**重庆市教育委员会办公室**

**关于开展高水平科研创新平台培育计划**

**申报工作的通知**

各高校：

为进一步贯彻落实创新驱动发展战略，构建高效科技创新体系，支撑高校“双一流”建设，推动重庆高等教育高质量发展，提升服务国家和我市经济社会发展的能力，根据教育部《高等学校基础研究珠峰计划》（教技〔2018〕9号）和《重庆市高等教育发展行动计划（2018-2022年）》（渝府办发〔2019〕14号）精神，决定实施高水平科研创新平台培育计划，遴选一批创新平台进行重点培育。现将有关事宜通知如下：

一、申报范围

（一）教育部重点实验室、国际合作联合实验室和工程研究中心。

（二）2018年绩效评估结果为优秀等级的21个重庆市高校重点实验室。

（三）未参加2018年绩效评估的6个重庆市高校重点实验和19个工程研究中心可自主申报。

（四）在以上平台基础上提升为国家级科研创新平台（国家重点实验室、国家工程技术研究中心、国家工程实验室、国家地方联合工程实验室、国家工程研究中心和国家地方联合工程研究中心等）的不参加本次申报。同时挂有教育部和重庆市高校两个层级重点实验室或工程研究中心牌子的平台不重复申报。

二、申报原则

**（一）坚持择优扶强原则**

参加申报的创新平台应具备较突出的原始创新、关键核心技术攻关或科技成果转化能力。在申报范围内的创新平台自主申报，择优纳入培育。

**（二）坚持合理布局原则**

以国家战略需求为导向，围绕服务我市打好 “三大攻坚战”和实施“八项行动计划”进行统筹安排，重点面向大数据、人工智能、智能制造、集成电路、生物医药、新材料和现代农业等产业领域进行布局。各高校在申报推荐时同一研究领域限报1个创新平台。

**（三）坚持公开、公正和公平原则**

# 遵循公开、公正、公平的原则，高校应面向全校公示创新平台申报信息，市教委应面向高校公开申报范围、程序和结果等相关信息，要求专家对评审工作客观公正，营造公平竞争的良好氛围。

三、培育周期和经费投入

# （一）培育周期

高水平科研创新平台培育计划一个周期为3年。

# （二）培育数量

拟择优培育部属高校、军队院校创新平台15-20个，市属本科高校创新平台15-20个。

**（三）经费投入**

每个创新平台每年培育经费为100万元。部属高校、军队院校创新平台培育经费由学校自筹；市属高校创新平台培育经费由市财政专项资金予以资助，依托高校按不低于1:1的比例予以配套。

四、申报程序

**（一）学校申报。**各高校根据申报范围和原则，组织校内申报，经公示后，向市教委提交申报材料。

**（二）形式审查。**市教委对申报资格和申报材料的齐备性、规范性等进行审查。

**（三）专家评议。**市教委组织专家对各高校推荐申报的平台进行评审，形成专家评审意见（具体评审安排另行通知）。

**（四）综合审定。**市教委根据专家评审意见，形成培育名单，经公示无异议后发布入选培育计划通知。

五、有关要求

（一）请各高校高度重视，根据学校科研发展规划和申报范围，结合学校实际进行申报。要充分整合校内外相关科研资源，将平台建成为集中本校相关学科优势力量、代表市内高校相关领域最高学术水平的科技创新高地，力争在创建国家级科研创新平台等方面取得新突破。

（二）请各高校认真组织填写《重庆市高校高水平科研创新平台培育计划申报书》（附件2）。申报书要简明扼要，重点突出，申报书和相关支撑材料不超过150个页码，一式六份，用A4纸双面印制，加盖公章后于4月30日前报送至市教委科技处，电子版发送到邮箱：cqjwkjc@163.com，逾期不予受理。

（三）申报材料只统计创新平台及其人员在2014年1月1日-2018年12月31日形成的代表性科研成果。纳入统计的代表性科研成果须署名平台名称，且科研成果须与平台研究方向相吻合。申报材料中不得出现《国家科学技术保密规定》中列举的属于国家科学技术涉密范围的内容。如果申报材料有涉密内容，请务必在提交的申报材料中将涉密内容进行脱密处理。

