

**全日制高男生 中德工程学院 无人机应用技术  
专业培养计划 (2020-9)**

分类	课程代码	课程名称	考核方式	总学分	总学时	讲课课时	实验课时	上机课时	按学期周课时分配						授课部门	
									1	2	3	4	5	6		
公共基础必修	202002000001_1	1 计算机应用基础1	考查	2	32	10	22	0	2							通信与信息工程学院
	202004000001_1	2 职业生涯规划与职业指导1	考查	1	16	8	8	0	1							经济与管理学院
	202007000001_1	3 实用英语1	考试	4	64	56	8	0	4							外语学院
	202008000001_1	4 体育1	考查	2	32	2	30	0	2							公共基础学院
	202008000002_1	5 心理健康教育1	考查	1	16	16	0	0	1							公共基础学院
	202008000003_1	6 应用数学1	考试	4	64	64	0	0	4							公共基础学院
	202009000001_1	7 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论1	考试	2	32	28	4	0	2							马克思主义学院
	202009000003_1	8 形势与政策1	考查	0.5	8	8	0	0	0.5							马克思主义学院
	202009007002_1	9 思想道德修养与法律基础1	考查	1.5	24	8	16	0	1.5							马克思主义学院
	202002000001_2	10 计算机应用基础2	考试	3	48	16	32	0		3						通信与信息工程学院
	202004000002	11 创业意识与创业技巧	考查	2	32	16	16	0		2						经济与管理学院
	202007000001_2	12 实用英语2	考试	4	64	56	8	0		4						外语学院
	202008000001_2	13 体育2	考查	2	32	2	30	0		2						公共基础学院
	202008000002_2	14 心理健康教育2	考查	1	16	16	0	0		1						公共基础学院
	202008000003_2	15 应用数学2	考试	2	32	32	0	0		2						公共基础学院
	202008000004	16 大学生安全教育	考查	2	38	36				2						公共基础学院
	202008007006	17 军事理论及军事训练	考查	2	32	8	24	0		2						公共基础学院
	202009000001_2	18 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论2	考试	2	32	28	4	0		2						马克思主义学院
	202009000002_2	19 思想道德修养与法律基础2	考试	1.5	24	20	4	0		1.5						马克思主义学院
	202009000003_2	20 形势与政策2	考查	0.5	8	8	0	0		0.5						马克思主义学院
	202002000001_3	21 计算机应用基础3	考查	1	16	0	16	0			1					通信与信息工程学院
	202007000002_1	22 实用英语3 (IT)	考查	2	32	32	0	0			2					外语学院
	202009000003_3	23 形势与政策3	考查	0.5	8	8	0	0		0.5						马克思主义学院
	202004000001_2	24 职业生涯规划与职业指导2	考查	1	16	8	8	0				1				经济与管理学院
	202007000002_2	25 实用英语4 (IT)	考查	2	32	32	0	0			2					外语学院
	202008000005	26 大学语文	考查	2	32	32	0	0			2					公共基础学院
	202009000003_4	27 形势与政策4	考查	0.5	8	8	0	0		0.5						马克思主义学院
	202015000001	28 劳动教育	考查	1	16	0	16	0				1				学生工作部
<b>学分小计</b>				50	806	32	0	0	18	22	3.5	5.5	1			
通识教育选修 (公共通识选修)					4						4	4	4			
艺术教育限选 (公共艺术选修)					2						2	2	2			
专业必修课程	202003100060	29 金工实训	考查	1	30		30		1							机械与能源工程学院
	202005100080	30 电工技术基础	考试	4	64		16		4							中德工程学院
	202005100093_1	31 电子技术1	考试	3	48	16	32		3							中德工程学院
	202005100094	32 无人机系统导论	考试	3	48		24		3							中德工程学院
	202005100093_2	33 电子技术2	考试	3	48	16	32			3						中德工程学院
	202005100095	34 电工电子实训	考查	2	60		60			2						中德工程学院
	202005100097	35 飞行动力学	考查	3	48		16			3						中德工程学院
	202005100096	36 机械设计基础	考查	4	64		32				4					中德工程学院
	202005100098	37 微控制器技术及应用	考查	6	96		64				6					中德工程学院
	202005100101	38 无人机组装与调试	考试	3	48		48				3					中德工程学院
	202005100102	39 无人机操控技术实训	考试	6	96		96				6					中德工程学院
	202005100104	40 无人机自动检测与控制技术	考试	4	64		48				4					中德工程学院
	202005100100	41 无人机通讯与导航	考查	3	48		24					3				中德工程学院
	202005100103	42 无人机检测与维修实训	考试	6	96		96					6				中德工程学院
	202005100105	43 高级语言程序设计	考试	4	64		48					4				中德工程学院
	202005100001_1	44 毕业顶岗实习1	考查	8	240		240						8			中德工程学院
	202005100099	45 专业英语	考查	3	48		24						3			中德工程学院
	202005100001_2	46 毕业顶岗实习2	考查	16	480		480						16			中德工程学院
<b>学分小计</b>				82	1690	16	96		11	8	23	13	11	16		
专业选修	202005110111	47 航测数据处理技术	考查	3	48		32					3				中德工程学院
	202005110112	48 无人机AOPA实训	考试	3	48		32					3				中德工程学院
	202005120060	49 创新创业教育	考查	2	32		24					2				中德工程学院
	202005110113	50 无人机典型行业应用	考查	3	48		32					3				中德工程学院
	202005110114	51 STEAM教育应用与开发技术	考查	3	48		32					3				中德工程学院
	202005110115	52 无人机测绘技术	考查	3	48		32					3				中德工程学院
	202005110116	53 现代企业管理	考查	3	48		16					3				中德工程学院
	<b>选修学分</b>			11	320		24					5	6			
<b>全程总计</b>				149					29	36	32.5	29.5	24	16		