

人工智能与大数据全英文硕士项目

Master Program of AI and Big Data

课程性质		课程代码	课程名称	学时	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	D063041002	计算机网络	32	2	最低 6 分	
		D063041003	分布式操作系统	48	3		
		D063041004	操作系统	48	3		
		D253011001	矩阵理论	48	3	最低 3 分	
		D253011002	工程中的数值分析	48	3		
		D253011003	概率统计（工程）	48	3		
		基础及学科理论核心课课程模块					最低 9 分
		学科方向核心课	D063041001	软件工程	48	3	
			D063051001	人工智能	32	2	
			D063051002	计算机视觉	32	2	
	D063051003		数据挖掘	32	2		
	D063051004		高级程序设计	48	3		
	D063051005		数字图像与视频处理	32	2		
	D063051006		数据结构	48	3		
	D063051007		计算机体系结构	48	3		
	D063051008	并程序序设计	32	2			
	学科方向核心课课程模块					最低 10 分	
	综合素养课	D063026001	科技论文写作	16	1	最低 1 分	
		D253026001	汉语 1（研）	60	1.5	最低 4 分	
		D253026002	汉语 2（研）	60	1.5		
		D253026005	中国概况（研）	18	1		
	综合素养课课程模块					最低 5 分	
	综合实践	综合实践	D063061001	计算机网络实验	48	3	
MA01068001			学术报告（硕）	0	1		
综合实践课程模块					最低 4 分		
培养环节	培养环节	MA01073002	文献综述与开题报告（硕）	0	1		
		MA01075001	中期检查（硕）	0	1		
	培养环节课程模块					最低 2 分	
学位课程及环节必修学分合计						最低 30 分	