

**主要教学研究及教学改革项目一览表**  
(50项：国家级1项、省部级12项、厅局级4项、校级33项)

| 序号 | 级别  | 项目名称   | 主持人 | 参与人                               | 立项时间  | 项目来源                                      |
|----|-----|--|-----|-----------------------------------|-------|---|
| 1  | 国家级 | 中德校企合作卓越工程师培养实训基地建设                                    | 文献民 | 杨志卫、徐理勤                           | 2017年 | 国家“十三五”教育现代化推进工程——产教融合应用型人才培养实验实训中心项目日子项目 |
| 2  | 省部级 | 德国“双元制”高等教育模式的制度边界及移植过程中的适应性研究                         | 徐理勤 | 王兆义、张华辉、翁震华、应荣球、赵千里               | 2021年 | 浙江省哲学社会科学规划课题(重点项目)                       |
| 3  | 省部级 | 基于BIM技术及应用的土木工程专业课程体系改革及《混凝土结构》示范课程建设                  | 金韶霞 | 徐理勤、文献民、沈潇扬、黄佳璇、李颖、陈聪、张云莲         | 2018年 | 教育部产学研合作协同育人项目                            |
| 4  | 省部级 | 扩大教育对外开放、共建“一带一路”战略背景下中德应用型高校合作态势研判——基于学校、企业、区域的三重视角研究 | 王兆义 | 徐理勤、翁震华、董颖等                       | 2019年 | 教育部国别与区域研究课题                              |
| 5  | 省部级 | 引进德国应用科学大学工程教育专业的探索与实践                                 | 单建奋 | 吕进、徐理勤、夏建中、文献民等                   | 2013年 | 浙江省高等教育教学改革项目                             |
| 6  | 省部级 | 以提高“综合能力”为目标的钢结构基本原理课堂教学改革研究                           | 文献民 | 吴建华、马晓董、冯庆兴                       | 2013年 | 浙江省高等教育课堂教学改革项目                           |
| 7  | 省部级 | 以学生为主体、能力培养为导向的“五位一体”实验教学体系改革——基于中德合作办学实践              | 徐理勤 | 王兆义、杨志卫、金韶霞、Frank Kemper          | 2016年 | 浙江省高等教育教学改革项目                             |
| 8  | 省部级 | “应用人才导向型”的《建筑构造》课堂教学改革与实践——基于中德合作办学实践                  | 李颖  | 文献民                               | 2016年 | 浙江省高等教育课堂教学改革项目                           |
| 9  | 省部级 | “新工科”背景下VR技术在土木工程中德合作办学项目教学应用研究                        | 黄佳璇 | 张云莲、金韶霞、李颖                        | 2018年 | 浙江省高等教育“十三五”第一批教学改革研究项目                   |
| 10 | 省部级 | 中德合作应用型土木工程人才培养模式研究                                    | 薛文  | Frank Kemper、文献民、李颖、金韶霞等          | 2019年 | 浙江省高等教育“十三五”第二批教学改革研究项目                   |
| 11 | 省部级 | 基坑支护设计及其稳定性检测的虚拟仿真实验项目                                 | 金韶霞 | 文献民、黄佳璇、薛文                        | 2020年 | 浙江省虚拟仿真实验教学项目                             |
| 12 | 省部级 | 基于中德合作土木工程专业人才培养的课程思政教学改革研究                            | 张云莲 | 金韶霞、李颖、黄佳璇                        | 2021年 | 浙江省课程思政教学研究项目                             |
| 13 | 省部级 | 德国应用科学大学定位重构及其影响研究                                     | 王兆义 | 徐理勤、翁震华、Joachim Litz、殷文、任平、鱼顺、朱建新 | 2022年 | 浙江省哲学社会科学规划课题                             |
| 14 | 厅局级 | “后博洛尼亚进程”时期德国高等  | 王兆义 | 赵千里                               | 2017年 | 浙江省教育厅                                    |

