按照先进性要求,对现有实训室设备进行了升级,添置了机器视觉、波长可调光源、红外摄像机等设备

1	項目 八字	-	The state of	光电	Side of the second seco	及		日 申请编	号,
	名称 资类		と自	三	建设项目新设备方案 联系		文涛	联系电话 1	8938709093
别费	10043		人 役 开专	各 //	效学设备 口信息化建设 财政支持专项 口其他	口书	刊资料	口后勤生活物	资 口服务
序号	物品名	称	单位	数量	型号规格	单价	总价	用途	AV LE
T	可调单色		位套	3	(详细技术性能参数) 無距 150mm 双光棚单色仪 1	(元)			备注
	源				台: 300W 包灯光源, 石英光 纤1 根,直径5mm 长1.5 米。 专用配套电数一台	66666	200000	用于完电类专业学生专业课程教学及专业综合实践,存放地点;实训校区B核707	
2	红外热像	仪	台	10	(1) 仪器类型;三合一工	130000	130000	用于光电类专	
		И			作模式,支持手持、台式、			业学生专业课	
					在线三种工作方式;			程教学及专业综合实践。存	
					(2) 热像探测器物理像			放地点: 实训	
					素: 不低于 512×384 偉素:			校区B-栋 707	
					(3) 温度灵敏度 (NETD):				
					≤0.04°C@30°C;				
					(5) 測溫精度: ±2℃或				
		1			读数 2%, 取大值:				
					(6) 減温范围: -20℃				
					+660℃:				
		П	1		(7) 测温模式: 不少于12				
					个可移动点,不少于12个可				
		1			移动区域分析,不少于 3 条				
					可移动直线; 支持区域发射				
					率,为不同材料设置不同发				
M					射率:				
И		4			(11) USB:支持手机、平				
1				13	板电脑、FC 进行实时温度数				
1					居交换, 实时激温分析:		- 1		
					(12) 分区域发射率; 可				
				10	为点、线、区域单独设置发		- 4		

