

2016-2017 春季学期机械工程学院本科生选课指南

根据本年级培养计划的安排, 如下为机械工程和工业工程专业的选课指南如下。有疑问请及时联系学院教务: 机械楼 313 室, 电话: 52090502-8313, 邮箱: 52090512@163.com。

2016 年 12 月 17 日

16 级机械工程专业春季学期选课指南

| 课程编号 | 课程名称 | 学分 | 周学时 | 考核方式 | 课程类型 | 说明 |
|-------------|--------------------|-----|-----|------|------|-----|
| 17md0003 | 大学英语 3 | 2 | 4 | + | 必 | |
| 18M02000 | 体育 II | 0.5 | 2 | - | 必 | |
| 15042782 | 思想道德修养与法律基础 | 3 | 3 | + | 必 | |
| 86001010 | 军事理论 | 1 | 1 | - | 必 | |
| 99000082 | 程序设计与算法语言 II (非电类) | 1.5 | 2 | + | 必 | |
| 10061304 | 物理实验 I | 1 | 4 | - | 必 | |
| 02010102 | 机械制图 (A) (研讨) I | 3 | 4 | + | 必 | |
| 07M10102 | 工科数学分析 II | 5 | 6 | + | 必 | 二选一 |
| 07M10202 | 高等数学(A)II | 5 | 6 | + | 必 | |
| 10021221 | 大学物理 (A) I | 4 | 4 | + | 必 | 二选一 |
| 10021231 | 大学物理 (B1) I | 3 | 4 | + | 必 | |
| 合计: 必修学分 20 | | | | | | |

16 级工业工程专业春季学期选课指南

| 课程编号 | 课程名称 | 学分 | 周学时 | 考核方式 | 课程类型 | 说明 |
|----------|--------|----|-----|------|------|----|
| 10061304 | 物理实验 I | 1 | 4 | - | 必 | |

| | | | | | | |
|-------------|-------------------|-----|-------|---|---|-----|
| 02010102 | 机械制图 (A) (研讨) I | 3 | 3 | + | 必 | |
| 17md0003 | 大学英语 3 | 2 | 4 | + | 必 | |
| 18M02000 | 体育 II | 0.5 | 2 | - | 必 | |
| 15042782 | 思想道德修养与法律基础 | 3 | 3 | + | 必 | |
| 86001010 | 军事理论 | 1 | 1 | - | 必 | |
| 99000072 | 程序设计与算法语言 II (电类) | 1.5 | 2 | + | 必 | |
| 07M10102 | 工科数学分析 II | 5 | 6 | + | 必 | 二选一 |
| 07M10202 | 高等数学(A)II | 5 | 6 | + | 必 | |
| 10021231 | 大学物理 (B1) I | 3 | 4 | + | 必 | 二选一 |
| 10021221 | 大学物理 (A) I | 4 | 4 | + | 必 | |
| 81012070 | 工业系统认识 2 | 0.5 | (1.0) | - | 任 | 任选 |
| 合计: 必修学分 12 | | | | | | |

15 级机械工程专业春季学期选课指南

| 课程编号 | 课程名称 | 学分 | 周学时 | 考核方式 | 课程类型 | 说明 |
|-------------|----------------------|-----|-----|------|------|----|
| 02020402 | 设计原理与方法 I (1) (双语) | 4 | 4 | + | 必 | |
| 15022342 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 | 3 | 3 | + | 必 | |
| 02020611 | 电子技术 (双语) | 2.5 | 3 | + | 必 | |
| 84101962 | 电工电子实践基础 A(2) | 1 | 3 | - | 必 | |
| 02020504 | 设计原理与方法 I 实验 (1) | 0.5 | 1 | - | 必 | |
| 18M04000 | 体育 IV | 0.5 | 2 | - | 必 | |
| 02020701 | 工程材料及成形(A) | 3 | 4 | + | 必 | |
| 03321094 | 工程热力学 | 2 | 4 | + | 必 | |
| 05530203 | 材料力学 C | 4.5 | 5 | + | 必 | |
| 合计: 必修学分 21 | | | | | | |

15 级工业工程专业春季学期选课指南

| 课程编号 | 课程名称 | 学分 | 周学时 | 考核方式 | 课程类型 | 说明 |
|------|------|----|-----|------|------|----|
|------|------|----|-----|------|------|----|

| | | | | | | |
|---------------|----------------------|-----|---|---|---|--|
| 05530302 | 工程力学 B | 3 | 3 | + | 必 | |
| 02620401 | 基础工业工程 | 2 | 2 | + | 必 | |
| 02020402 | 设计原理与方法 I (1) (双语) | 4 | 4 | + | 必 | |
| 02620602 | 应用统计学 (双语) | 2 | 2 | - | 必 | |
| 02620502 | 运筹学 I (双语) | 2 | 2 | + | 必 | |
| 15022342 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 | 3 | 3 | + | 必 | |
| 02020504 | 设计原理与方法 I 实验 (1) | 0.5 | 2 | - | 必 | |
| 18M04000 | 体育 IV | 0.5 | 2 | - | 必 | |
| 05530060 | 基础力学实验 (2 系) | 0.5 | 1 | - | 必 | |
| 合计: 必修学分 17.5 | | | | | | |

14 级机械工程专业春季学期选课指南

| 课程编号 | 课程名称 | 学分 | 周学时 | | 授课方式 | 考核方式 | 说明 |
|----------|-------------|-----|-----|---|------|------|----|
| | | | 春 | 夏 | | | |
| 0301307 | 流体机械 | 2 | 2 | | | 考查 | 选修 |
| 02043010 | 计算机辅助设计 | 2 | | 4 | | 考查 | 选修 |
| 02063020 | 液压与气动技术 | 2 | 4 | | | 考查 | 选修 |
| 02074050 | 人机工程学 | 2 | 4 | | | 考查 | 选修 |
| 02084010 | 电磁兼容性原理与应用 | 2 | 2 | | | 考查 | 选修 |
| 02114021 | 汽车理论 | 2 | 4 | | | 考查 | 选修 |
| 02003032 | 机械系统测控实验 II | 0.5 | 1 | | | 考查 | 必修 |
| 02023010 | 机电控制技术 | 2.5 | 3 | | | 考试 | 必修 |
| 02053020 | 机械制造工程学 | 4 | 4 | | | 考试 | 必修 |
| 88011010 | 就业导论 | 0.5 | 1 | | | 考查 | 必修 |
| 02013034 | 设计原理与方法 II | 3 | 3 | | | 考试 | 必修 |
| 02001034 | 机械制造实验 | 0.5 | 1 | | | 考查 | 必修 |
| 02003041 | 机电控制技术实验 | 0.5 | 1 | | | 考查 | 必修 |
| 18000605 | 体育 V | 0.5 | | | | 考查 | 必修 |

必 修

16

14 级工业工程专业春季学期选课指南

| 课程编号 | 课程名称 | 学分 | 周学时 | | 授课方式 | 考核方式 | 说明 |
|----------|------------|-----|-----|---|------|------|----|
| | | | 春 | 夏 | | | |
| 02003012 | 机械设计实验 (2) | 1 | | 2 | | 考查 | 必修 |
| 88011010 | 就业导论 | 0.5 | 1 | | | 考查 | 必修 |

