|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 编号： | *由管理单位填写* |

2020年度佛山市香港科技大学产学研合作专项

校企合作研发项目

子课题承担单位申报书

|  |  |
| --- | --- |
| 子课题名称 |  |
| 专项类别 | 校企合作研发项目 |
| 子课题承担单位 |  |
| 通讯地址 |  |
| 课题负责人 |  | 联系电话 |  | 邮箱 |  |
| 课题联系人 |  | 联系电话 |  | 邮箱 |  |
| 主申报单位 |  |
| 管理单位 | 佛山市香港科技大学LED-FPD工程技术研究开发中心 |
| 组织单位 | 香港科技大学佛山智能制造研究院 |
| 项目起止时间 | 2021年3月1日-2023年2月28日（以实际签署立项合同为准） |

**佛山市香港科技大学LED-FPD工程技术研究开发中心**

**二〇二〇年**

**填 写 说 明**

1. 填写人员填表前请认真并理解阅读《2020年度佛山市香港科技大学产学研合作专项校企合作研发项目申报指南》的规定和要求，避免填报内容不符合要求；
2. 如获立项，本申报书将与项目申报指南、项目合同书共同作为项目过程管理、验收结题和监督评估的重要依据。
3. 本申报书中的单位名称，请按规范填写，并与单位公章一致。
4. 本申报书内容应遵循实事求是的原则如实填写，项目申报单位需对申报材料的真实性负责；各栏目不得空缺，无内容时应在空白处填入“无”、“/”或“0”；数据有小数时，保留小数点后2位。
5. 项目经费预算的“经费”是指项目执行过程中所发生的所有直接费用和间接费用。一般包括：劳务费、设备费、材料费、燃料动力费、测试化验加工费、会议/差旅/国际合作与交流费、出版/文献/信息传播/知识产权事务费、专家咨询费、其他直接费用和间接费用。若无发生数据填“0”。

1.劳务费：指项目研究开发过程中支付给项目组成员及项目组临时聘用人员的人力资源成本费，可包括项目临时聘用人员的社会保险补助。项目组成员所在单位有事业费拨款、工资性收入的部分，不得在财政资助的项目经费中重复列支。

2.设备费：指项目研究开发过程中所必需的专用仪器、设备、样品、样机购置费及设备试制费，不得用于购置通用与办公用品。

3.材料费：是指在项目研究开发过程中需要消耗的各种原材料、辅助材料、低值易耗品、元器件、试剂、实验动物、部件、外购件、包装物的采购、运输、装卸、整理等费用。

4.燃料动力费：是指在项目研究开发过程中相关大型仪器设备、专用科学装置等运行发生的可以单独计量的水、电、气、燃料消耗费用等。

5.测试化验加工费：是指在项目研究开发过程中由于单位自身的技术、工艺和设备等条件的限制，必须支付给外单位（包括项目单位内部独立经济核算单位）的检验、测试、设计、化验及加工等费用。

6.会议/差旅/国际合作交流费：指项目实施过程中发生的会议费、差旅费和国际合作交流费。在编制预算时，本科目支出预算不超过直接费用预算10%的，不需要编制测算说明。单位和科研人员应当按照实事求是、精简高效、厉行节约的原则，严格执行政府资助项目的一般规定，统筹安排使用。

7.出版/文献/信息传播/知识产权事务费：是指在项目过程中需要支付的出版费、资料费、专用软件购买费、文献检索费、专业通信费、专利申请及其他知识产权事务等费用。

8.专家咨询费：是指在项目研究开发过程中支付给临时聘请的咨询专家的费用。专家咨询费不得支付给参与项目研究及其管理相关的工作人员。专家咨询费的开支标准应当按照政府资助项目的一般规定执行。

9.其他直接费用：是指在项目研究开发过程中发生的除上述费用外的其它直接支出。

10.间接费用：指项目单位在组织实施项目过程中发生的管理费用或其他不适合列入直接费用的科目；根据2019年11月由佛山市科学技术局所印发的《佛山市财政科技创新资金管理办法（试行）》和《佛山市科技创新项目管理办法（试行）》，“间接费用实行总额控制，按照直接费用扣除仪器设备软件购置后的一定比例进行核定，500万元以下的部分为20%，500-1000万元的部分为15%，1000万元以上的部分为13%”。

11.项目管理费：香港科技大学及其内地平台将按香港科大现行有关规定向各依托的项目收取项目管理费，但不向佛山参与合作企业收取项目管理费。

12.税费/规费：政府资金拨付过程中如果有衍生的税费/规费，概由收款方承担 。如果收款方位于香港，则由佛山市香港科技大学LED-FPD工程技术研究开发中心代扣代缴。

