**附件1**

创新创业课程列表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **课程代码** | **课程名称** | **开课院系** | **学分** | **总学时** | **理论学时** | **实验学时** | **实践学时** | **课程类别** |
|
| 1 | B2F020370 | 创业创新理论和实践 | 电子信息工程学院 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 核心通识类 |
| 2 | B2G020211 | 发明、创新与创业 | 电子信息工程学院 | 2 | 32 | 32 | 0 | 0 | 一般通识类 |
| 3 | B2G050220 | 小飞机创新设计与实践A | 航空科学与工程学院 | 1 | 32 | 0 | 32 | 0 | 一般通识类 |
| 4 | B3J05035A | 飞行仿真与试飞 | 航空科学与工程学院 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 一般专业类 |
| 5 | B3J050911 | 无人机系统导论 | 航空科学与工程学院 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 一般专业类 |
| 6 | B3I062420 | 实践与展示（2） | 计算机学院 | 0.5 | 16 | 0 | 16 | 0 | 核心专业类 |
| 7 | B3I063430 | 实践与展示（3） | 计算机学院 | 1 | 32 | 0 | 32 | 0 | 核心专业类 |
| 8 | B2G070220 | 产品创新设计方法导论 | 机械工程及自动化学院 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 一般通识类 |
| 9 | B2G070290 | 创意创新创业 | 机械工程及自动化学院 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 一般通识类 |
| 10 | B2G070201 | Product Design for Innovation | 机械工程及自动化学院 | 2 | 32 | 32 | 0 | 0 | 一般通识类 |
| 11 | B2G070260 | 机器人创新设计与竞赛 | 机械工程及自动化学院 | 1 | 16 | 4 | 12 | 0 | 一般通识类 |
| 12 | B1B071230 | 科技训练与实践 | 机械工程及自动化学院 | 1 | 40 | 0 | 40 | 0 | 工程基础类 |
| 13 | B3J082350 | ERP沙盘模拟实验 | 经济管理学院 | 1.5 | 24 | 0 | 24 | 0 | 一般专业类 |
| 14 | B2F080130 | 创新创业方法论——基于案例与实践 | 经济管理学院 | 2 | 32 | 32 | 0 | 0 | 核心通识类 |
| 15 | B2F100110 | 医工交叉研究与技术创新方法 | 生物与医学工程学院 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 核心通识类 |
| 16 | B2F100130 | 科技与产业（名师研讨课） | 生物与医学工程学院 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 核心通识类 |
| 17 | B3J101910 | 个性化科研与工程能力训练（1） | 生物与医学工程学院 | 0.5 | 48 | 0 | 0 | 48 | 博雅类 |
| 18 | B3J101920 | 个性化科研与工程能力训练（2） | 生物与医学工程学院 | 0.5 | 48 | 0 | 0 | 48 | 博雅类 |
| 19 | B3J102930 | 个性化科研与工程能力训练（3） | 生物与医学工程学院 | 0.5 | 48 | 0 | 0 | 48 | 一般专业类 |
| 20 | B3J102940 | 个性化科研与工程能力训练（4） | 生物与医学工程学院 | 0.5 | 48 | 0 | 0 | 48 | 博雅类 |
| 21 | B3J103950 | 个性化科研与工程能力训练（5） | 生物与医学工程学院 | 0.5 | 48 | 0 | 0 | 48 | 博雅类 |
| 22 | B3J103960 | 个性化科研与工程能力训练（6） | 生物与医学工程学院 | 0.5 | 48 | 0 | 0 | 48 | 博雅类 |
| 23 | B3J104970 | 个性化科研与工程能力训练（7） | 生物与医学工程学院 | 0.5 | 48 | 0 | 0 | 48 | 一般专业类 |
| 24 | B3J104980 | 个性化科研与工程能力训练（8） | 生物与医学工程学院 | 0.5 | 48 | 0 | 0 | 48 | 博雅类 |
| 25 | B3J102910 | 个性化科研与工程能力训练（1） | 生物与医学工程学院 | 0.5 | 20 | 0 | 0 | 20 | 一般专业类 |
| 26 | B3J102920 | 个性化科研与工程能力训练（2） | 生物与医学工程学院 | 0.5 | 20 | 0 | 0 | 20 | 一般专业类 |
| 27 | B3J103970 | 个性化科研与工程能力训练（3） | 生物与医学工程学院 | 0.5 | 20 | 0 | 0 | 20 | 一般专业类 |
| 28 | B3J103980 | 个性化科研与工程能力训练（4） | 生物与医学工程学院 | 0.5 | 20 | 0 | 0 | 20 | 一般专业类 |
| 29 | B3J104950 | 个性化科研与工程能力训练（5） | 生物与医学工程学院 | 0.5 | 20 | 0 | 0 | 20 | 一般专业类 |
| 30 | B3J104960 | 个性化科研与工程能力训练（6） | 生物与医学工程学院 | 0.5 | 20 | 0 | 0 | 20 | 一般专业类 |
