

**本科 专科起点本科 机电工程学院 机器人工程（专升本）专业
培养方案 (2021)**

分类	课程代码	课程名称	学分	总学时	学时分配				建议修读学期				是否必修	考试方式	开课院系	备注	
					讲授学时	实验学时	上机学时	其他学时	1	2	3	4					
思想政治	1910300704	1 思想政治理论课实践教学	4	32	32	0	0	0	32					是	考查	马克思主义学院	
	学分小计		4						4								
	学时小计			32	32	0	0	0	32	0	0	0					
外语	2010400702	2 考研英语	2	32	20	12	0	0	32					否	考查	外国语学院	
	2010400802	3 英语演讲技巧	2	32	32	-	-	32						否		外国语学院	
	2010401602	4 科普英语选读	2	32	32	-	-	32						否		外国语学院	
	应修学分		10						3	3	2	2					
学时小计		96	84	12	0	0	0	96	32	64							
体育			0.5														0.5
国防教育			1						1								
信息技术			0														
通识课程	2110400901	5 心理健康体验课	1	16	6	16	0	0	16					否	考查	大学生心理健康指导中心	
	公共艺术类限选课		2														
	素质教育选修课	文化遗产与经典解读		0													
		科学素养与卫生健康		0													
		审美教育与创新思维		0													
		社会生活与情商发展		0													
		应修学分		0													
	学时小计			0	0	0	0	0	0	32	22	54	86				
应修学分		2															
学时小计			16	6	16	0	0	16	32	22	54	86					
就业创新创业	2110301202	6 大学生职前指导	0.5	8	6	2	0	0	8					是	考查	招生与就业处	必修
	2110403101	7 创新思维训练	0.5	10	10	10	0	0	10					否		招生与就业处	
	2110403201	8 商业计划书制作与演示	1.5	27	27	-	-	27						否		招生与就业处	
	2110403301	9 网络创业理论与实践	1	27	27	-	-	27						否		招生与就业处	
	2110403401	10 品类创新	0.5	12	12	20	0	0	12					否		招生与就业处	
	2110403501	11 创新创业大赛赛前特训	0.5	10	10	20	0	0	10					否		招生与就业处	
	2110403601	12 创业创新执行力	1	19	19	22	0	0	19					否		招生与就业处	
	2110403701	13 创业创新领导力	1	27	27	-	-	27						否		招生与就业处	
	2110403801	14 创业管理实战	1	16	12	22	0	0	16					否		招生与就业处	
	2110403901	15 创新创业	1	16	16	12	0	0	16					否		招生与就	