1. 子课题承担单位课题负责人及法定代表人必须在“承诺书”中签名，并加盖单位公章，否则视为无效申报。
2. 子课题及整体项目名称

|  |  |
| --- | --- |
| 序列 | 名称 |
| 子课题 | （中文） |  |
| （英文） |  |
| 整体项目 | （中文） |  |
| （英文） |  |

1. 子课题简介

|  |
| --- |
| （简述子课题的主要内容及目标，并说明本子课题在整体项目中的角色，500字以内） |

1. 子课题承担单位基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 子课题承担单位名称 |  |
| 通讯地址 |  |
| 课题负责人 | 姓 名 |  | 系所/部门 |  |
| 职 务 |  | 手机号码 |  |
| 办公电话 |  | 电子邮箱 |  |
| 课题联系人 | 姓 名 |  | 系所/部门 |  |
| 职 务 |  | 手机号码 |  |
| 办公电话 |  | 电子邮箱 |  |

1. 主申报单位基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 主申报单位名称 |  |
| 通讯地址 |  |
| 项目负责人负责人 | 姓 名 |  | 系所/部门 |  |
| 职 务 |  | 手机号码 |  |
| 办公电话 |  | 电子邮箱 |  |
| 项目联系人 | 姓 名 |  | 系所/部门 |  |
| 职 务 |  | 手机号码 |  |
| 办公电话 |  | 电子邮箱 |  |

1. 重复申报声明

本子课题（或其主要内容）是否同时获得或申报了除佛山科大专项经费以外的其他财政资金资助，如是，请在下表填报相关情况：

□是　　□否

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目负责人 | 申报单位 | 申报其他财政资金情况 |
| 资金所属部门 | 金额（万元） |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| *（可按需添加）* |

1. 课题负责人及团队主要成员信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课题负责人 | 姓　名 |  | 证件类型 |  | 证件号码 |  | 性　别 |  |
| 出生年月 |  | 民　族 |  | 国　籍 |  | 学　历 |  |
| 学　位 |  | 学位授予国家（或地区） |  | 所学专业 |  | 职　称 |  |
| 从业经历 | 起止时间 | 工作单位及部门 | 工作经验概述 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| 子课题团队主要成员 |
| 序号 | 姓　名 | 证件类型 | 证件号码 | 年龄 | 性别 | 学历 | 职称 | 现从事专业 | 所在单位 | 职务 | 签　名 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. 经费预算

(金额单位：万元)

|  |
| --- |
| 项目经费： |
| 资金来源 | 小计 | 专项经费 | 自筹资金 | 其他财政经费 |
| 2021年 |  |  |  |  |
| 2022年 |  |  |  |  |
| 2023年 |  |  |  |  |
| *（可按需添加，以项目实施期限为上限）* |
| 合　计 |  |  |  |  |
| 支 出 预 算 明 细 |
| 支出科目 | 小计 | 专项经费 | 自筹资金 |
| 经费额 | 用途说明 | 经费额 | 用途说明 |
| 一、劳务费/人员费 |  |  |  |  |  |
| 二、设备费 |  |  |  |  |  |
| 1.购置费 |  |  |  |  |  |
| 2.试制费 |  |  |  |  |  |
| 三、材料费 |  |  |  |  |  |
| 四、燃料动力费 |  |  |  |  |  |
| 五、测试化验加工费 |  |  |  |  |  |
| 六、会议/差旅/国际合作与交流费 |  |  |  |  |  |
| 七、出版/文献/信息传播/知识产权事务费 |  |  |  |  |  |
| 八、专家咨询费 |  |  |  |  |  |
| 九、其它直接费用 |  |  |  |  |  |
| 十、间接费用 |  |  |  |  |  |
| 合 计 |  |  |  |  |  |

1. 主要设备仪器购置明细

金额单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 型号 | 数量 | 预计费用 | 购置经费来源 | 是否政府采购 | 备注 |
| 台/套 | 单价 | 总价 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 合 计 |  | *—* | *—* |  |

|  |
| --- |
| 填表说明：购置经费来源填写专项经费或其他资金。 |

1. 子课题内容概览

|  |
| --- |
| 一、问题描述（1）本子课题所要解决的问题。（限500字以内）（2）实施本子课题对整体项目的必要性。（限300字以内）（3）过去企图解决类似问题的回顾。（限500字以内）二、解决方案（1）本子课题所提议的技术方案。（限1000字以内）（2）本子课题进度规划及相关说明。（限500字以内）（3）本子课题技术方案所牵涉的科学问题。（限500字以内）（4）本子课题技术方案所独具的创新点。（限500字以内）三、课题成果（1）本子课题成果的呈现形式及描述。（限500字以内）（2）本子课题的中期考核/结题验收方案及相关技术指标。（限800字以内） |

