

序号	课程编号	课程名称	课程类型	学分	开课学期	任课教师 (职称)	适用专业 (本专业及其它专业)
1	08613110	实验室安全学	必修	1			学院公共基础课
2	08613780	航空航天工程导论(核心课程)	必修	3	秋季	史一蓬, 李存标, 程承旗, 濮国梁, 刘才山, 周超	航空系公共基础课
3	08611840	高等应用数学	必修	3	秋季	余振苏	方向 1、3、4 公共基础课
4	08616350	统计与数据分析	必修	3	春季	朱怀球	方向 2 公共基础课
5	08613720	叶轮机械原理	必修	3	春季	周超	方向 1 和方向 3
6	08613770	空天信息工程前沿进展	必修	3	春季	程承旗	方向 2
7	08611130	分析动力学	必修	3	秋季	刘才山	方向 4

研究方向 1: 空气动力学	研究方向 2: 制导控制与遥感通信
研究方向 3: 推进技术	研究方向 4: 新型飞行器设计