附件2

**品牌专业建设教研项目选题指南**

1. 专业论证与国际化研究
2. 基于专业认证条件下材料类专业人才培养方案的研究与设计
3. 基于专业认证条件下材料类应用型人才实践教学体系的研究与设计
4. 基于专业认证条件下材料类专业教学评价体系建设
5. 国际化人才培养模式研究与实践

……

1. 工程能力培养与卓越工程模式构建
2. 校企协同应用型卓越工程人才的培养模式研究
3. 探求产学研合作培养应用型本科人才模式研究
4. 材料类专业应用型本科人才校企联合培养实践教学体系研究
5. 大学生校外实习基地建设模式和运行机制的研究与实践

……

1. 创新课程教学内容与现代化教学方法改革研究
2. 慕课、微课建设与应用研究
3. 高校案例式、启发式、探究式等教学方法的研究与应用
4. 基于移动互联网络环境的教学方法研究
5. 高校双语教学示范课程建设的研究与实践

……

1. 地方产业需求及新材料发展下的人才培养方案的持续改进
2. 适应区域经济“新常态”的专业人才培养模式的研究与实践
3. 基于绿色建材背景下的材料科学与工程专业人才培养方案的研究
4. 基于新材料发展下的材料类专课程体系整体优化与教学内容改革的研究与实践
5. 基于新材料发展下的材料类专业人才培养方案的持续改进

……