

# 制造大类学科自动化类

## 电气自动化技术(助力计划)执行性教学计划

专业所属学院：信建学院

专业责任人：徐荣

手机号码：18654100737

专业名称				电气自动化技术		规则号		220906458020200			
学生类型				助力计划		专业层次		专科			
毕业学分				78		总部考试学分		44			
模块名	模块最低毕业学分	模块最低总部考试学分	模块设置学分	序号	课程代码	课程名称	学分	课程类型	课程性质	建议开设学期	考试单位
公共基础课	5	5	8	1	52260	职业道德修养	1	非统设	选修	2	分部
				2	815	计算机应用基础	4	统设	必修	1	总部
				3	2970	国家开放大学学习指南	1	统设	必修	1	总部
				4	4848	人工智能专题	2	统设	选修	1	总部
专业基础课	20	16	26	5	1122	模拟电子电路	4	统设	必修	2	总部
				6	1396	数字电子电路	4	统设	必修	3	总部
				7	3268	电机拖动应用技术	4	统设	必修	2	总部
				8	50141	电路分析基础	4	统设	必修	1	总部
				9	52259	机械设计基础课程实践	2	非统设	选修	2	分部
				10	716	机械设计基础	4	统设	选修	2	分部
				11	3323	液压与气压传动	4	统设	选修	3	分部
专业核心课	19	12	21	12	52268	检测技术及应用课程实践	2	非统设	选修	3	分部
				13	52289	单片机技术课程实践	2	非统设	选修	3	分部
				14	52587	工业机器人技术应用	3	非统设	选修	4	分部
				15	53442	检测技术及应用	2	非统设	选修	3	分部
				16	2110	单片机技术	4	统设	必修	3	总部
				17	3018	电气控制与PLC	4	统设	必修	4	总部
				18	3269	交流变频调速应用技术	4	统设	必修	4	总部
通识课	4	0	6	19	51690	中国近现代史专题	2	非统设	选修	1	分部
				20	51718	地域文化（专）	2	非统设	选修	1	分部
				21	5112	四史通讲	2	统设	选修	3	分部
专业拓展课	2	0	2	22	2108	商务礼仪概论	2	统设	选修	2	分部
综合实践	13	0	13	23	3020	自动化生产线安装与调试综合实践	4	统设	必修	5	分部
				24	3021	维修电工综合实践	3	统设	必修	5	分部
				25	3033	毕业设计（电气）	6	统设	必修	5	分部

公共英语课	3	3	3	26	4005	理工英语1	3	统设	选修	1	总部
思想政治课	10	8	10	27	4391	习近平新时代中国特色社会主义思想	2	统设	必修	3	总部
				28	4678	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	3	统设	必修	2	总部
				29	4942	思想道德与法治	3	统设	必修	1	总部
				30	4392	形势与政策	2	统设	必修	1	分部