# 广东省高等学校质量工程高职类立项建设项目任务书

院校名	称	惠州	N经济职业技术学	院	(公章)
项目名称,	先进科技	(惠州)	有限公司数控技7	<b>ド专业校</b> 外	实践教学基地
项目类型,		大学	生校外实践教学基	<b>基地</b>	
项目负责人			刘昌鹏		(签章)

广东省教育厅 制

# 填写要求

- 一、项目类型分为: 优秀教学团队、大学生校外实践教学基地、精品资源共享课、精品视频公开课。
- 二、请各高职院校如实填写;大学生校外实践教学基地、精品资源共享课、精品视频公开课,每个项目填一份任务书;大学生创新创业训练计划项目不用填写任务书。
- 三、各级项目进度均须明确年度目标、可监测指标及经费预算;
- 四、请按照本任务书格式填写,其中第 2B、3B 表须按照各子项目逐项填写,分项分页;
- 五、本任务书请用 A3 纸打印, 一式 5 份上报。

# 1. 项目基本情况

院校	法人	姓 名	姚立峰	部门及职务 学院副院长 耳		项目负责人	姓名		刘昌鹏	部门及职务	机械教研室主任
基本信息	代表信息	办公室电话	0752- 3256622	传 真	0752- 3619777	信息	办公室	室电话	13692791102	传 真	0752- 3619777
	III/O	手 机	13902627673	E-mail			手	机	13692791102	E-mail	149503526@qq.com
	通信		<u></u>		邮编	516057					
	地址										

高等职业技术教育是一种以职业能力为基础的教育,其目标是培养适应生产、建设、管理、服务第一线需要的高等技术应用型专门人才。实训基地建设是促进职业技术教育发展,培养适应现代化建设需要的技术型、应用型专门人才的关键。本实训基地将建设成校企双方共同管理,充分利用企业生产设备及技术资源,以及与行业、市场信息等资源,利于促进学生迅速提升实践操作技能,适应行业企业需求的高技能实用型人才。实训基地分年度建设计划如下。

# 项目 建

2015 年建设计划:

#### 设内

1、校企双方协商建立实训基地联络机制、管理领导机制,便于双方沟通协调,促进实训基地各项工作顺畅进行。

#### 容

2、明确本实训基地的主要使用功能,明确校企双方各自责任及权利,细化实训基地对学生的培训任务,及任务的实施方法等。

#### 及分

3、对现正在该训基地实习的2013级学生的顶岗实习指导工作细化落实。

年

4、校企合作,借助企业经验,依靠企业提供的部分废旧模具等设备,在学院建设好模具装配检测实训室(第一期)。

#### 度建

2016年建设计划:

## 设 计划

1、校企合作,借助企业经验,依靠企业提供的部分废旧模具等设备,在学院建设好模具装配检测实训室(第二期),初步完成模具装配检测实训室的建设计划。

- 2、依托企业机床夹具的技术优势,开展好专业课程《机械制造工艺与夹具》理实结合、紧密联系工厂需求的课程教学改革,进一步提高学生对机床夹具的设计能力。
  - 3、进一步增加基地实训容量,力争2016年有30名以上学生进入基地实习,同时基地接待学院教师学生参观学习次数显著增加。

#### 2A. 项目建设进度表

子项目名称	基础	<b>2015 年 4 月</b> (预期目标、验收要点)	<b>2016 年 4 月</b> (预期目标、验收要点)		
1. 基地校企联络机制、管理机制建设	校企双方已有多年接触,合作基础较好。	1.初步制定好联络机制; 2.初步制定好管理机制; 3.制度逐步完善。	1.制定较完善联络机制; 2. 制定较完善管理机制; 3.机制落实,实施顺利。		

