附件：

**浙江大学2021年专业学位研究生博士核心课程、硕士特色课程/教材拟立项名单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报项目** | **课程（教材）名称** | **课程负责人姓名** |
| 1 | 博士核心课程 | 智能制造科技前沿导论 | 刘振宇 |
| 2 | 博士核心课程 | 现代飞行器总体技术 | 郑耀 |
| 3 | 博士核心课程 | 血液病学专题 | 黄河 |
| 4 | 博士核心课程 | 口腔医学专题 | 王慧明 |
| 5 | 博士核心课程 | 高等土力学（II） | 胡安峰 |
| 6 | 博士核心课程 | 精细农业 | 何勇 |
| 7 | 博士核心课程 | 生物与医药科技进展 | 唐建斌 |
| 8 | 博士核心课程 | 材料与化学工程技术进展 | 陈立新 |
| 9 | 博士核心课程 | 物理信息系统理论与技术前沿 | 程鹏 |
| 10 | 博士核心课程 | 无线与物联网安全 | 任奎 |
| 11 | 博士核心课程 | 信息与计算前沿及应用 | 陈红胜 |
| 12 | 博士核心课程 | 教育领导理论与实践 | 眭依凡 |
| 13 | 博士核心课程 | 计算机应用数学 | 张宏鑫 |
| 14 | 硕士实践类课程 | 物联网信息安全技术与应用基础 | 孙斌 |
| 15 | 硕士实践类课程 | 物联网操作系统与边缘计算 | 史治国 |
| 16 | 硕士实践类课程 | 智能制造技术与工程实践 | 傅建中 |
| 17 | 硕士实践类课程 | 人工智能算法与系统 | 吴飞 |
| 18 | 硕士实践类课程 | 医疗健康工程技术应用案例分析 | 吕旭东 |
| 19 | 硕士实践类课程 | 创新思维与创新方法 | 姚威 |
| 20 | 硕士实践类课程 | 工程实践Ⅰ | 袁慎峰 |
| 21 | 硕士实践类课程 | 储能系统及应用 | 江全元 |
| 22 | 硕士实践类课程 | 传热学理论及工程实践 | 张良 |
| 23 | 硕士实践类课程 | 智能交通系统与实践应用 | 孙轶琳 |
| 24 | 硕士实践类课程 | 工程实践 | 吴越 |
| 25 | 硕士实践类课程 | 食品流变学 | 张辉 |
| 26 | 硕士实践类课程 | DSP在机电控制中的应用 | 章玮 |
| 27 | 硕士实践类课程 | 综合交通运输规划 | 梅振宇 |
| 28 | 硕士实践类课程 | 食品科学组学研究方法 | 李莉 |
| 29 | 硕士实践类课程 | 海洋智能系统设计 | 冀大雄 |
| 30 | 硕士实践类课程 | 非线性系统理论 | 孟濬 |
| 31 | 硕士实践类课程 | 项目实践课程 | 谢小云 |
| 32 | 硕士实践类课程 | 高级护理实践 | 叶志弘 |
| 33 | 硕士实践类课程 | 影视创作实践 | 张勇 |
| 34 | 硕士实践类课程 | 压力管理能力建设 | 陈树林 |
| 35 | 硕士实践类课程 | 社会实践 | 夏丽丽 |
| 36 | 硕士实践类课程 | 农产品安全生产技术与应用 | 刘杏梅 |
| 37 | 硕士实践类课程 | 法律谈判 | 李有星 |
| 38 | 硕士实践类课程 | 资产组合管理 | 朱燕建 |
| 39 | 硕士实践类课程 | 畜禽生态与环境控制 | 邵庆均 |
| 40 | 硕士实践类课程 | 风景园林规划与设计 | 陈云文 |
| 41 | 硕士实践类课程 | 心理咨询理论：系统、策略与实践 | 徐青 |
| 42 | 硕士实践类课程 | 医疗运营管理实践 | 戚振江 |
