

# 三明学院科技处（社科处）文件

明院科〔2023〕10号

## 关于公布 2023 年度三明学院国家基金培育项目立项名单的通知

各有关单位：

根据《三明学院科学研究发展项目管理办法》（明院办发〔2022〕23号），经个人申报、学院推荐、科技处（社科处）评审、学校公示，现将 2023 年度三明学院国家基金培育项目立项名单予以公布，共立项 15 项（详见附件 1）。

请各有关单位认真组织好项目实施工作，并督促项目负责人按计划完成研究任务。

附件 1：2023 年度三明学院国家基金培育项目立项名单

三明学院科技处（社科处）

2023 年 12 月 18 日

三明学院科技处（社科处）

2023 年 12 月 18 日印发

## 附件 1:

2023 年度三明学院国家基金培育项目立项名单

序号	项目编号	项目类型	项目名称	负责人	承担单位	资助金额 (万元)	项目起止时间
1	PYT2301	国家自然科学基金 基金培育项目	用于生物体内放射性核素检测及毒性分子机制研究的新型激光质谱系统构建	高超鸿	资源与化工学院	2	2023.12-2026.12
2	PYT2302	国家自然科学基金 基金培育项目	CdS/MXene 复合水凝胶基光催化水分解产氢体系的构筑与性能研究	陈凯	资源与化工学院	2	2023.12-2026.12
3	PYT2303	国家自然科学基金 基金培育项目	氧化钪基铁电材料频域特性机理研究	蔡豫威	机电工程学院	2	2023.12-2026.12
4	PYT2304	国家自然科学基金 基金培育项目	金属间化合物 $R_{Mn}2Ge_{2-x}Si_x$ 中斯格明子相的调控及物性研究	赵俊	机电工程学院	2	2023.12-2026.12
5	PYT2305	国家自然科学基金 基金培育项目	含水率对生物质氧化热解与燃烧特性影响研究及神经网络预测	谢甜	建筑工程学院	2	2023.12-2026.12
6	PYT2306	国家自然科学基金 基金培育项目	光纤激光器中多波长孤子脉冲被动同步机理研究及其超快过程测量	郑建城	信息工程学院	2	2023.12-2026.12
7	PYT2307	国家自然科学基金 基金培育项目	解构环境因素在森林生物量估算中的作用及模型改进研究	郑小曼	信息工程学院	2	2023.12-2026.12

8	PYT2308	国家自然科学基金培育项目	磁场对蛋白质溶液体系液-液相分离过程的影响研究	吴子庆	教育与音乐学院	2	2023.12-2026.12
9	PYT2309	国家自然科学基金培育项目	森林土壤有机氮组分对氮矿化的调控机制研究	谌星	经济与管理学院	2	2023.12-2026.12
10	PYS2301	国家社会科学基金培育项目	国际经济不确定性对我国制造业绿色全要素生产率的影响机制及实证研究	朱松平	经济与管理学院	1	2023.12-2026.12
11	PYS2302	国家社会科学基金培育项目	元明朱子四书学的承衍与重构研究	王志玮	文化传播学院	1	2023.12-2026.12
12	PYS2303	国家社会科学基金培育项目	西方古典美德知识论研究	薛期灿	马克思主义学院	1	2023.12-2026.12
13	PYS2304	国家社会科学基金培育项目	文化基因概念下的新时代福建历史街区精神标识研究	朱晓阳	艺术与设计学院	1	2023.12-2026.12
14	PYS2305	国家社会科学基金培育项目	联结记忆中的注意促进效应研究	黄晏清	教育与音乐学院	1	2023.12-2026.12
15	PYS2306	国家社会科学基金培育项目	我国东南地区民间武术组织高质量发展的内生逻辑及长效机制研究	宋梁	体育与康养学院	1	2023.12-2026.12