

附件

首批“新工科”研究与实践项目名单（浙江省属高校）

一、“新工科”综合改革类项目（10个）

（三）地方高校“新工科”综合改革类项目

序号	负责人	所在单位	项目名称
1	徐江荣	杭州电子科技大学	浙江省地方高校多学科交叉的复合型新工科专业建设与实践
2	计伟荣	浙江工业大学	“校内校外·虚拟仿真·线上线下”三位一体新工科工程实践教育体系与平台构建
3	华尔天	浙江工业大学	面向新经济的浙江省地方高校新工科建设探索与实践
4	李伟健	浙江师范大学	面向“一带一路”的工程教育国际化研究与实践
5	李校堃	温州大学	面向区域新经济的浙江地方高校“产·科·教·创四位一体”协同育人机制研究与实践
6	宋明顺	中国计量大学	新工科人才的创新创业能力培养探索
7	冯 军	浙江科技学院	地方本科高校新工科专业评估研究与探索
8	苏志刚	宁波工程学院	浙江省地方高校面向新工科建设的教师发展与评价激励机制探索
9	邵千均	宁波大学	地方高校“多维度、分层次、模块化”新工科通识课程体系的研究与实践
10	陆 胤	浙江树人学院	新工科背景下历史经典产业“政-产-校”协同育人模式的研究与实践

二、“新工科”专业改革类项目（4个）

4. 计算机和软件工程类项目群

序号	负责人	所在单位	项目名称
11	施晓秋	温州大学	面向新经济的网络工程产教融合、校际互动、多元协同人才培养共同体研究与实践

11. 土木、建筑、水利、海洋类项目群

序号	负责人	所在单位	项目名称
12	谢永和	浙江海洋大学	浙江省涉海新工科专业建设的实践与探索

13. 食品、农林类项目群

序号	负责人	所在单位	项目名称
13	金春德	浙江农林大学	基于“五位一体”的林业新工科改造升级路径研究与实践

14. 环境、纺织、轻工类项目群

序号	负责人	所在单位	项目名称
14	陈文兴	浙江理工大学	面向纺织新经济的浙江地方高校纺织类专业改造升级路径探索与实践