

中华农业科教基金会文件

基金会〔2022〕17 号

关于 2021 年度中华农业科教基金课程教材 建设研究项目立项结果暨 2018 年度中华农业科教 基金教材建设研究项目(含 2015 年度延期项目) 验收鉴定结果的通知

各有关单位:

根据《关于开展 2018 年度中华农业科教基金教材建设研究项目结项暨 2021 年度中华农业科教基金课程教材建设研究项目申报工作的通知》《中华农业科教基金课程教材建设研究项目管理办法》及《中华农业科教基金课程教材建设研究项目评审办法》，我会组织专家对各相关单位申报的 472 个 2021 年度中华农业科教基金课程教材建设研究项目进行了评审。经评审，146 个普通高等教育项目和 41 个职业教育项目准予立项。其中，重点项目 12 个(项目编号为 NKJ202101001—NKJ202101012)，一般项目 61 个(项目编号为 NKJ202102001—NKJ202102061)，非资助项目 114 个

(项目编号为 NKJ202103001—NKJ202103114)(附件 1)。对 152 个 2018 年度中华农业科教基金教材建设研究立项项目和 3 个 2015 年度延期项目进行了验收鉴定,其中 127 个项目通过验收、25 个项目延期结项(附件 2),3 个项目放弃结题验收。

此次立项项目研究时间从 2022 年 11 月 22 日起,至 2025 年 11 月 21 日止。请各单位认真做好项目实施的相关工作,督促项目负责人按期完成立项项目。届时,我会将组织专家对立项项目进行评审验收。

附件:1. 2021 年度中华农业科教基金课程教材建设研究项目
立项名单

2. 2018 年度中华农业科教基金教材建设研究项目和
2015 年度延期项目验收鉴定结果



序号	项目编号	项目名称	项目负责人
44	NKJ202102034	数据驱动下普通化学混合式教学模式的构建与实践	丁立军
45	NKJ202102035	《统计学》课程教学模式与教学手段的探索与实践	张 军
46	NKJ202102036	分析化学一流课程体系构建与应用，全方位提升公共基础本科教学质量	史全全
47	NKJ202102037	“互联网+”背景下农科高等数学课程教学模式和教学手段研究与实践	王小利
48	NKJ202102038	融合分类分级教学和混合式教学的高等数学教学模式和教学手段研究	黄 华
49	NKJ202102039	融合信息技术的农科基础化学课程资源建设及教学模式改革	张丽丽
50	NKJ202102040	产教融合的《城乡规划与设计》研究生课程教材建设研究	奚雪松
51	NKJ202102041	产教融合“食品科学大数据”教材建设研究	吴文斗
52	NKJ202102042	基于核心设计能力培养的园林植物应用设计实习课程教材建设	周春玲
53	NKJ202102043	地方高校学生教材使用情况调查成因、对策分析	李宝春
54	NKJ202102044	《犬针灸穴位三维仿真教学软件系统的建立》	范 开
55	NKJ202102045	新工科背景下农林院校本科生科研能力训练教材形式的创新研究与探讨	郭根胜
56	NKJ202102046	基于OBE教育理念探索与建设《果品蔬菜贮藏运销学》课程新形态教材	寇莉萍
57	NKJ202102047	大学物理公共基础课课程思政教材建设研究	李 辉
58	NKJ202102048	概率论教学案例与思政育人融合探索	王建平

2021年度中华农业科教基金课程教材建设研究项目立项名单

普通高等教育			
序号	项目编号	项目名称	项目负责人
1	NKJ202101001	新农科背景下《高等数学》新形态一体化教材建设研究	田 祥
2	NKJ202101002	思想道德与法治辅助教材建设研究	蔡立彬
3	NKJ202101003	新农科视域下《环境化学》立体化教材建设	龚 霞
4	NKJ202101004	耕读教育教材体系化建设与实践研究	冯晓燕
5	NKJ202101005	农业院校耕读教育课程教材体系建设研究	阎 燕 陈婵娟
6	NKJ202101006	高等农业院校经管类课程e教材的建设与应用研究	廖宜静
7	NKJ202101007	伟大建党精神融入高校思想政治理论课教学研究	许静波
8	NKJ202101008	新农科背景下地方农业院校教材建设的探索与实践	马国军
9	NKJ202101009	课程思政视域下农林高校教材体系建设研究	肖湘平
10	NKJ202101010	融合思政教育的国家一流课程《植物学》新形态教材建设研究	孔兰静
11	NKJ202102001	大学物理实验教材建设研究	师文庆
12	NKJ202102002	线上线下混合教学模式下化学公共基础课教材建设研究	范彩玲
13	NKJ202102003	公共体育球类运动项目教材建设与课程应用研究	宛新生

序号	项目编号	项目名称	项目负责人
119	NKJ202103057	产教学深度融合以项目驱动的程序设计实践教学研究及教材建设	蔡贤资
120	NKJ202103058	基于混合式教学的电子教材开发研究——以农林院校物理课程为例	段智英
121	NKJ202103059	学科交叉融入植物检疫学教材建设的研究	何晓芳
122	NKJ202103060	新农科视域下涉农高校新形态教材开发与应用机制研究	张 扬
123	NKJ202103061	新工科背景下《汽车与拖拉机》课程新形态教材与教学资源体系建设研究	刘宏新
124	NKJ202103062	高等农业院校线性代数教材新形态的探索与实践	李福乐
125	NKJ202103063	基于VR技术的新形态农科类教材体系建设研究	张 赛
126	NKJ202103064	课程思政视域下分析化学数字化教学资源建设与混合式教学模式实践研究	陈凌华
127	NKJ202103065	生物化学课程思政教学及教材建设研究	丛方地
128	NKJ202103066	科普+思政融合视角下《汽车文化》课程资源与教材建设研究	徐元浩
129	NKJ202103067	新农科视域下羊生产学课程智能化生产技术与教材思政案例建议	任清长
130	NKJ202103068	高校思政建设视域下《插画设计》教材建设研究	闫晓华
131	NKJ202103069	强化课程思政的《测量学》教材建设研究	李西灿
132	NKJ202103070	立德树人 多维立体 创新体系——农业院校高等数学立体化教材建设	李丽锋
133	NKJ202103071	智慧教学背景下《大学物理实验》教材建设的研 究与实践	李 聪