

## 空间信息工程全英文硕士项目

### Master Program of Space Information Engineering

课程性质		课程代码	课程名称	学时	学分	学分要求	
学位课程及环节学分要求	基础及学科理论核心课	D253011004	概率统计	48	3	≥3	
		D253041001	空间技术应用与国际合作	32	2	≥6	
		D253041002	人工智能概论	32	2		
		D253041003	航天概论	32	2		
	<b>基础及学科理论核心课程组</b>						≥9
	学科方向核心课	D153051004	轨道力学	32	2	≥6	
		D253051001	小卫星系统设计技术与工程实践	32	2		
		D253051002	航天器结构与机构设计	32	2		
		D253051003	遥感原理与方法	32	2		
		D253051004	遥感图像智能处理	32	2		
		D253051005	自然灾害遥感	32	2		
		D253051006	GNSS 系统原理与方法	32	2		
		D253051007	GNSS 接收机原理及设计	32	2		
	<b>学科方向核心课程组</b>						≥6
	本学科其它理论课、方向课	D253052001	卫星姿态控制系统设计	16	1	≥1	
		D253052002	无人机遥感方法与应用	32	2		
		D253052003	GNSS 系统应用概论	16	1		
	<b>本学科其它理论课、方向课程组</b>						≥1
	<b>基础及学科理论课及学科方向课程组</b>						≥16
	综合素养课	D253026001	汉语 1 (必修)	60	1.5	4	
D253026002		汉语 2 (必修)	60	1.5			
D253026005		中国概况 (必修)	18	1	1		
D253026011		科技论文英文写作	16	1			
<b>综合素养课程组</b>						≥5	
综合实践	实验及实践课	D153051001	Patran/Nastran 软件应用	16	1	≥7	
		D253061001	微小卫星系统实验	16	1		
		D253061002	GNSS 原理实验	16	1		
		M253066001	团队项目实践	360	6		
		D253062001	空间技术应用专业实践	16	1		
学术报告	MA01068001	学术报告 (硕)	0	1	1		
<b>综合实践</b>						≥8	
培养环节	培养环节	MA01072001	研究综述 (硕)	0	1	1	
		MA01073001	开题报告 (硕)	0	1	1	
		MA01075001	中期检查 (硕)	0	1	1	
<b>培养环节</b>						≥3	
<b>总学分</b>						≥30	
申请答辩学分要求		需同时满足以上各类学分小计及总学分					