2. 基地实训项目制定	前几届毕业生已在该基地学习工作, 实训任务已大致明确。	1.初步明确基地实训项目任务等; 2.初步明确实训指导工作的管理方式。	1.明确并充实基地实训项目 <b>及</b> 任 务等; 2、明确实训指导工作的管理方式。
3. 2012、2013 级毕业生顶岗实习工作落实及预定	前几届毕业生已在该基地学习工作, 实训工作开展已有经验。	1.企业指导教师的选派落实; 2.校内实习指导教师的选派落实,工 作制度较明确。	1.跟踪调查 2012 级毕业生工作动向,为 2013 级学生实习制定改进计划。
4. 校企共建模具装配检测实训室	学院有模具专业且招生多年,企业设 计生产模具多年。	1. 模具装配检测实训室场地落实,第 一期设备完全到位; 2. 实训室管理制度初步建成。	1. 模具装配检测实训室第二期设备完全到位; 2. 模具装配检测实训室在校企双方的教学培训中发挥较大作用。
5. 合作开展机床夹具设计及制作教	先进科技(惠州)有限公司有大量机 床夹具设计技术员,并大量制作使用	1. 初步达成校企双方机床夹具设计 合作意向;	1. 双方机床夹具设计合作实质性活动开展较多,并取得一定成就;
学	夹具;学校的课程《机械制造工艺与 夹具》也积累了多年教学经验。	<ol> <li>初步确定机床夹具设计合作具体实施方法;</li> <li>双方在机床夹具设计合作上有初步实质性行动。</li> </ol>	2. 学院教师学生到企业进行夹具设计制作的专项学习达 2 次以上,并有较大收获。

子项目 1:	基地校企联约	各机制、管理机制建设	建设负责人:		刘昌鹏			
建设内容		<b>2015</b> <sup>4</sup> (预期目标、	<b>F4月</b> 验收要点)	<b>2016 年 4 月</b> (预期目标、验收要点)				
1. 基地校企联络机制建设		1. 明确校企双方联络人员2. 校企双方实际联络较顺		1. 制定出行之有效、成熟的校企联络机制; 2. 校企双方实际联络很顺畅,沟通协调信息及时传				

建设内容为确定校企双方联络方式、联络人员,明确联络时间及频率等。	传达到校企各自领导层。 3. 联络机制初步完善。	达到位。
2.基地实训教学管理机制建设 建设内容为校企双方共同管理实训基地的具体办法的制定。	<ol> <li>明确校企双方领导共同参加的实训基地领导小组成员;</li> <li>明确领导小组成员分工;</li> <li>明确对基地实训工作的管理制度、考核评价体系等。</li> </ol>	1. 实训基地领导小组成员各负其责,管理工作高效 务实; 2. 实训基地管理制度科学完善。
3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.
4.	1. 2. 3.	1. 2. 3.

子项目 2:	基地	实训项目制定	建设负责人:	刘昌鹏				
建设内容		<b>2015</b> <sup>2</sup> (预期目标、	<b>年4月</b> 验收要点)	<b>2016 年 4 月</b> (预期目标、验收要点)				
1. 基地实训项目制定 建设内容为确定基地教学内容 及校企指导教师的配置等。	,教学方式,以	1. 明确本基地实训教学内 2. 明确校企双方指导教师 3. 建立实训指导教师考核	的配置及工作规范;	<ol> <li>制定出能充分反映实训基地优势的教学项目及教学方式;</li> <li>校企双方实训指导教师工作认真负责,教师工作管理制度完善科学。</li> </ol>				
2.基地实训教学协议签订 建设内容为校企双方完成实训 务书、教学协议的签订。	教学的教学任	1. 制定基地实训教学任务 2. 校企双方签订基地实训	•	1. 完善基地实训教学任务书; 2. 校企双方签订基地实训教学协议,实际落实转好。				
<ul><li>3.</li><li>4.</li></ul>		1. 2. 3. 1. 2. 3.		1. 2. 3. 1. 2. 3.				