| 43 | 硕士实践类课程 | 领导行为与领导力开发 | 刘争光 |
| 44 | 硕士实践类课程 | 书法创作技法专题研究 | 林如 |
| 45 | 硕士实践类课程 | 信息技术与科学传播导论 | 陈娟娟 |
| 46 | 硕士实践类课程 | 摄影艺术 | 金行征 |
| 47 | 硕士实践类课程 | 社会服务项目设计与评估 | 谢倩雯 |
| 48 | 硕士校企共建  精品课程 | 电力电子器件应用技术 | 李武华 |
| 49 | 硕士校企共建  精品课程 | 研究生论文写作指导 | 单国荣 |
| 50 | 硕士校企共建  精品课程 | 创新创业实践训练 | 胡松钰 |
| 51 | 硕士校企共建  精品课程 | 药品创制工程实例 | 范骁辉 |
| 52 | 硕士校企共建  精品课程 | 环境污染控制技术 | 徐向阳 |
| 53 | 硕士校企共建  精品课程 | 知识图谱导论 | 陈华钧 |
| 54 | 硕士校企共建  精品课程 | 产品创新与商业模式 | 应放天 |
| 55 | 硕士校企共建  精品课程 | 建筑设计（二） | 王卡 |
| 56 | 硕士校企共建  精品课程 | 飞机结构设计 | 徐彦 |
| 57 | 硕士校企共建  精品课程 | 项目管理 | 俞洪良 |
| 58 | 硕士校企共建  精品课程 | 产品研发中的数值模拟技术 | 黄钰期 |
| 59 | 硕士校企共建  精品课程 | 化学品设计与制造 | 张庆华 |
| 60 | 硕士校企共建  精品课程 | 车辆及发动机测试技术 | 刘震涛 |
| 61 | 硕士校企共建  精品课程 | 园林植物与应用 | 夏宜平 |
| 62 | 硕士校企共建  精品课程 | 外科学进展 | 王伟林 |
| 63 | 硕士校企共建  精品课程 | 高级植物育种理论与技术（园艺） | 杨景华 |
| 64 | 硕士校企共建  精品课程 | 数据驱动的医疗健康服务 | 叶顺 |
| 65 | 硕士校企共建  精品课程 | 考察与实践（Ⅰ—Ⅲ） | 池长庆 |
| 66 | 硕士校企共建  精品课程 | 互联网、人工智能与法学 | 高艳东 |
| 67 | 硕士校企共建  精品课程 | 临床兽医学专题 | 师福山 |
| 68 | 硕士校企共建  精品课程 | 动物繁殖理论与生物技术 | 张坤 |
| 69 | 硕士校企共建  精品课程 | 博物馆展示策划 | 郑霞 |
| 70 | 硕士校企共建  精品课程 | 资源利用与植物保护技术进展 | 蔡新忠 |
| 71 | 硕士校企共建  精品课程 | 现代农业创新与乡村振兴战略 | 祝增荣 |
| 72 | 硕士校企共建  精品课程 | 动物微量养分营养 | 冯杰 |
| 73 | 硕士校企共建  精品课程 | 医疗社会工作 | 刘晓婷 |
| 74 | 硕士校企共建  精品教材 | 新药审评与注册 | 杨波 |
| 75 | 硕士校企共建  精品教材 | 税务案例 | 方红生 |
| 76 | 硕士校企共建  精品教材 | 先进药物递送系统 | 顾臻 |
| 77 | 硕士校企共建  精品教材 | 医患沟通学 | 徐键 |
| 78 | 硕士校企共建  精品教材 | 数据科学与人工智能导论 | 徐仁军 |
| 79 | 硕士校企共建  精品教材 | 高等混凝土结构学 | 金伟良 |
| 80 | 硕士校企共建  精品教材 | 数字经济时代国际商务新理论 | 张洪胜 |
| 81 | 硕士校企共建  精品教材 | 大数据分析技术及其城乡规划应用案例 | 王伟武 |