附件1

2024-2025学年第二学期专业选修课开设课程

| 序号 | 课程编码 | 课程名称 | 学分 | 限定人数 | 毕业学分要求（任选部分） | 本期选课学分要求 | 本次选课门数上限 | 选课对象 | 开放选课时间 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | B10121030 | 电力系统自动化 | 2 | 已排 | ≥6 | 4学分 | 全选 | 2022电气工程及其自动化 | 2025年1月6日9:00-16:30 |
| 2 | B10121035 | 智能控制技术 | 2 | 70 | ≥6 | 4学分 | **2门选1门** |
| 3 | B10121038 | Python语言基础 | 2 | 70 |
| 1 | B10211307 | Java编程及应用 | 2 | 20 | ≥8 | 4学分 | **2门选1门** | 2022光电信息科学与工程 |
| 2 | B10211305 | 自动控制原理 | 2 | 21 |
| 3 | B10213308 | 数字图像处理 | 2 | 已排 | ≥8 | 4学分 | 全选 |
| 1 | B10100046 | 电子线路CAD | 1 | 40 | ≥3 | 1学分 | **2门选1门** | 2022智能制造工程 |
| 2 | B10100029 | MABLAB基础 | 1 | 40 |
| 1 | B10211307 | Java编程及应用 | 2 | 40 | ≥8 | 2学分 | **3门选1门** | 2022电子信息工程 |
| 2 | B10212203 | 半导体照明技术 | 2 | 60 |
| 3 | B10211305 | 自动控制原理 | 2 | 39 |
| 1 | B10213302 | 嵌入式系统与设计 | 2 | 65 | ≥10 | 4学分 | **3门选2门** | 2022通信工程 | 2025年1月7日9:00-16:30 |
| 2 | B10213304 | 卫星通信技术 | 2 | 65 |
| 3 | B10213301 | LabVIEW技术与应用 | 2 | 65 |
| 1 | B10100076 | 科技文献检索 | 1 | 已排 | ≥9 | 4学分 | 全选 | 2022材料科学与工程 | 已直接安排不用选课已直接安排不用选课 |
| 2 | B10100077 | 材料科学进展 | 1 | 已排 |
| 3 | B10100073 | 无机非金属材料 | 2 | 已排 |
| 1 | B10100076 | 科技文献检索 | 1 | 已排 | ≥9 | 5学分 | 全选 | 2022新能源材料与器件 |
| 2 | B10100073 | 无机非金属材料 | 2 | 已排 |
| 3 | B10116007 | 增材制造技术 | 2 | 已排 |
| 1 | B10100029 | Matlab基础 | 1 | 已排 | ≥6 | 4学分 | 全选 | 2022车辆工程 |
| 2 | B10100020 | 单片机原理与应用 | 3 | 已排 |
| 1 | B10100030 | 机器视觉技术 | 2 | 已排 | ≥3 | 2学分 | 全选 | 2022机械电子工程 |
| 1 | B10100033 | 流体力学与液压传动 | 2 | 已排 | ≥12.5 | 4.5学分 | 全选 | 2022机械工程 |
| 2 | B10100024 | 基于NX的CAM技术 | 1 | 已排 |
| 3 | B10100017 | 工业生产管理概论 | 1.5 | 已排 |
| 1 | B10119005 | 机械创新设计 | 2 | 已排 | ≥10.5 | 5.5学分 | 全选 | 2024机械工程（专升本） |
| 2 | B10100034 | 先进制造技术 | 2 | 已排 |
| 3 | B10100017 | 工业生产管理概论 | 1.5 | 已排 |
| 1 | B10214306 | 专业英语 | 2 | 已排 | ≥10 | 4学分 | 全选 | 2022物联网工程 |
| 2 | B10214307 | 数字图像处理 | 2 | 已排 |
| 1 | B10219205 | 数字图像处理 | 2 | 已排 | ≥15 | 6学分 | 全选 | 2024物联网工程（专升本） |
| 2 | B10219206 | 专业英语 | 2 | 已排 |
| 3 | B10219207 | Linux基础与应用 | 2 | 已排 |
| 1 | B10522031 | 可持续设计 | 3 | 已排 | ≥6 | 3学分 | 全选 | 2022产品设计 |
| 1 | B10122019 | 计算机网络技术 | 2 | 已排 | ≥10 | 6学分 | 全选 | 2022自动化 |
| 2 | B10121035 | 智能控制技术 | 2 | 已排 |
| 3 | B10121038 | Python语言基础 | 2 | 已排 |
| 1 | B10215306 | 物联网概论 | 2 | 已排 | ≥15 | 2学分 | 全选 | 2023人工智能 |