（四）请各高校加强对创新平台有关申报材料的真实性、准确性以及学术规范和科学伦理等进行审核，确保无知识产权争议，凡存在违背科研诚信、科学伦理的将实行一票否决。

联系人及电话：王洒，63633551；丁武泉，63862091。

附件：重庆市高校高水平科研创新平台培育计划申报书

重庆市教育委员会办公室

2019年4月 日

附件

**重庆市高校高水平科研创新平台培育计划**

**申报书**

**平台名称：**

**依托学校：**

**依托学科：**

**平台负责人：**

**平台联系人： 联系电话：**

**重庆市教育委员会制**

**2019年4月**

填表说明

**一、基本情况表**中各项指标只统计2014年1月1日-2018年12月31日的数据。各项内容须认真填写，表内栏目不能空缺，无此项内容时填“/”或“0”。

**二、“研究方向”**栏中根据实际情况填报，表格可据实增删。

**三、“人才队伍建设”**栏中：

1.统计的范围包括创新平台固定人员和流动人员。“**固定人员**”指高等学校聘用的聘期2年以上的全职人员，且不得是兼任其他创新平台的固定人员；“**流动人员**”包括外聘专家、访问学者、博士后研究人员等。

2.**“高层次人才”**中的国家级人才主要是指两院院士、千人计划、长江学者、国家杰青、万人计划、百千万人才、创新人才推进计划等。

3.**“40岁以下”**是指截至2018年12月31日，不超过40周岁。

4.**“国际、国内学术机构任职”**指在国际、国内学术组织和学术刊物任职情况，多人在同一学术组织和期刊任职的，填报任职级别高者，不超过6项，表格可据实增删。

**四、**“**学科建设与人才培养”**栏中依托学科按照教育部《[学位授予和人才培养学科目录](http://www.moe.gov.cn/s78/A22/xwb_left/moe_833/201804/W020180420344917914799.doc)》填报一级学科名称，表格可据实增删。**精品在线开放课程**填报市级及以上课程门数**。**

**五、“科研成果”**栏中：

1.**“代表性研究成果”**成果形式包括：高水平论文、专著、专利、高质量科技奖励等，填报不超过5项，表格可据实增删。

2.**“论文与专著”**栏中，专著指正式出版的学术著作，不含年报、论文集等。未正式发表的论文、专著不得统计。人均论文为论文总数/创新平台固定人员数。

3.**“科技奖励”**栏中，国家和省部级奖励指政府颁发的自然科学奖、科技进步奖和技术发明奖，学会/行业奖励指经国家科学技术奖励工作办公室备案的奖项（具体名单请在http://www.nosta.gov.cn/web/detail.aspx?menuID=174&contentID=1421查询）。多人次获同一奖项不得累加统计，一个成果若获多级奖励，填报最高级者。未正式批准的奖励不得统计。