					Bit 761 the real real real real real real real rea					
					射率,实现不同材料的精准					
					制温:					
	-				(15) 屏幕: 多点触控, 5寸					
3	机器视	觉教	套	1	11.容师。					
	学实验	2.40			含实验箱体、面阵相机、百万像素镜头、环形光源、面阵光源、HALCON 图像处理软件、教学演示软件、标定板、被剔物若干、专用配套电脑。 相机支架和光潔支架的高度、角度可见活调整,软件界面友好、支持二次开发,开放函数级的算法源码。流程清晰明了,提供在线帮助。	70000	70000	用于光电 业学生专 程数学及 综合实践 放地点。 校区 B 析	业課 少业 存 実训	
di.	金金额	人長	(市:	肆拾	万圆整 Y: 400000 元			-	金明	W 46
								14	100	
	曲波	20,00	项目	可改善	LED 工作室仪器设备条件,有	1于提高者	效师教学。	科研水平。	并给北	业综合证践
	申请理由	等课	項目程提	可改善	LED 工作宣仪器设备条件,有证的设备条件,有证的设备条件。 并已间为序文:	リテ提高者 を 多3	效师教学。	科研水平	THE	业综合证表
	CONTRACTOR OF THE PERSON OF TH	THE SE	項目提級	可改善の必要が	种的最大的	リテ提高報 を 多 3	oès.	1	中的	Na Carte
	CONTRACTOR OF THE PERSON OF TH	Si di	項目提出	可改善的必要的	LED 工作宣仪器设备条件、有方 り设备条件。 する何ずれる よんが見ぬれる 申请部门负责人	日子提高を を含了 を記	oès.	2019年	光电	ALEGARE THE STATE OF THE STATE
-	CONTRACTOR OF THE PERSON OF TH	** U	報	看方	京会会 サラ ガラ 10 11人 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1丁提高を と対し となり	oès.	2019 #	光电	123
经务	理山 费 (业) 營理	THE WAY	報	看方	种的最大的	1丁提高業を入り上に	oès.	2019 #	光电	业综合证表 了是基本 中刺支。
经务	理山 费(业)管理 门意见		同意	· 经费	中请部门负责人 中请部门负责人	631 Parte	ST S	2019年	光电 4	业综合证表 1 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
经务	理山 费(业)管理 门意见		同意	· 经费	中请部门负责人 中请部门负责人	631 Parte	ST S	2019年	光电 4	业综合业表 下程等 中列支。
经务部门	理山 费(业)管理 门意见		同意	· 经费	中请部门负责人 中请部门负责人	631 Parte	ST S	2019年	光电 4	12日 12日 12日 12日
经务部)业份	理山 费(业)管理 门意见		同意	· 经费	中请部门负责人 中请部门负责人	631 Parte	ST S	2019年	光电 4	日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本
经务部)业份	理山 费(业)管理 门意见		同意	· 经费	中请部门负责人 中请部门负责人	631 Parte	ST S	2019年	光电 4	中则支。 12 日 13 日
经务部)业份	理山 费(业)管理 门意见		同意	· 经费	中请部门负责人 中请部门负责人	631 Parte	ST S	2019年	光电 4	中利支。 12日 12日 12日
经务部 业	理由 费) 意见 多领导		同意	· 经费	中请部门负责人	631 Parte	ST S	2019年	光电 4	日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本
经务部 业 版	理山 费(业)管理 门意见		同意	· 经费	中请部门负责人 中请部门负责人	631 Parte	ST S	2019年	光电 4	工程系列支。 12 日 13 万中代
经务部 业	理由 费) 育意 免额 免 物 等 形 必 等 形 必 会 会 会 会 会 会 会 会 。 と の る の る と る と る と る と る と る と る と る と		同意	· 经费	年前部门负责人 申请部门负责人 负责人を 免责人を 免责人を を とこれる・後《美子と記し とこれる・後、美子と記し を を を を を を を を を を を を を	631 Parte	19年 19年	2019年	大学 中 一 日	1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日
经务部 业市 校会:	理由 费) 行意 免领 免 等 股 多 分 分 分 分 分 分 多 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人	1 沟柱	10000000000000000000000000000000000000	を表する	東京部门负责人 申请部门负责人 负责人公章: 负责人公章: 也2科3·接《美子260 お名:後、2000年の	23] ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	19年 年	2019年	光电 4	中型支。 12日 12日 12日
经务部 业	理由 费) 行意 免额 免犯 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数	1 沟柱	10000000000000000000000000000000000000	を表する	年前部门负责人 申请部门负责人 负责人を 免责人を 免责人を を とこれる・後《美子と記し とこれる・後、美子と記し を を を を を を を を を を を を を	23] ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	19年 年	2019年	大学 中 一 日	が 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本
经务部 业影 校会会 招领	理由 费) 行意 安额见 安额见 安观 安额见 安观 安观 安观 安观 安观 安观 安观 安观 安观 安观 安观 安观 安观	1 沟柱	10000000000000000000000000000000000000	を表する	東京部门负责人 申请部门负责人 负责人公章: 负责人公章: 也2科3·接《美子260 お名:後、2000年の	23] ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	19年 年	2019年	大学 中 一 日	工程
经务部 业 移 校会会 招领确保	理由 费) 行意 免额 免犯 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数	1 沟柱	10000000000000000000000000000000000000	を表する	東京部门负责人 申请部门负责人 负责人公章: 负责人公章: 也2科3·接《美子260 お名:後、2000年の	23] ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	19年 年	2019年	大学 中 一 日	一般 日本

湖南雁城建设咨询有限公司中山分公司

成交通知书

广东非凡教育设备有限公司:

我司受中山火炬职业技术学院的委托,就 LED 工作室继续建设项目设备采购 (项 目编号: HNYC2019701) 采用竞争性磋商方式进行采购,本项目于 2019 年 10 月 31 日 在中山火炬开发区国际会展中心服务楼湖南雁城建设咨询有限公司中山分公司会议室 举行竞争性磋商会议。经磋商小组评审、采购人确认贵公司为本项目的成交供应商、详 情如下:

成交内容: LED 工作室继续建设项目设备采购

成交金额: Y:395770.00元,大写: 叁拾玖万伍仟集佰集拾元

请贵公司收到中标通知书后三十日内参照《中华人民共和国政府采购法》和《中华 人民共和国合同法》的相关规定并按招标文件确定的事项和响应文件的承诺与采购人签 订采购书面合同。

特此通知。

采购项目联系人: 罗老师

采购人联系人: 夏先生

联系电话: 0760-88291130

联系电话: 0760-89934207 / 13420314987



中山火炬职业技术学院文件

中炬职院发〔2018〕26号

关于公布 2018 年校级实践教学基地质量工程 项目立项结果的通知

校内各单位:

根据《广东省教育厅关于做好 2017-2020 年广东省高等职业教育教学质量与教学改革工程相关工作的通知》(粤教职函〔2017〕184号)和学校《关于组织开展 2018 年校级质量工程项目申报、立项工作的通知》(中炬职院发〔2018〕11号)文件精神,经各专业申报、各教学系推荐,确定"智能家居控制技术实践教学基地"等 14 个"校内实践教学基地项目"和"外

贸技能人才培养校外实践基地"等13个"大学生校外实践教学基地"为2018年校级实践教学基地质量工程建设项目,现将立项结果予以公布(具体见附件)。

一、项目建设要求:

- 1. 坚持统筹协调,共同推进。以《中山火炬职业技术学院 广东省一流高职院校建设方案》为指引,确保做到既完成一流 校建设任务,又能如期认定为省级质量工程项目。
- 2. 坚持服务需求,优化结构。以开发区产业转型升级和本区域技术技能人才需求为依托,以学校正在进行的专业结构调整优化为契机,完善和优化实践教学条件建设。
- 3. 坚持校企协同,合作育人。充分调动企业参与产教融合、校企合作的积极性和主动性,发挥企业在高职教育实践教学基地建设中的主体作用,构建校企协同育人长效机制。

二、项目建设周期及经费安排:

- 1. 本次立项的校内、校外实践教学基地质量工程项目建设周期为二年(2018年4月-2020年4月)。
- 2. 项目建设经费由各教学系从省一流校和创新强校工程建设经费中统筹解决。

附件: 2018 年实践教学基地质量工程项目立项汇总表



2018 年实践教学基地质量工程项目立项汇总表

一、校内实践教学基地

6	ຽງ	4	ယ		7 3		N	5				<u>-</u>	IE	中
校内实践教学基地(公共实训中心)					(实训基地)	校内实践教学基地								项目类别
电子商务专业群公共实训中心	公共灯具与光电产品综合预认证检测中 心	药品生产技术专业实训基地	中益包装印刷油墨实训基地				土儿四年女乃朱三帝追	◇米因% 茶市 令 当 其 事				智能家居控制技术实践教学基地		项目名称
丁昭巧	陈慧挺	皮強	郑新				I X	当白落				张远海		项目 负责人
管理工程系	光电工程系	生物医药系	包装印刷系				日で上生外	2 年 1 日 1 日 2 日 2 日 2 日 2 日 2 日 2 日 2 日 2 日				电子工程系		所在系(部)
电子商务	光电技术应用	药品生产技术(食品 药品监督管理)	刷媒体技术	包装策划与设计、印	技术、应用电子技术	技术、电子信息工程	术应用、电气自动化	与应用技术、光电技	应用技术、光电制造	通信技术、移动互联	技术	信息、物联网、光电	应用电子技术、电子	面向专业 (群)
中山市多果电子商务有 限公司		中山百灵生物医药有限 公司、广东国源国药制 药有限公司等	限公司	中山市中益油墨涂料有			限公司	深圳市讯方技术股份有			E E	方面公司	广州 图 带 清 清 計 持 股 份	合作 (依托) 单位
					7								2	备注