		建设负责人:		刘昌鹏			
			<b>2016 年 4 月</b> (预期目标、验收要点)				
			1. 对 2012 级在该基地实习学生的跟踪回访,收集 反馈信息; 2. 根据收集到的 2012 级毕业生的实习信息,改进				
t、联络人		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					
	学习生活条件。		对 2013 级毕业生实习的管理。				
工作动向,	1. 有规划 2013 级学生顶岗	岗实习工作的意向。	1. 根据收集到的 2012 级毕业生的实习信息,制定较科学的 2013 级毕业生实习管理制度。; 2. 对 2014 级学生顶岗实习工作提到议事日程。				
改进计划。							
	匚作动向,	(预期目标、 1. 落实 2012 级在该基地、 工作,包含校企双方各 教学内容、指导方式的 2. 保障 2012 级正在该基础。 学习生活条件。	2. 保障 2012 级正在该基地实习学生的较好的工作 学习生活条件。 「作动向」 1. 有规划 2013 级学生顶岗实习工作的意向。	(预期目标、验收要点)  1. 落实 2012 级在该基地顶岗实习学生的学习指导工作,包含校企双方各自指导教师的确定,以及教学内容、指导方式的确定等; 2. 保障 2012 级正在该基地实习学生的较好的工作学习生活条件。  1. 根据收集对 2013 组 2013 级学生顶岗实习工作的意向。  1. 根据收集 较科学的 2. 对 2014 组 201			

子项目 4:	校企共建构	莫具装配检测实训室	建设负责人:		刘昌鹏		
建设内容		<b>2015</b> <sup>2</sup> (预期目标、	<b>年4月</b> 验收要点)	<b>2016 年 4 月</b> (预期目标、验收要点)			
<ol> <li>校企共建模具装配检测实训室</li> <li>建设内容为校企双方根据各自</li> <li>备、出场地,共同建设好模具装配</li> </ol>		1. 校方确定模具检测实训室的场地,确定实训设备购置清单; 2. 模具装配检测实训室场地及配套水电设施建设完成; 3. 实训室设备(第一期)购置到位,企业方提供部分报废模具供实训室使用。					
2.三坐标测量仪的实训教学合作 建设内容为企业为学生提供至 学习机会(学校暂无三坐标测量仪 空白状态)。		1. 将企业为学生提供三章 议事日程;	坐标测量仪学习机会提到	1. 由企业利用其设备优势、技术优势,对学生使用 三坐标测量仪进行模具检测进行实训教学; 2. 考虑建立校企合作进行三坐标测量仪模具检测 实训教学的长效机制。			
3.		1. 2. 3.		1. 2. 3.			
4.		1. 2. 3.		1. 2. 3.			

子项目 5:	合作开展机厂	末夹具设计及制作教学	建设负责人:		刘昌鹏		
建设内容			<b>年4月</b> 、验收要点)	<b>2016 年 4 月</b> (预期目标、验收要点)			
1. 合作开展机床夹具设计及制作教建设内容为将学校的课程《机构具》同企业的机床夹具设计制造进始进学校课程教学改革。	戒制造工艺与夹	意向;	及企双方进行机床夹具设计及制造的合作 观摩学习机会; 双方在机床夹具设计及制造合作上有初步 2.企业对学院课程《机械制造工艺学内容、教学方法的改进意见,进教学工作。				
2.校企合作举办机床夹具设计制作是建设内容为企业根据自身实际具设计任务面向企业内部技术人员学生招标,在收到的设计方案及夹紧标者并给予适当奖励,	生产需要, 将夹 , 同时面向学院	1. 明确校企合作举办机床	<ul><li>天夹具设计制作竞赛意向。</li></ul>	则; 2. 对学生进 学生对符 好基础。	机床夹具设计制作招标(竞赛)实施细行必要的机床夹具设计制造培训,以使合企业特定要求的夹具设计制造有较生参加夹具设计制造有较生参加夹具设计制造投标的宣传及相应。		

