**应用化学专业团队名单**

本专业现有校内外教师22人，在校学生224人，生师比为10：1。其中高级12人，中级14人，职称结构合理。高级职称占比54.5%，高于本校平均水平值。35岁以下教师3人，36岁至54岁的教师14人，55岁以上教师5人，教师队伍年龄结构合理，充分呈现可持续发展性。专业教师中50.0%具有博士学位，36.4%具有硕士学位；双师双能型教师8人，占比36.4%。应用化学专业专任教师队伍结构统计见表1。

表1 应用化学化学专业教师队伍结构统计表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 教师队伍结构 | | 数量、占比 | |
| 数量 | 占专任教师比例（%） |
| 职称结构 | 高级 | 12 | 54.5 |
| 中级 | 10 | 45.5 |
| 学历结构 | 博士 | 11 | 50.0 |
| 硕士 | 8 | 36.4 |
| 学士 | 3 | 13.6 |
| 双师双能型教师 | | 8 | 36.4 |

本专业所有教师均为本科生授课，同时积极参加本科教学其它环节的活动，如，指导本科生的实习实训项目、毕业论文以及指导学生的大学生创新创业项目及化工竞赛和挑战杯等科技创新活动等。校内外教师基本情况见表2。

表2 校内外专任教师基本情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 年龄 | 学历 | 职称 | 任课情况 | 企业经历 |
| 1 | 沈小宁 | 43 | 博士 | 副教授 | 《化工过程控制及仪表》、《应用化学专业导论》、《化工原理实验》、《化工实训》、《创新性综合实训》、《专业实习》、《毕业论文》、《化工原理课程设计》 | 分别在华创天元公司、河北盛华化工有限公司、上海鄂尔多斯工业技术有限公司和新疆中泰化学（集团）有限公司工作过 |
| 2 | 刘家园 | 34 | 博士 | 讲师 | 《结构化学》、《综合化学实验》、《材料模拟与设计》、《化学专业软件实训》、《现代仪器分析》、《化工原理实验》、《创新性综合实训》、《专业实习》、《毕业论文》、《化工原理课程设计》 | 担任秦皇岛瑞谷生物科技有限公司、秦皇岛索坤玻璃容器有限公司技术顾问，并参与现场指导 |
| 3 | 魏珍 | 42 | 博士 | 教授 | 《有机化学》、《高分子化学》、《药物化学》、《有机化学实验》、《毕业论文》 | 无 |
| 4 | 王素利 | 56 | 博士 | 教授 | 《有机化学》、《有机化学实验》、《无机化学实验》、《毕业论文》 | 无 |
| 5 | 刘晓河 | 60 | 本科 | 教授 | 《有机化学》、《有机化学实验》 | 无 |
| 6 | 杨素萍 | 59 | 硕士 | 副教授 | 《有机化学》、《有机化学实验》、《无机化学实验》 | 无 |
| 7 | 孙志强 | 40 | 博士 | 高级工程师 | 《精细化工》、《化工产品质量检验》、《工业催化过程导论》、《化工过程控制及仪表》、《化工原理实验》、《化工实训》、《创新性综合实训》、《专业实习》、《毕业论文》、《化工原理课程设计》 | 在新奥科技发展有限公司工作过 |
| 8 | 刘玉峰 | 35 | 博士 | 讲师 | 《有机化学》、《毕业论文》、《化工原理课程设计》 | 无 |
| 9 | 杜层层 | 32 | 博士 | 讲师 | 《有机化学》、《化学专业软件实训》、《材料化学》、《毕业论文》 | 无 |
| 10 | 庚丽丽 | 39 | 硕士 | 讲师 | 《化工原理》、《化工原理实验》、《环境化学》、《仪器分析》、《化工实训》、《创新性综合实训》、《毕业论文》、《化工原理课程设计》 | 无 |
| 11 | 张朋美 | 45 | 本科 | 讲师 | 《有机化学实验》、《有机化学》、《精细有机合成》、《有机波谱分析》、《毕业论文》 | 无 |
| 12 | 王昌青 | 43 | 硕士 | 讲师 | 《有机化学》、《有机化学实验》、《文献检索与写作》 | 无 |
| 13 | 郭振福 | 55 | 博士 | 副教授 | 《有机化学》、《物理化学》、《物理化学实验》 | 无 |
| 14 | 焦晓燕 | 53 | 博士 | 副教授 | 《生物化学》、《物理化学》、《物理化学实验》 | 无 |
| 15 | 袁立焕 | 40 | 硕士 | 工程师 | 《有机化学实验》、《精细化工》、《化工原理实验》、《化工基础实验》 | 分别在河北盛华化工有限公司和张家口珂玛新材料科技有限公司工作过 |
| 16 | 马海迪 | 33 | 硕士 | 讲师 | 《分析化学》、《分析化学实验》 | 无 |
| 17 | 姬永丰 | 40 | 硕士 | 讲师 | 《化工制图与CAD》、《无机化学》、《无机化学实验》 | 无 |
| 18 | 毛微曦 | 38 | 硕士 | 讲师 | 《化学工艺学》、《无机化学》、《无机化学实验》 | 无 |
| 19 | 史建公 | 60 | 博士 | 正高级工程师 | 《专业实习》、《工业催化过程导论》、《化工产品质量检验》、《高分子化学》 | 长期在中国石化催化剂有限公司工作 |
| 20 | 陈静 | 46 | 博士 | 正高级工程师 | 《专业实习》、《现代仪器分析》、《化工产品质量检验》 | 长期在张家口翼华环境检测技术有限责任公司工作 |
| 21 | 王玲 | 37 | 硕士 | 高级工程师 | 《专业实习》、《现代仪器分析》、《化工产品质量检验》 | 长期在张家口翼华环境检测技术有限责任公司工作 |
| 22 | 陈志强 | 43 | 本科 | 高级工程师 | 《精细化工》、《化工过程控制与仪表》、《化学工艺学》 | 长期在河北盛华化工有限公司工作 |