1. 课题负责人及团队主要成员资质
	* + 1. 课题负责人（限一页以内）

|  |
| --- |
| 专业简历 |
| 过往与本子课题相关的经验与主要成果 |
| 所属单位能提供的支撑条件 |

* + - 1. 子课题团队主要成员#1（限半页以内）

|  |
| --- |
| 专业简历 |
| 过往与本子课题相关的经验与主要成果 |

* + - 1. 子课题团队主要成员#2（限半页以内）

|  |
| --- |
| 专业简历 |
| 过往与本子课题相关的经验与主要成果 |

1. 主要验收指标
2. 中期考核

|  |
| --- |
| **1. 主要技术指标** |
| *（注：技术指标应量化可考核，含技术参数标准）* |
| **2. 主要技术成果** |
| **序号** | **成果形式** | **成果数量** |
| **子课题** |  |  |  |  |
| 1 | 新产品（或新材料、新装备、新品种/系） | *（注：列明项目成果形式和数量）*如：新产品：XXX：1种 | *（注：列明参数指标）* |  |  |  |  |
| 2 | 新工艺（或新方法、新模式、新技术、新服务） | *（注：列明项目成果形式）* | *（注：列明参数指标）* |  |  |  |  |
| 3 | 发明专利（件） | 申　请 | *（注：专利申请时间在项目期间内）* |  |  |  |  |
| 授　权 | *（注：申请的专利授权时间在项目期间内）* |  |  |  |  |
| 4 | 实用新型专利（件） | 申　请 | *（注：同上）* |  |  |  |  |
| 授　权 |  |  |  |  |  |
| 5 | 外观设计专利（件） | 申　请 |  |  |  |  |  |
| 授　权 |  |  |  |  |  |
| 6 | 国外专利（件） | PCT受理 |  |  |  |  |  |
| 授　权 |  |  |  |  |  |
| 7 | 技术标准制定（个） | 牵　头 |  |  |  |  |  |
| 参　与 |  |  |  |  |  |
| 8 | 软件著作权（项） |  |  |  |  |  |
| 9 | 论文论著（篇） | SCI/ EI/ ISTP |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |
| 10 | 创新平台（载体）项目必填 | 技术服务数量（项） |  |  |  |  |  |
| 服务企业数量（家） |  |  |  |  |  |
| 11 | 获得国家级奖项（项） |  |  |  |  |  |
| 12 | 获得省级奖项（项） |  |  |  |  |  |
| 13 | 科技人才奖励（人） |  |  |  |  |  |
| 14 | 引进人才（人） |  |  |  |  |  |
| 15 | 培养人才（人） | 博　士 |  |  |  |  |  |
| 硕　士 |  |  |  |  |  |
| 其他成果及形式说明（创新特色、成果宣传推介措施等，限150字）： |
|  |

1. 结题验收**（含中期考核指标）**

|  |
| --- |
| **1. 主要技术指标** |
| **（注：技术指标应量化可考核，含技术参数标准）** |
| **2. 主要技术成果** |
| **序号** | **成果形式** | **成果数量** |
| **子课题** |  |  |  |  |
| 1 | 新产品（或新材料、新装备、新品种/系） | *（注：列明项目成果形式和数量）*如：新产品：XXX：1种 | *（注：列明参数指标）* |  |  |  |  |
| 2 | 新工艺（或新方法、新模式、新技术、新服务） | *（注：列明项目成果形式）* | *（注：列明参数指标）* |  |  |  |  |
| 3 | 发明专利（件） | 申　请 | *（注：专利申请时间在项目期间内）* |  |  |  |  |
| 授　权 | *（注：申请的专利授权时间在项目期间内）* |  |  |  |  |
| 4 | 实用新型专利（件） | 申　请 | *（注：同上）* |  |  |  |  |
| 授　权 |  |  |  |  |  |
| 5 | 外观设计专利（件） | 申　请 |  |  |  |  |  |
| 授　权 |  |  |  |  |  |
| 6 | 国外专利（件） | PCT受理 |  |  |  |  |  |
| 授　权 |  |  |  |  |  |
| 7 | 技术标准制定（个） | 牵　头 |  |  |  |  |  |
| 参　与 |  |  |  |  |  |
| 8 | 软件著作权（项） |  |  |  |  |  |
| 9 | 论文论著（篇） | SCI/ EI/ ISTP |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |
| 10 | 创新平台（载体）项目必填 | 技术服务数量（项） |  |  |  |  |  |
| 服务企业数量（家） |  |  |  |  |  |
| 11 | 获得国家级奖项（项） |  |  |  |  |  |
| 12 | 获得省级奖项（项） |  |  |  |  |  |
| 13 | 科技人才奖励（人） |  |  |  |  |  |
| 14 | 引进人才（人） |  |  |  |  |  |
| 15 | 培养人才（人） | 博　士 |  |  |  |  |  |
| 硕　士 |  |  |  |  |  |
| 其他成果及形式说明（创新特色、成果宣传推介措施等，限150字）： |
|  |

