

申报骨干专业的实训实验条件

一、本专业现有实训（实验）设施设备				
（一）实训（实验）设施名称：数控车实训区一				
功能：数控车实习				
序号	设备名称	规格	配置数量（单位）	价值（万元）
1	数控车床	CAK6140	6 台	60
2	数控车床	CAK6150	4 台	60
3	数字录像机		2 套	4.4
4	多媒体投影机	LW213	2 套	1.6
5	数控车床（FANUC 系统）维修实验台		3	54
6	工具车		20 台	3.5
7	桌椅		60 个位置	0.625
（二）实训（实验）设施名称：数控车实训区二				
功能：数控车实习				
序号	设备名称	规格	配置数量（单位）	价值（万元）
	数控车床	CAK6150	4 台	60
1	数控车床	CAK6150Z	2 台	23.8
2	数控车床	CKA5085	6 台	81
3	数字录像机		2 套	4.4
4	数控车床（FANUC 系统）维修实验台		3 台	54
5	多媒体投影机	LW213	2 套	1.6
6	工具车		20 台	3.5
7	桌椅		60 个位置	0.625
（三）实训（实验）设施名称：数控铣实训区				
功能：数控铣实习				
序号	设备名称	规格	配置数量（单位）	价值（万元）
1	立式铣床	森达数控	1 台	9
2	数控铣床	XK7132	4 台	40
3	数控铣床（FANUC 系统）维修实验台		6 套	150
4	数字录像机		1 套	2.2
5	多媒体投影机	LW213	1 套	0.8
6	工具车		20 台	3.5

7	桌椅		48 个位置	0.5
(四) 实训 (实验) 区名称: 技能提高实训区 功能: 生产性实训				
序号	设备名称	规格	配置数量 (单位)	价值 (万元)
1	立式加工中心	VDL600	1 台	18
2	全功能数控车床	CK40	1 台	21
3	立式升降台铣床	X5032	2 台	19.2
4	刀具车	BT40A	4 台	1.062
5	三坐标测量机	Tango564	2 台	32
6	数控车床(广数 980TD)	CKA6150Z	2 台	23.8
7	投影式刀具预调仪	BT-400HR	1 台	6.1
8	刀具车	BT40A	4	1.062
9	组合夹具		3 套	17.7
10	液压试验台	THPYU-1	10 台	64
11	桌椅		40 个位置	0.4
(五) 实训 (实验) 区名称: 数控下料实训区 功能: 下料				
序号	设备名称	规格	配置数量 (单位)	价值 (万元)
1	卧式带锯床	GB4032A	2 台	7.4
2	数控切割机	6 米	1 台	8.15
3	立式砂轮机	M3020	5 台	1
4	等离子切割机	LGK-120	1 台	1.8
5	车床	CW6163B	2 台	21.4
6	液压剪板机	QC11Y-6X2500	1 台	11.2
7	牛头刨床	BY60100C	1	10
(六) 实训 (实验) 区名称: 普车实训区一 功能: 普车实习操作				
序号	设备名称	规格	配置数量 (单位)	价值 (万元)
1	普通车床	CA6136	10 台	50
2	普通车床	CA6140	8 台	65.6
3	普通车床	CD6140	2 台	20
4	立式砂轮机	M3020	10	2
(七) 实训 (实验) 区名称: 普车实训区二 功能: 普车实习操作				
序号	设备名称	规格	配置数量 (单位)	价值 (万元)

1	普通车床	CA6136	10 台	50
2	普通车床	CA6140	8 台	65.6
3	普通车床	CW6163B	2 台	22.5
4	立式砂轮机	M3020	10 台	4
(八) 实训 (实验) 区名称: 钳工实训区				
功能: 钳工实习操作				
序号	设备名称	规格	配置数量 (单位)	价值 (万元)
1	钳工工作台		45 个	6.75
2	台虎钳	150	45 台	1.53
3	防护网		45 张	0.72
4	划线平台	1000*1500	1 台	0.15
5	台钻	ST-13	10 台	1.8
6	卧式带锯床	GB4032A	1 台	3.7
7	立式砂轮机	M3020	5 台	1
(九) 实训 (实验) 区名称: 数控仿真实训区				
功能: 仿真操作				
序号	设备名称	规格	配置数量 (单位)	价值 (万元)
1	计算机	台式机	54 台	20.5
2	CAXA 数控车		40 节点	10
3	触控一体机	JAYLED75H	6 台	2.625
4	CAXA 数控制造工程师		5 节点	3
6	宇龙数控仿真软件		100 节点	22
7	CAXA 数控车	V2013	40 节点	4
8	广数超软数控加工设备仿真	VNUC4.0	54 节点	5.6
合计				1281.399