| 序号 | 级别   | 项目名称                                   | 主持人 | 参与人                                 | 立项时间   | 项目来源                  |
|----|------|--|-----|-------------------------------------|--------|-----------------------|
|    |      | 教育认证制度流变研究                             |     |                                     |        | 一般科研项目                |
| 15 | 厅局级  | 德国“工业 4.0”战略与工程教育发展的对接机制及其对我国的启示       | 王兆义 | 无                                   | 2018 年 | 浙江省教育科学规划研究课题         |
| 16 | 厅局级  | 德国创业人才培养模式本土化实施的行动研究                   | 郑海霞 | 薛文、范佳静、戴芹、杨志卫                       | 2020 年 | 浙江省高等教育学会高等教育研究课题     |
| 17 | 厅局级  | 德国应用科学大学入学资格演化在职业教育—学术教育融通进程中的作用研究     | 赵千里 | 徐理勤、王兆义、李成炜、沈潇扬、徐菡子                 | 2021 年 | 浙江省教育科学规划课题（重点项目）     |
| 18 | 校级重点 | 中德合作办学“数字电路与微机技术基础”课程教学方法探索            | 戴芹  | 杨志卫                                 | 2017 年 | 校级专项教育教学改革和课堂教学改革重点项目 |
| 19 | 校级重点 | 画法几何及建筑制图 CAD 课堂教学改革与实践                | 李颖  | 文献民                                 | 2017 年 | 校级专项教育教学改革和课堂教学改革重点项目 |
| 20 | 校级重点 | 基于动机理论的大学德语教学课程资源供给侧改革设计               | 赵千里 | 王兆义、丁佳宁、徐菡子、徐梦阳                     | 2017 年 | 校级专项教育教学改革和课堂教学改革重点项目 |
| 21 | 校级重点 | “投资与融资”课程中德双语教学方法研究                    | 南仲信 | 无                                   | 2017 年 | 校级专项教育教学改革和课堂教学改革重点项目 |
| 22 | 校级重点 | 以学习成果产出为导向的中德合作应用型人才培养模式的研究与实践         | 徐理勤 | 文献民、单建奋、张云莲、王兆义、杨志卫、赵千里、李成炜、陈军统、范佳静 | 2018 年 | 校级教学成果奖重点培育项目         |
| 23 | 校级   | 德国行动导向教学法的应用研究                         | 沈欣  | 无                                   | 2016 年 | 校级教学改革研究项目            |
| 24 | 校级   | E-Learning 在 DaF 课上的运用——学习软件和平台的引入和应用  | 徐梦阳 | 无                                   | 2016 年 | 校级教学改革研究项目            |
| 25 | 校级   | 德语阅读能力提升—德语阅读计划                        | 徐菡子 | 无                                   | 2017 年 | 校级专项教育教学改革和课堂教学改革一般项目 |
| 26 | 校级   | 在土木工程人才培养中渗透可持续发展理念的研究                 | 张云莲 | 金韶霞                                 | 2017 年 | 校级专项教育教学改革和课堂教学改革一般项目 |
| 27 | 校级   | 专业认证制度对专业教学发展的效用研究——以德国 ACQUIN 专业认证为视角 | 王兆义 | 赵千里、丁佳宁                             | 2017 年 | 校级专项教育教学改革和课堂教学改革一般项目 |
| 28 | 校级   | 德方集中授课的全过程实验体系的构建与实践                   | 杨志卫 | 单建奋、戴芹                              | 2017 年 | 校级专项教育教学改革和课堂教学改革一般项目 |
| 29 | 校级   | 教学视频在德语课上的运用                           | 许芳  | 徐菡子                                 | 2017 年 | 校级专项教育教学改革和课堂教学改革     |

