**附件1：**2020年度一流本科专业综合改革项目（含培育项目）

|  |
| --- |
| **2020年浙江大学一流本科专业综合改革项目** |
| 序号 | 学院（系） | 项目名称 | 项目类别 | 项目负责人 | 主要团队成员 |
| 1 | 外语学院 | 全人教育的复合型英语专业人才培养研究 | 现有专业升级改造 | 程工 | 方凡、程乐、寿似琛、孙艳萍、朱晔 |
| 2 | 传媒学院 | “智媒”时代新闻学专业综合改革方案 | 现有专业升级改造 | 韦路 | 沈爱国、朱菁、吴赟、李红涛、洪宇 |
| 3 | 艺术与考古学院 | “艺术与科技”特设专业建设计划 | 新专业建设 | 王小松 | 沈华清、李承华、陈健、胡小军、罗仕鉴 |
| 4 | 管理学院 | 工商管理菁英班：建设“创新型、领导型”人才培养的样板专业 | 现有专业升级改造 | 王颂 | 魏江、汪蕾、邢以群、潘健、林珊珊 |
| 5 | 化学系 | 以培养拔尖创新人才为导向的科教融合式化学实验课程体系改革与建设 | 课程体系优化 | 林旭锋 | 王鹏、李宁、方文军、王从敏、刘占祥 |
| 6 | 电气学院 | 新时代背景下电气工程及其自动化专业的改造升级与创新实践  | 现有专业升级改造 | 郑太英 | 齐冬莲、沈建新、董树锋、辛焕海、黄晓艳 |
| 7 | 航空航天学院 | 多维度一流工程科学创新实践育人平台建设 | 培养模式创新 | 曲绍兴 | 赵沛、李振华、钱劲、王惠明、王永 |
| 8 | 计算机学院 | 重大需求导向与原始创新驱动的信息安全本科专业人才培养 | 培养模式创新 | 任奎 | 韩劲松、常瑞、卜凯 |
| 9 | 生仪学院 | 卓越拔尖的生物医学工程专业一流课程体系建设 | 课程体系优化 | 周泓 | 黄正行、杨扬、齐炜、宁钢民、吴丹 |
| 10 | 生工食品学院 | 面向智能农业的农业工程专业改革 | 现有专业升级改造 | 泮进明 | 岑海燕、韦真博、徐惠荣、应义斌、何勇 |
| 11 | 农学院 | 新时代园艺专业卓越人才培养模式创新与实践 | 培养模式创新 | 张波 | 陈昆松、喻景权、孙崇德、马忠华、周艳虹 |
| 12 | 公共卫生系 | 后疫情时期预防医学专业人才培养模式改革与创新 | 培养模式创新 | 吴息凤 | 陈光弟、吕黎江、王红妹、陈坤、朱善宽 |

| **2020年浙江大学一流本科专业综合改革培育项目名单** |
| --- |
| 序号 | 学院（系） | 项目名称 | 项目类别 | 项目负责人 | 主要团队成员 |
| 1 | 经济学院 | 立德、强基、求实、启新-培养新时期交叉复合型金融人才 | 现有专业升级改造 | 朱燕建 | 王义中、金雪军、俞洁芳、骆兴国、俞彬 |
| 2 | 教育学院、机械学院 | “智能体育工程”本科专业建设 | 新专业建设 | 张辉 | 王健、于可红、周丽君、陈为、欧阳小平 |
| 3 | 公管学院 | “三化协同、三课并举”的本研互通联合培养模式创新 | 培养模式创新 | 钱文荣 | 茅锐、金少胜、阮建青、龚斌磊、陈帅 |
| 4 | 地科学院 | 基于地球系统科学思想的课程体系改革 | 课程体系优化 | 程晓敢 | 张丰、饶灿、舒守娟、朱佩君、杜震洪 |
| 5 | 机械学院 | 科教产教深度融合的机械工程创新实践能力培养模式的探索 | 培养模式创新 | 杨将新 | 刘振宇、傅建中、顾大强、林志伟、汪延成 |
| 6 | 建工学院、计算机学院 | 数字化设计与建造综合课程体系建设 | 课程体系优化 | 吴越 | 孙凌云、许伟舜、孟浩、李文驹、陈林 |
| 7 | 建工学院 | 土木、水利与交通工程新工科专业优化与人才培养体系深化改革研究 | 现有专业升级改造 | 罗尧治 | 吕朝峰、段元锋、许贤、胡安峰、陈喜群 |
| 8 | 光电学院 | 光电专业顶尖紧缺人才培养模式探索 | 培养模式创新 | 郑臻荣 | 刘向东、刘玉玲、刘旭、时尧成、郑晓东 |
| 9 | 信电学院 | 适应信息与通信技术变革的的专业综合改革 | 课程体系优化 | 张朝阳 | 杨冬晓、赵颂平、陈恵芳、胡浩基、唐慧明 |
| 10 | 生科学院 | 多学科交叉融合的生态学人才培养模式 | 培养模式创新 | 陈欣 | 彭金荣、程磊、邱英雄、唐建军、赵云鹏 |
| 11 | 环资学院 | 新工科背景下环境工程专业实践与创新能力培养模式改革 | 培养模式创新 | 梁新强 | 胡宝兰、逯慧杰、翁小乐、徐向阳、吴伟祥 |
| 12 | 动科学院 | 动物医学专业“本-研”贯通培养模式的探索与创新 | 培养模式创新 | 周继勇 | 黄耀伟、谭勋、乐敏、杜爱芳、张才乔 |
| 13 | 脑科学与脑医学系 | 基于“双脑计划”的神经科学新专业建设 | 新专业建设 | 段树民 | 李晓明、罗建红、胡海岚、周煜东、斯科 |
| 14 | 国教院、经济学院 | 互为表里，共生发展：践行“汉语+商务”精英人才联合培养新模式 | 培养模式创新 | 唐晓武 | 陆菁、施虹、严建苗、陈敏、余林徽 |