西北农林科技大学	国家开放大学出版社有限公司
284	高职专科	农林牧渔大类	乡村伴手礼开发	王桂霞	上海农林职业技术学院	中国农业出版社有限公司
285	高职专科	农林牧渔大类	休闲农业电子商务	杨冬梅	上海农林职业技术学院	中国农业出版社有限公司
286	高职专科	农林牧渔大类	休闲型家庭农场开发与经营管理	李倩兰	湖南生物机电职业技术学院	中国农业出版社有限公司
287	高职专科	农林牧渔大类	养禽与禽病防治	朱锋钊	铜仁职业技术学院	北京理工大学出版社有限责任公司
288	高职专科	农林牧渔大类	养禽与禽病防治	张玲	江苏农牧科技职业学院	中国农业出版社有限公司
289	高职专科	农林牧渔大类	养猪生产技术	李利国	甘肃畜牧工程职业技术学院	中国农业大学出版社有限公司
290	高职专科	农林牧渔大类	园林测量(第2版)	陈日东	广东生态工程职业学院	中国林业出版社有限公司
291	高职专科	农林牧渔大类	园林工程招投标与预决算	杨伟红	山西林业职业技术学院	中国农业出版社有限公司
292	高职专科	农林牧渔大类	园林工程招投标与预决算(第三版)	吴立威	宁波城市职业技术学院	中国科技出版传媒股份有限公司
293	高职专科	农林牧渔大类	园林规划设计:高职本	周军	苏州农业职业技术学院	中国农业出版社有限公司
294	高职专科	农林牧渔大类	园林花卉(第四版)	张彦妮	东北林业大学	高等教育出版社有限公司
295	高职专科	农林牧渔大类	园林建筑设计(高职本)	李臻	苏州农业职业技术学院	中国农业出版社有限公司
296	高职专科	农林牧渔大类	园林景观效果图表现技法	高传友	广西职业技术学院	天津科学技术出版社有限公司
297	高职专科	农林牧渔大类	园林绿地养护技术(第3版)	丁世民	潍坊职业学院	中国农业大学出版社有限公司
298	高职专科	农林牧渔大类	园林苗木生产与经营(第二版)	魏岩	辽宁生态工程职业学院	中国科技出版传媒股份有限公司
299	高职专科	农林牧渔大类	园林艺术(第三版)	衣学慧	杨凌职业技术学院	中国农业出版社有限公司
300	高职专科	农林牧渔大类	园林植物保护技术(第二版)	马国胜	苏州农业职业技术学院	苏州大学出版社有限公司

第320页,共438页

415	高职专科	能源动力与材料大类	配合与塑混炼操作技术	杨慧	徐州工业职业技术学院	化学工业出版社有限公司
416	高职专科	能源动力与材料大类	热工测量及仪表(第四版)	潘汪杰	武汉电力职业技术学院	中国电力出版社有限公司
417	高职专科	能源动力与材料大类	热工过程自动控制技术(第三版)	谢碧蓉	重庆电力高等专科学校	中国电力出版社有限公司
418	高职专科	能源动力与材料大类	热工基础(第2版)	宋长华	重庆电力高等专科学校	机械工业出版社有限公司
419	高职专科	能源动力与材料大类	热工控制系统运行与维护	向兴兵	重庆电力高等专科学校	中国电力出版社有限公司
420	高职专科	能源动力与材料大类	生料制备与水泥制成	韩长菊	昆明冶金高等专科学校	中国建材工业出版社
421	高职专科	能源动力与材料大类	生物质发电技术(第二版)	刘晓	武汉电力职业技术学院	中国电力出版社有限公司
422	高职专科	能源动力与材料大类	塑料分析与测试技术(第三版)	高炜斌	常州工程职业技术学院	化学工业出版社有限公司
423	高职专科	能源动力与材料大类	冶金专业英语(第3版)	侯向东	山西工程职业学院	冶金工业出版社有限公司
424	高职专科	能源动力与材料大类	用电营业管理(第二版)	孙晓红	郑州电力高等专科学校	中国电力出版社有限公司
425	高职专科	能源动力与材料大类	轧钢加热技术	戚翠芬	河北工业职业技术大学	冶金工业出版社有限公司
426	高职专科	能源动力与材料大类	照明线路安装实训	雷红梅	广西水利电力职业技术学院	中国水利水电出版社有限公司
427	高职专科	能源动力与材料大类	制冷与热泵技术	党天伟	天津城市建设管理职业技术学院	西北工业大学出版社有限公司
428	高职专科	能源动力与材料大类	转炉炼钢生产	黄伟青	河北工业职业技术大学	冶金工业出版社有限公司
429	高职专科	能源动力与材料大类	装配式建筑混凝土预制构件生产与管理	王光炎	枣庄科技职业学院	中国科技出版传媒股份有限公司
430	高职专科	土木建筑大类	室内装饰设计AutoCAD	吴迅	湖南生物机电职业技术学院	河北美术出版社有限责任公司
431	高职专科	土木建筑大类	BIM应用基础教程(第2版)	郭仙君	扬州工业职业技术学院	北京理工大学出版社有限责任公司
432	高职专科	土木建筑大类	Revit建筑结构模型创建与应用协同	宋强	青岛酒店管理职业技术学院	高等教育出版社有限公司
433	高职专科	土木建筑大类	安装工程计量与计价实务(第三版)	温艳芳	山西工程职业学院	化学工业出版社有限公司