| 31 | B3I102350 | 工程实训 | 生物与医学工程学院 | 2 | 80 | 0 | 0 | 80 | 一般专业类 |
| 32 | B3J114930 | 创业实践 | 人文社会科学学院 | 2 | 32 | 32 | 0 | 0 | 一般专业类 |
| 33 | B3J113150 | 政府公共关系与危机管理 | 人文社会科学学院 | 2 | 32 | 32 | 0 | 0 | 一般专业类 |
| 34 | B3I123110 | 高级英语（1） | 外国语学院 | 2 | 32 | 32 | 0 | 0 | 核心专业类 |
| 35 | B2G130150 | 大学生方程式赛车设计与竞赛 | 交通科学与工程学院 | 1 | 16 | 0 | 16 | 0 | 一般通识类 |
| 36 | B2G130260 | 大学生建筑结构设计竞赛 | 交通科学与工程学院 | 2 | 80 | 0 | 80 | 0 | 一般通识类 |
| 37 | B2G140120 | 面向工业4.0的创新创业学习与实践 | 可靠性与系统工程学院 | 2 | 32 | 24 | 0 | 8 | 一般通识类 |
| 38 | B3I154130 | 专业综合实验 | 宇航学院 | 3 | 120 | 0 | 0 | 120 | 核心专业类 |
| 39 | B2F161110 | 飞行技术先导课 | 飞行学院 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 核心通识类 |
| 40 | B2F170510 | 创新工程实践 | 仪器科学与光电工程学院 | 2 | 32 | 16 | 16 | 0 | 核心通识类 |
| 41 | B3I170310 | 科技实践课 | 仪器科学与光电工程学院 | 1 | 40 | 0 | 40 | 0 | 核心专业类 |
| 42 | B3I170320 | 科技实践课（2） | 仪器科学与光电工程学院 | 1 | 40 | 0 | 40 | 0 | 核心专业类 |
| 43 | B3I170330 | 科技实践课（3） | 仪器科学与光电工程学院 | 2 | 80 | 0 | 80 | 0 | 核心专业类 |
| 44 | B3J203930 | 公益实践 | 法学院 | 1 | 32 | 0 | 0 | 32 | 一般专业类 |
| 45 | B3J203940 | 学生权益与法务实训 | 法学院 | 1 | 32 | 0 | 0 | 32 | 一般专业类 |
| 46 | B3J203950 | 法学创新工作坊 | 法学院 | 1 | 32 | 0 | 0 | 32 | 一般专业类 |
| 47 | B2F213110 | 互联网软件创新创意创业 | 软件学院 | 1.5 | 24 | 24 | 0 | 0 | 核心通识类 |
| 48 | B2F231110 | 学业指导研讨课（1） | 高等理工学院 | 1 | 32 | 0 | 0 | 32 | 核心通识类 |
| 49 | B2F231120 | 学业指导研讨课（2） | 高等理工学院 | 1 | 32 | 0 | 0 | 32 | 核心通识类 |
| 50 | B3I26411A | 工作室定制课（2） | 新媒体艺术与设计学院 | 4 | 128 | 0 | 0 | 128 | 核心专业类 |
| 51 | B3I26411B | 工作室定制课（2） | 新媒体艺术与设计学院 | 4 | 128 | 0 | 0 | 128 | 核心专业类 |
| 52 | B3I26411C | 工作室定制课（2） | 新媒体艺术与设计学院 | 4 | 128 | 0 | 0 | 128 | 核心专业类 |
| 53 | B3I26411D | 工作室定制课（2） | 新媒体艺术与设计学院 | 4 | 128 | 0 | 0 | 128 | 核心专业类 |
| 54 | B3J27439B | 仿生材料化学 | 化学学院 | 2 | 32 | 32 | 0 | 0 | 一般专业类 |
| 55 | B2F301110 | 空间科学新生研讨课 | 空间与环境学院 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 核心通识课 |
| 56 | B2F300110 | 当代环境问题新生研讨课 | 空间与环境学院 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 核心通识课 |
| 57 | B2G351041 | 北航工程领袖项目（Ⅰ） | 国际通用工程学院 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 核心通识类 |
| 58 | B2G320110 | 单片机原理及应用 | 工程训练中心 | 2 | 32 | 32 | 0 | 0 | 一般通识类 |
| 59 | B1B323010 | 综合创新训练 | 工程训练中心 | 3 | 120 | 0 | 120 | 0 | 工程基础类 |
| 60 | B2G560360 | 创业基础 | 创新创业管理学院 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 一般通识类 |
| 61 | B2G560290 | 创业导论 | 创新创业管理学院 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 一般通识类 |
| 62 | B2G560370 | 创业实训（1） | 创新创业管理学院 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 一般通识类 |
| 63 | B2G560350 | 大学生领导力拓展与训练 | 雷晓峰 | 1 | 16 | 16 | 0 | 0 | 一般通识类 |

**注：以上课程为目前开设的创新创业课程，每学期创新创业开课列表、课程的开课时间、面向对象、年级、课程容量等信息以选课系统为准。**