力学-钱学森班少年班

大二上

- 电路
- 复变函数与积分变换
- 数学物理方程
- 理论力学
- 马克思主义基本原理
- 高级物理实验
- 大学物理 II2
- 大学物理实验 III2

大二下

- 模拟电子技术基础
- 电子技术实验 1
- 概率论与数理统计
- 计算方法
- 张量分析与变分法
- 材料力学
- 当今中国发展理论与实践

大二小学期

• 专业实习 I

大三上

- 自动控制原理
- 数字电子技术
- 电子技术实验 2
- 机械设计基础
- 工程材料基础
- 流体力学
- 弹性力学
- 结构力学与矩阵方法
- 科研训练 1

大三下

- 热工基础
- 力学分析软件概论
- 系统工程
- 分析力学
- 振动力学
- 计算力学
- 现代力学测试技术
- 塑性力学
- 复合材料力学
- 计算流体力学
- 科研训练 2

大三小学期

• 专业实习 II