第327页,共438页

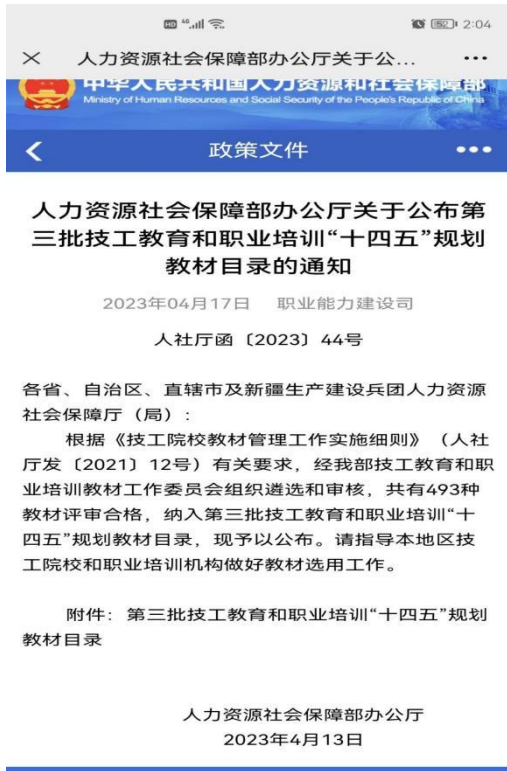


194	高职专科	农林牧渔大类	动物生物化学(第三版)	李京杰	中国农业出版社有限公司
195	高职专科	农林牧渔大类	动物外科与产科(第二版)	吴敏秋	中国农业出版社有限公司
196	高职专科	农林牧渔大类	动物营养与饲料	陈明	中国农业出版社有限公司
197	高职专科	农林牧渔大类	果树生产技术(北方本)(第二版)	马文哲	中国农业出版社有限公司
198	高职专科	农林牧渔大类	花卉栽培(第四版)	孙日波	中国农业出版社有限公司
199	高职专科	农林牧渔大类	农机电气设备使用与维护(第二版)	肖兴宇	中国农业出版社有限公司
200	高职专科	农林牧渔大类	农业机械概论(第二版)	徐云	中国农业出版社有限公司
201	高职专科	农林牧渔大类	农业气象(第五版)	闫凌云	中国农业出版社有限公司
202	高职专科	农林牧渔大类	农业推广(第四版)	王福海	中国农业出版社有限公司
203	高职专科	农林牧渔大类	农业微生物(第二版)	顾卫兵	中国农业出版社有限公司
204	高职专科	农林牧渔大类	设施园艺	陈全胜	中国农业出版社有限公司
205	高职专科	农林牧渔大类	生态农业	付爱斌	中国农业出版社有限公司
206	高职专科	农林牧渔大类	试验统计方法(第四版)	简峰	中国农业出版社有限公司
207	高职专科	农林牧渔大类	蔬菜生产技术(北方本)(第四版)	韩世栋	中国农业出版社有限公司