1. 负责人确认

|  |
| --- |
| **课题负责人（签章）：****年 月 日** |

填写说明：

1. 分点阐述项目技术指标，应包含技术参数标准，技术指标可量化考核。
2. 新产品、新工艺等成果形式应列明参数指标。
3. 专利和软件著作权的申请、授权时间应在子课题实施期间内。
4. 工作进度安排

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 起止时间 | 阶段目标、主要内容及成果 | 指标完成情况 |
| 1 | 2021年3月｜2021年8月 |  |  |
| 2 | 2021年9月｜2022年2月 |  |  |
| 3 | 2022年3月｜2022年8月 |  |  |
| 4 | 2022年9月｜2023年2月 |  |  |

填写说明：

1. 以半年为单位分阶段填写工作进度安排。
2. 分别列明本子课题每个阶段的实施目标、主要工作内容，以及预期产出成果（包含项目验收指标）。
3. 分工责任与资金分配

|  |
| --- |
| 任务分工：知识产权交付责任：专项经费分配额度（万元）：*（格式：数值，保留2位小数点）* （单位盖章）  年 月  日 |

注：本项内容是对本项目合作合同或协议的摘要。

1. **附件清单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 附件类型 | 是否必备附件 | 本栏由工作人员填写（收到后加√号） |
|  | 子课题可行性报告 | 是 |  |
|  | 合作合同、协议、备忘录或意向书复印件（如合同或协议为外文，需提供中文翻译件） | 是 |  |
|  | 子课题团队前3位主要成员（含课题负责人）的身份证明文件（指身份证、军官证或护照）、学历、职称等材料复印件 | 是 |  |
|  | 课题负责人符合申报要求的证明材料 | 是 |  |
|  | 其他能证明项目前期研究基础与进展、项目水平相关文件、资料（如专利证书，软件著作权登记证书、技术合同等），复印件有效 | 条件判断 |  |
|  | 其他证明材料 | 否 |  |

1. 子课题承担单位审查与项目负责人确认

|  |  |
| --- | --- |
| **子课题****承担单位** | **承诺书**我单位申报2020年度佛山市香港科技大学产学研合作专项校企合作研发项目，已确认签字人员是机构负责人（委托签约人）。我单位已认真阅读佛山市香港科技大学产学研合作专项校企合作研发项目经费管理及申报指南的规定和要求，承诺本次提交的全部申报材料真实、合法、有效，未侵犯其他方的权利，未违反国家、省、市、区财政科研项目管理相关规定。如发现有弄虚作假行为，我单位将严肃查处或全力配合相关部门严肃查处，并愿承担由此带来的一切后果及法律责任。我单位及相关课题负责人完全了解本次项目申请为组合形式，包括整体项目（含校企合作）及若干子课题，项目评审结果只有组合全体通过或不过，不会有部分组合通过的情况。我单位已充分知悉本申报书的所有内容，如本申报获得资助，我单位将认真履行相关职责，严格遵守有关规定，确保项目按进度组织实施，及时、准确报送相关材料。课题负责人（签章）：法定代表人（签章）： 单位名称： （单位盖章）年 月 日 |
| **项目****负责人** | **承诺书**本人及相关课题负责人完全了解本次项目申请为组合形式，包括整体项目（含校企合作）及若干子课题，项目评审结果只有组合全体通过或不过，不会有部分组合通过的情况。本人已充分知悉本申报书的所有内容，如本申报获得资助，本人将与本子课题承担单位及课题负责人密切合作，认真履行相关职责，严格遵守有关规定，确保项目按进度组织实施，及时、准确报送相关材料。项目负责人（签章）： 单位名称：  年 月 日 |