14	13	12	1	10	9	∞	. 7
	(职业能力培养虚拟仿真实训中心)	校内实践教学基地					
电子商务仿真实训中心	健康产业专业集群虚拟仿真实训中心	模具设计与制造(注塑模)职业能力培养 虚拟仿真实训中心	包装设计职业能力培养虚拟仿真实训中心	基于 VR 技术的全网通-职业能力培养虚 拟仿真实训中心	包装测试公共实训中心	华为 ICT 公共实训中心	健康产品公共实训中心
刘辉辉	熊文明	程国飞	邱 妍	肖良辉	邓体俊	肖良辉	芝
管理工程系	生物医药系	装备制造系	包装印刷系	信息工程系	包装印刷系	信息工程系	生物医药系
电子商务、市场营销、 物流管理	健康产业专业集群 (药品生产技术、精细 化工技术、食品药品 监督管理、食品生物 技术)	模具设计与制造	包装策划与设计	通信技术	包装策划与设计	通信技术、物联网、移动应用开发	食品药品健康管理、 食品生物技术、药品 生产技术、化妆品生 产技术
广东德讯电子商务股份 有限公司		广州昂拓信息技术有限 公司、中山联合光电科 技有限公司	中山易度工业产品设计 有限公司	深圳市艾优威科技有限 公司	中国包装科研测试中心	深圳市讯方技术股份有 限公司	中山中视检测技术有限公司

二、大学生校内外实践教学基地

"	いになりてく				立夕生活	十二 上 在 鄉 午 物 和 枯 有
1	大学生校外实践	外贸技能人才培养校外实践基地	参	现代服务系	固分失品国际贸易	T 出 1 本 版 工 为 11 人 1 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月
	教学基地				は日江江上中江	中山联合业由科特股份
1	大学生校外实践	"中山联合光电"大学生校外实践教学基地	丁立网	装备制造系	候兵以口与西岛机电一体化技术	有限公司
	教字 全	中山火炬职业技术学院-广东明丰电源电器工业等上等工程的 电电压	廖鸿飞	电子工程系	应用电子技术	广东明丰电源电器实业有限公司
1 1	教字基地 大学生校外实践 ************************************	人子主权"方以本地。 天创同工大数据应用有限公司电子信息工程 专业企践粉学基地	杨立宏	电子工程系	电子信息工程	广东天创同工大数据应 用有限公司
	大学生校外实践为兴生	中山市八号电子商务专业实践教学基地	朱志辉	管理工程系	电子商务物流管理	中山市八号电子商务有限公司
	大学生校外实践为学基地	中山网胜电子商务专业实践教学基地	肖凡平	管理工程系	电子商务	中山市网胜互联信息技术有限公司
The second second	大学生校外实践	广东通宇通讯现代学徒制实训基地	肖良辉	信息工程系	通信技术	广东通宇通讯股份有限公司
	大学生校外实践	中山火炬职业技术学院通信技术专业讯方校外企股教学基地	肖良辉	信息工程系	通信技术	深圳市讯方技术股份有限公司
	大学生校外实践	中荣印刷集团股份有限公司大学生校外实践教学基地	皮阳雪	包装印刷系	包装策划与设计 印刷媒体技术	中荣印刷集团股份有限公司
	大学生校外实践为学集地	纸类包装大学生校外实践教学基地	郑	包装印刷系	包装策划与设计印刷媒体技术	正业包装(中山)有限公司
	大学生校外实践	广东隆赋药业股份有限公司药品生产技术专业标外实践教学基地	刘敬	生物医药系	药品生产技术 食品药品监督管理	广东隆赋药业有限公司
	- 女子坐地 大学生校外实践 - 新兴 丰州	中智恒生药业药品生产技术专业大学生校外实践教学基地	帅银花	生物医药系	药品生产技术	中山市恒生药业有限公司
	次十年后 大学生校外实践 数学基地	信达学院 LED 技术实训基地	陈文涛	光电工程系	光电技术应用	广东信达光电科技有限公司