材料科学与工程（工学）开设课程（请在以下开设的10门课程中任选6门课程获得18个学分）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 专业 | 序号 | 课程名称 | 学时 | 学分 | 任课教师 | 开课学期 | 备注 |
| 材料学 | 1 | 材料表征分析方法 | 45 | 3 | 杨合情、杨祖培、李宝林 | 1 |  |
| 2 | 无机功能材料 | 45 | 3 | 杨祖培、雷志斌、刘生忠 | 2 |  |
| 3 | 纳米材料与纳米结构 | 45 | 3 | 杨合情 | 1 |  |
| 4 | 无机材料制备技术 | 45 | 3 | 刘宗怀、曾京辉 | 2 |  |
| 5 | 液晶材料 | 45 | 3 | 安忠维、陈新兵 | 1 |  |
| 6 | 功能高分子材料 | 45 | 3 | 胡道道、蒋加兴 | 1 |  |
| 7 | 文物保护材料 | 45 | 3 | 李玉虎 | 1 |  |
| 8 | 光物理技术及其应用 | 45 | 3 | 房 喻 | 1 |  |
| 9 | 有机合成化学 | 45 | 3 | 魏俊发、徐峰 | 2 |  |
| 10 | 材料科学前沿讲座 | 45 | 3 | 学院博士生导师 | 1 | 选修 |
| 材料物理与化学 | 1 | 材料表征分析方法 | 45 | 3 | 杨合情、杨祖培、李宝林 | 1 |  |
| 2 | 无机功能材料 | 45 | 3 | 杨祖培、雷志斌、刘生忠 | 2 |  |
| 3 | 纳米材料与纳米结构 | 45 | 3 | 杨合情 | 1 |  |
| 4 | 无机材料制备技术 | 45 | 3 | 刘宗怀、曾京辉 | 2 |  |
| 5 | 液晶材料 | 45 | 3 | 安忠维、陈新兵 | 1 |  |
| 6 | 功能高分子材料 | 45 | 3 | 胡道道、蒋加兴 | 1 |  |
| 7 | 文物保护材料 | 45 | 3 | 李玉虎 | 1 |  |
| 8 | 光物理技术及其应用 | 45 | 3 | 房 喻 | 1 |  |
| 9 | 有机合成化学 | 45 | 3 | 魏俊发、徐峰 | 2 |  |
| 10 | 材料科学前沿讲座 | 45 | 3 | 学院博士生导师 | 1 | 选修 |