第86页,共438页

838	高职专科	装备制造大类	汽车电器设备与维修 第3版	毛峰	机械工业出版社有限公司
839	高职专科	装备制造大类	汽车发动机电控技术(第五版)	王忠良	大连理工大学出版社有限公司
840	高职专科	装备制造大类	汽车发动机电控系统检修	张永栋	广东高等教育出版社有限公司
841	高职专科	装备制造大类	汽车发动机电控系统检修	杨位宇	中航出版传媒有限责任公司
842	高职专科	装备制造大类	汽车发动机构造与检修(第5版)	蒋瑞斌	电子工业出版社有限公司
843	高职专科	装备制造大类	汽车发动机机械系统检修	曾鑫	高等教育出版社有限公司
844	高职专科	装备制造大类	汽车发动机机械系统检修(AR版)(附微课视频) 汽车发动机电控系统检修(附微课视频)(附AR)	杨智勇	人民邮电出版社有限公司
845	高职专科	装备制造大类	汽车发动机检修	冯益增	北京理工大学出版社有限责任公司
846	高职专科	装备制造大类	汽车服务礼仪	胡锦达	中航出版传媒有限责任公司
847	高职专科	装备制造大类	汽车发动机结构与拆装 汽车底盘结构与拆装	李勇 许子阳	北京理工大学出版社有限责任公司
848	高职专科	装备制造大类	汽车机械基础	杜婉芳	人民交通出版社股份有限公司

图 39 教育部十四五规划教材通知



序号	教材名称	通用对象	专业(课程)	主编	版别
236	畜牧场环境控制与规划	技工院校高级工班学生	畜牧兽医	王玉梅	北师出版
237	兽医临床诊疗技术	技工院校高级工班学生	畜牧兽医	何德肆	重庆大学版
238	饲料加工工艺与设备	技工院校高级工班学生	畜牧兽医	陈晓春	重庆大学版
239	农产品分拆检测技术	技工院校高级工班学生	农产品保鲜与加工	王炳强	化工版
240	农产品营养物质检验	技工院校高级工班学生	农产品保鲜与加工	王辉	北师出版
241	乡村景观设计	技工院校中级工班学生	园林技术	李华燕	化工版
242	园林植物识别（第二版）	技工院校中级工班学生	园林技术	向民	高教版
243	收获机械构造与维修	技工院校中级工班学生	农业机械使用与维护	张凤娇	北理工版
244	光伏组件制备工艺	技工院校高级工班学生	农村能源开发与利用	段春艳	化工版
245	传感器应用技术（第2版）	技工院校中级工班学生	农村电气技术	王戈静	高教版
246	单片机控制技术项目训练教程（第二版）	技工院校高级工班学生	农村电气技术	徐自远	高教版
247	家庭农场与农民专业合作社管理实务（第二版）	技工院校中级工班学生	农村经济综合管理	姚凤朝	化工版
248	农村社会经济调查实务	技工院校高级工班学生	农村经济综合管理	杜一馨	化工版
249	茶叶审评技术	技工院校高级工班学生	茶叶生产与加工	牟杰	轻工版
250	化工分析	技工院校中、高级工班学生	化工工艺	甘中东	劳动版
251	瓷砖铺贴	技工院校中、高级工班学生	建筑施工	王华飞	劳动版
252	钢筋制作与安装	技工院校中、高级工班学生	建筑施工	张国华	劳动版
253	模板制作与安装	技工院校中、高级工班学生	建筑施工	张国华	劳动版
254	砖砌体砌筑	技工院校中、高级工班学生	建筑施工	苏建斌	劳动版
255	文字录入与编辑立体化教程（微课版）（第2版）	技工院校中级工班学生	印刷（图文信息处理）	葛绪涛	人邮版
256	汽车营销	技工院校高级工班学生	市场营销	郝燕	劳动版

图 40 人社部十四五规划教材通知