| 序号 | 级别 | 项目名称                             | 主持人 | 参与人                   | 立项时间  | 项目来源                  |
|----|----|----------------------------------|-----|-----------------------|-------|-----------------------|
|    |    |                                  |     |                       |       | 一般项目                  |
| 30 | 校级 | 基于中德合作办学的土木工程专业德语课堂教学改革          | 金韶霞 | 沈潇扬                   | 2017年 | 校级专项教育教学改革和课堂教学改革一般项目 |
| 31 | 校级 | 项目教学法在中德合作办学模式下的德语教学中的实践         | 陈妙新 | 无                     | 2017年 | 校级专项教育教学改革和课堂教学改革一般项目 |
| 32 | 校级 | “建筑材料”课程思政示范课程                   | 张云莲 | 金韶霞                   | 2017年 | 校级“课程思政”示范课程项目        |
| 33 | 校级 | 能力导向的中德合作办学“数电与微机”课程综合改革探索       | 戴芹  | 杨志卫                   | 2018年 | 校级教学改革项目              |
| 34 | 校级 | “大学德语 B4/B5”精品课程建设项目             | 徐梦阳 | 李权、丁佳宁、王凤涟、高鸽         | 2019年 | 校级课堂教学改革项目            |
| 35 | 校级 | 融合 BIM 技术的中外合作办学土木工程中方专业课教学改革研究  | 陈聪  | 薛文、张云莲、黄佳璇、金韶霞        | 2019年 | 校级教学改革项目              |
| 36 | 校级 | 基坑支护设计及其稳定性检测的虚拟仿真实验项目           | 金韶霞 | 文献民、黄佳璇、薛文            | 2019年 | 校级虚拟仿真实验培育项目          |
| 37 | 校级 | “大学德语C2”校一流本科课程建设项目              | 赵千里 | 王凤涟、许芳、于梦梦、沈柯彬、陈喆、郭若璞 | 2020年 | 校级一流本科课程建设项目          |
| 38 | 校级 | 德语词汇应用学习教程                       | 徐菡子 | 赵千里、金恭超               | 2020年 | 校级新形态教材建设项目           |
| 39 | 校级 | “大学德语 C4”课程思政示范课程                | 许芳  | 无                     | 2020年 | 校级“课程思政”示范课程项目        |
| 40 | 校级 | “建筑构造”课程思政示范课程                   | 李颖  | 无                     | 2020年 | 校级“课程思政”示范课程项目        |
| 41 | 校级 | “建筑法规”课程思政示范课程                   | 陈聪  | 无                     | 2020年 | 校级“课程思政”示范课程项目        |
| 42 | 校级 | 基于中德合作办学的工程管理类国际化课堂教学新模式探索       | 陈聪  | /                     | 2020年 | 校级教学改革研究项目            |
| 43 | 校级 | 基于 PBL 教学法的专创融合课程的设计与实践          | 郑海霞 | /                     | 2020年 | 校级教学改革研究项目            |
| 44 | 校级 | 基础德语说写能力培养的探索与实践                 | 许芳  | 赵千里、李权、郭若璞            | 2020年 | 校级教学改革研究项目            |
| 45 | 校级 | “大学德语”课程思政示范课程                   | 王凤涟 | 徐梦阳                   | 2021年 | 校级“课程思政”示范课程项目        |
| 46 | 校级 | 中德合作办学背景下大学德语课程思政教学研究            | 赵千里 | 薛文、范佳静、戴芹、李权          | 2021年 | 校级“课程思政”教学研究项目        |
| 47 | 校级 | “德语中级教程”精品在线开放课程建设项目             | 王凤涟 | 徐梦阳                   | 2021年 | 校级精品在线开放课程建设项目        |
| 48 | 校级 | 中德合作办学模式下德语教学改革探索——做专业德语、专业课程的桥梁 | 王凤涟 | 杨志卫、金韶霞、许芳、徐菡子、徐梦阳    | 2022年 | 校级教学研究与改革一般项目         |

| 序号 | 级别 | 项目名称  | 主持人 | 参与者          | 立项时间   | 项目来源           |
|----|----|---|-----|--------------|--------|----------------|
| 49 | 校级 | CDAI 德语教学教务数字平台在德语教学中的引入与运用—探讨德语教学数字化改革的可能性 | 徐梦阳 | 周扬、李权、丁佳宁、周瑜 | 2022 年 | 校级教学研究与改革一般项目  |
| 50 | 校级 | 专业德语 I                                      | 金韶霞 | 沈潇扬          | 2022 年 | 校级“课程思政”示范课程项目 |