

信息对抗技术课程设置及学时（学分）分配表

课程类别	课程编号	课程名称	总学分数	学时(周数)	学时分配		开课学期	备注
					讲授	实验(实践)		
通识教育课程	X01100001	思想道德修养及法律基础	2.5	40	40	0	1	
	X05100001	思想政治理论课综合实践 1	0.5	8	0	8	1	
	X01100002	中国近现代史纲要	2.5	40	40	0	2	
	X05100002	思想政治理论课综合实践 2	0.5	8	0	8	2	
	X01100003	马克思主义基本原理概论	3	48	48	0	3	
	X01100004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	64	64	0	4	
	X05100003	思想政治理论课综合实践 3	1	16	0	16	4	
	X01100005	形势与政策	2	96	48	48	1~6	
	X01100006	大学生实用心理学	1	32	8	24	1~4	
	X01100007	大学英语 A（1）	3	56	32	24	1	
	X01100008	大学英语 A（2）	3	56	32	24	2	
	X01100009	大学英语 A（3）	3	56	32	24	3	
	X01100010	大学英语 X（4）	2	32	32	0	4	
	X01110001	体育（1）	1	144	144	0	1	
	X01110002	体育（2）	1			0	2	
	X01110003	体育（3）	1			0	3	
	X01110004	体育（4）	1			0	4	
	X01070001	C 语言程序设计	3	64	40	24	2	
	X01070002	大学计算机应用基础	3	56	32	24	3	
	X01250001	安全教育	1	32	24	8	1	
	X01090001	创业基础	1	32	24	8	2	
	X01250002	大学生职业发展与就业指导	1	32	24	8	2、7	
	X02090042	西方礼仪与沟通技巧	0.5	16	16	0	1	限选
	X02090041	管理学概论	0.5	16	16	0	5	限选

	X02020041	质量工程导论	0.5	16	16	0	6	限选
	X02040041	环境保护与可持续发展	0.5	16	16	0	4	限选
		通识教育选修课程	6	96	96	0		
	小计		49	1072	824	248		
学科基础 教育课程	X02080001	高等数学 A (1)	5.5	88	88	0	1	
	X02080002	高等数学 A (2)	5.5	88	88	0	2	
	X02080010	线性代数 A	3	48	48	0	1	
	X02080014	概率论与数理统计 B	3	48	48	0	3	
	X02080023	大学物理 B (1)	4.5	72	72	0	2	
	X02080024	大学物理 B (2)	3.5	56	56	0	3	
	X05080025	大学物理实验 (1)	1	24	0	24	3	
	X05080026	大学物理实验 (2)	1.5	32	0	32	4	
	X02020005	工程制图 B	3	48	48	0	1	
	X02050015	电路分析基础	4	64	64	0	2	
	X05050006	电路分析基础实验	0.5	16	0	16	2	
	X02050012	模拟电子技术 C	3.5	56	56	0	3	
	X05050002	模拟电子技术实验 C	1	24	0	24	3	
	X02050014	数字电子技术 C	3	48	48	0	4	
	X05050005	数字电子技术实验 C	0.5	16	0	16	4	
	Y02050021	信号与系统 A	4	64	56	8	4	
	Y02050031	数字信号处理 A	3	48	40	8	5	
	Y02050041	电磁场与电磁波	3.5	56	48	8	4	
	Y02050052	通信原理 B	3.5	56	48	8	5	
	Y02050061	微机原理与微控制器应用	3.5	64	48	16	5	
	小计		60.5	1016	856	160		
专业教育 课程	Z03050501	武器系统概论	1	16	16	0	4	
	Z03050502	信息对抗原理与方法	2.5	40	32	8	5	
	Z03050503	微波技术与天线	3	56	46	10	5	
	Z03050504	随机信号分析	2.5	40	32	8	6	
	Z03050505	信息保密与安全技术	2.5	40	32	8	6	

	Z03050506	雷达原理	3	56	40	16	6	
	Z03050507	电子对抗原理	2.5	48	32	16	6	
	Z03050508	专业英语	1	16	16	0	6	
	小计		18	312	246	66		
实践教学环节	X07250005	军训	2	3		3	1	
	X07250011	工程训练 C	2	2		2	2	
	X07250003	公益劳动	0.5	1		1	/	
	X07250004	社会实践	1	2		2	4	
	X07250006	体质健康标准测试	0.5	/		/	/	
	X07250007	创新创业实践	4	/		/	/	
	Y07050001	电子工艺实习 B	2	2		2	3	
	Z07050501	电子系统综合设计	2	2		2	4	
	Z09050501	工程认识实习	0.5	1		1	4	
	Z07050502	信息处理综合实践	2	2		2	5	
	Z07050503	微波电路设计与实践	2	2		2	6	
	Z07050504	信息对抗技术专业综合实践	3	3		3	7	
	Z09050502	毕业实习	2	2		2	7	
	Z08050501	毕业设计	12	20		20	7、8	
	小计		35.5	42		42		
合计（总学分）			163	2442	1926	516		

专业方向选修课

课程 编号	课程名称	总学 分数	总学 时数	时数分配		开课 学期	备注
				讲授	实验		
Z06050501	高频电子线路 A	3	56	46	10	5	
Z06050502	软件无线电技术	2.5	40	32	8	6	
Z06050503	微波 EDA	1	24	0	24	6	
Z06050504	单片机实验	1.5	32	0	32	3	
Z06050505	北斗应用技术	1	24	12	12	7	
Z06050506	电磁干扰与兼容技术	1.5	24	16	8	7	
Z06050507	嵌入式系统实验	1.5	40	0	40	7	
Z06050508	专用集成电路实验	1.5	40	0	40	7	
Z06050509	传感原理与信息感知技术	2	32	24	8	7	

信

息对抗技术专业专业方向选修课不少于 7 学分。

课程性质		课程类型	学分	比例(%)	学时	比例 (%)
理论教学	通识教育课程	必修	41	24.1	912	35
		选修	8	4.7	128	4.9
	学科基础教育课程	必修	60.5	36.1	1016	39
	专业教育课程	必修	18	10.3	312	12
		选修	7	3.5	160	6.1
集中性实践教学环节			35.5	20.9	/	/
实践教学环节（含独立设课实验）所占比例			43.3	25.5	/	/
毕业生学分最低要求			170			