### 3A. 项目投入预算表

子项目名称		学校举力	方投入			学校自:	筹资金			其他投	·入:			合	<b>;</b> †	
3 XIIII	2014年	2015年	2016年	小计	2014年	2015年	2016年	小计	2014年	2015年	2016年	小计	2014年	2015年	2016年	小计
1. 基地校企联络						0.3	0.2	0.5						0.3	0.2	0.5
机制、管理机制建		0.3	0.2	0.5												
设																
2. 基地实训项目		0.4	0.2			0.4	0.2	0.6						0.4	0.2	0.6
制定		0.4	0.2	0.6												
3. 2012、2013 级						0.4	0.4	0.8						0.4	0.4	0.8
毕业生顶岗实习工		0.4	0.4	0.8												
作落实及预定																
4. 校企共建模具		5	5	10		10	16	26						15	21	36
装配检测实训室		J	. J	10												
5. 合作开展机床		0.1	0.1	0.2		0.1	0.4	0.5						0.2	0.5	0.7

夹具设计及制作教	τ								
学									
合计:									38.6

子项目 1:						基地校企联络机制、管理机制建设											
建设内容		学校举力	方投入			学校自	筹资金		其他	<b>公</b> 入		合计					
22/30	2014年	2015年	2016年	小计	2014年	2015年	2016年	小计	2014年	2015年	2016年	小计	2014年	2015年	2016年	小计	
1. 基地校企联络机						0.15	0.1	0.25						0.15	0.1	0.25	
制建设		0.15	0.1	0.25		0.13	0.10								0.13		
2.基地实训教学管						0.15	0.1	0.25						0.15	0.1	0.25	
理机制建设		0.15	0.1	0.25													
合计:																0.5	

子项目 2:						基地实训项目制定											
建设内容		学校举力	方投入		学校自筹资金				其他投入				合计				
	2014年	2015年	2016年	小计	2014年	2015年	2016年	小计	2014年	2015年	2016年	小计	2014年	2015年	2016年	小计	
1. 基地实训项目制定		0.2	0.1	0.3		0.2	0.1	0.3						0.2	0.1	0.3	
2. 基地实训教学 协议签订		0.2	0.1	0.3		0.2	0.1	0.3						0.2	0.1	0.3	
合计:																0.6	

子项目 3:						2012、2013 级毕业生顶岗实习工作落实及预定												
建设内容	学校举办方投入					学校自	筹资金			其他	投入		合计					
	2014年	2015年	2016年	小计	2014年	2015年	2016年	小计	2014年	2015年	2016年	小计	2014年	2015年	2016年	小计		
1. 2012 级毕业						0.2	0.2	0.2						0.2	0.2			
生顶岗实习工作		0.2	0.2													0.2		
落实																		
2. 2013 级毕业			0.0			0.2	0.2	0.2						0.2	0.2	0.0		
生顶岗实习工作 预定		0.2	0.2													0.2		
· )																		
合计:																0.4		

子项目 4:						校企共建模具装配检测实训室												
建设内容		学校举办	方投入			学校自	筹资金			其他	投入		合计					
	2014 年	2015 年	2016 年	小计	2014 年	2015 年	2016 年	小计	2014 年	2015 年	2016 年	小计	2014 年	2015 年	2016 年	小计		
1. 校企共建模 具装配检测实训 室		5	5	10		10	16	26						15	26	36		
2. 三坐标测量仪 的实训教学合作			0.5	0.5			0.5	0.5							1	1		
合计:																37		

子项目 5:						合作开展机床夹具设计及制作教学												
建设内容	学校举办方投入				学校自筹资金					其他	<b></b>		合计					
	2014年	2015年	2016年	小计	2014年	2015年	2016年	小计	2014年	2015年	2016年	小计	2014年	2015年	2016年	小计		
1. 合作开展机 床夹具设计及制 作教学		0.1	0.1	0.2		0.1	0.1	0.2						0.2	0.2	0.4		
2. 校企合作举办 机床夹具设计制 作竞赛		0.1	0.1	0.2			0.1	0.1						0.1	0.3	0.3		
合计:																0.7		