

在此输入

- 网站首页
- 学校要闻
- 综合新闻
- 人才培养
- 科研在线
- 服务管理
- 国际合作
- 校园文化
- 校友之苑
- 深度策划
- 时事关注
- 理论学习
- 他山之石
- 哈工大报
- 热点专题
- 工大视频
- 光影工大
- 媒体看工大

学校要闻

当前位置: 首页 学校要闻

7个项目入选教育部首批“新工科”研究与实践项目

2018年04月08日 09时37分13秒 新闻网 浏览次数: 3807

哈工大报讯(张妍/文)日前,教育部下发《关于推荐新工科研究与实践项目的通知》,认定612个项目为首批“新工科”研究与实践项目。我校7个项目入选,邓宗全院士、谭久彬院士、徐晓飞教授同时入选所在项目群指导专家。

本次认定的项目分为综合改革类和专业改革类项目两大类,大类下划分若干项目群。徐晓飞教授主持的《中国高校新工科教育体系中产学研合作协同育人模式的研究与实践》项目、钟诗胜教授主持的《多学科交叉融合的工程人才培养模式探索与实践》分别入选工科优势高校“新工科”综合改革类项目。机电学院邓宗全院士主持的《基于能力导向的新工科机械设计基础课程体系构建》项目、电气学院谭久彬院士主持的《新工科背景下仪器类专业内涵建设》项目、机电学院闫纪红教授主持的《面向智能制造的机械类专业新工科人才培养模式探索与实践》项目、计算机学院战德臣教授主持的《面向新工科的计算机基础类慕课课程及虚拟仿真平台建设与应用》项目、建筑学院孙澄教授主持的《建筑学专业“双主体”拔尖创新人才协同培养模式》项目分别入选“新工科”专业改革类项目。

“新工科”建设是主动应对新一轮科技革命与产业变革的战略行动,旨在统筹考虑“新的工科专业、工科的新要求”,加快培养新兴领域工程科技人才,改造升级传统工科专业,主动布局未来战略必争领域人才培养,探索建立“新工科”建设的新理念、新标准、新模式、新方法、新技术、新文化,实现从学科导向转向产业需求导向、从专业分割转向跨界交叉融合、从适应服务转向支撑引领。

编辑: 张妍

欢迎扫描下方二维码关注哈尔滨工业大学新闻网官方网站。



哈工大报

MORE+



工大视频

更多>>

李蓬院士、林圣彩教授做客科

哈工大人

MORE+



2017年第一期 2016年第一期

最新发布

- 习近平在全国教育大会上强调: ...
- 北京市经信委党组书记、主任王...
- 电影《李保国》在校展映 师生...
- 航天科技专场招聘会: 为毕业生...
- 周薇薇副教授团队在二维材料的...
- 自觉做新时代爱国者奋斗者 教...
- 赓续传承“八百壮士”爱国奉献...
- 教师节致全校教职工的一封信
- 我校正式加入北京大学联盟
- 学校布置新学期学生工作