基本情况表

|  |  |
| --- | --- |
| **平台****名称** |  |
| **研究****方向** | 研究方向1 |  |
| 研究方向2 |  |
| 研究方向3 |  |
| **平台****负责人** | 姓名 |  | 出生日期 |  | 民族 |  |
| 职称 |  | 学科专长 |  |
| 职务 |  | 最后学位 | A.博士 B.硕士 C.学士 |
| **学术（技术）委员会主任** | 姓名 |  | 出生日期 |  | 民族 |  |
| 职称 |  | 学科专长 |  |
| 职务 |  | 最后学位 | A.博士 B.硕士 C.学士 |
| **硬件****条件** | 场地面积（m2） |  | 已投入经费（万元） |  | 设备总值（万元） |  |
| **人才****队伍****建设** | 职称 | 固定人员（人） | 流动人员（人） | **高层次****人才****（人）** | 国家级人才（请注明人才类别） |  |
| 高级 |  |  | 两江学者 |  |
| 中级 |  |  | 巴渝学者 |  |
| 初级 |  |  | 重庆市杰青 |  |
| 其他 |  |  | 重庆市百名领军人才 |  |
| 合计 |  |  | 重庆市学术带头人 |  |
| 40岁以下人员 |  |  | 其他各类人才 |  |
| **国际、国内学术机构任职** | **姓名** | **任职机构或组织** | **职务** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **学科建设与人才培养** | **依托学科** | 学科1 |  | 第四轮学科评估结果/市级一流（重点）学科建设情况 |  |
| 学科2 |  | 第四轮学科评估结果/市级一流（重点）学科建设情况 |  |
| 学科3 |  | 第四轮学科评估结果/市级一流（重点）学科建设情况 |  |
| **人才培养****（人）** | 博士后 |  | 硕士 |  | 为行业产业培训人员 |  | **科教结合** | 精品在线开放课程（门） |  |
| 博士 |  | 本科生 |  | 教材（部） |  |
| **科研****成果** | **代表性****研究成果** | **序号** | **名称** | **成果形式** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| **论文与****专著** | **论文（篇）** | **科技专著（部）** |
| 合计 | SCI | EI | 中文核心 | 其他 | 人均 | 国外出版 | 国内出版 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **科技奖励（项）** | **奖项** | 特等奖 | 一等奖 | 二等奖 | 三等奖 | 其他 | 合计 |
| **国家级** |  |  |  |  |  |  |
| **省部级** |  |  |  |  |  |  |
| **学会/行业奖励** |  |  |  |  |  |  |
| **承担科研****项目情况（项/万元）** | **纵向项目** | **横向项目** | **国家级项目** | **省部级项目** | **各级各类项目合计** |
| 项数 | 经费 | 项数 | 经费 | 项数 | 经费 | 项数 | 经费 | 项数 | 经费 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **专利及标准** | **发明专利（项）** | **实用新型专利（项）** | **外观设计专利（项）** | **标准（个）** | **其他知识产权（项）** |
| 申请数 | 授权数 | 申请数 | 授权数 | 申请数 | 授权数 | 国家 | 行业 | 地方 | 企业 | 申请 | 授权 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **成果转化** | **成果转化形式（项）** | **成果转化合同金额或作价价值** | **实际总收益（单位：万元）** |
| 许可他人使用 | 直接转让 | 作价投资 | 许可他人使用 | 直接转让 | 作价投资 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **开放****交流** | **学术会议** | 承办国际会议（次） |  | 承办国内会议（次） |  |
| **国际合作** | 国际合作项目（项） |  | 国际合作项目经费（万元） |  |
| **开放课题** | 开放课题（项） |  | 开放课题经费投入（万元） |  |
| **合作研究** | 接收研究人员（人） | 国内: 人国外:人 | 派遣研究人员（人） | 国内:人国外:人 |
| 科研工作是否存在违背科研诚信、科学伦理等行为 | □是□否 |

预期成果表（2019－2021年）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **硬件****条件** | 新增面积（m2） |  | 新投入经费（万元） |  | 新增设备总值（万元） |  |
| **人才****队伍****建设** | 职称 | 固定人员（人） | 流动人员（人） | **高层次人才（人）** | 国家级人才（请注明人才类别） |  |
| 高级 |  |  | 两江学者 |  |
| 中级 |  |  | 巴渝学者 |  |
| 初级 |  |  | 重庆市杰青 |  |
| 其他 |  |  | 重庆市百名领军人才 |  |
| 合计 |  |  | 重庆市学术带头人 |  |
| 40岁以下 |  |  | 其他各类人才 |  |
| **人才****培养** | 博士后 |  | 硕士 |  | 为行业产业培训人员 |  | **科教结合** | 精品在线开放课程（门） |  |
| 博士 |  | 本科生 |  | 教材（部） |  |
| **科研****成果** | **论文与****专著** | **论文（篇）** | **科技专著（部）** |
| 合计 | SCI | EI | 中文核心 | 其他 | 人均 | 国外出版 | 国内出版 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **科技奖励（项）** | **奖项** | 特等奖 | 一等奖 | 二等奖 | 三等奖 | 其他 | 合计 |
| **国家级** |  |  |  |  |  |  |
| **省部级** |  |  |  |  |  |  |
| **学会/行业奖励** |  |  |  |  |  |  |
| **承担科研****项目情况（项/万元）** | **纵向项目** | **横向项目** | **国家级项目** | **省部级项目** | **项目合计** |
| 项数 | 经费 | 项数 | 经费 | 项数 | 经费 | 项数 | 经费 | 项数 | 经费 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **专利及标准** | **发明专利（项）** | **实用新型专利（项）** | **外观设计专利（项）** | **标准（个）** | **其他知识产权（项）** |
| 申请数 | 授权数 | 申请数 | 授权数 | 申请数 | 授权数 | 国家 | 行业 | 地方 | 企业 | 申请 | 授权 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **成果转化** | **成果转化形式（项）** | **成果转化合同金额或作价价值** | **实际总收益（单位：万元）** |
| 许可他人使用 | 直接转让 | 作价投资 | 许可他人使用 | 直接转让 | 作价投资 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **开放****交流** | **学术会议** | 承办国际会议（次） |  | 承办国内会议（次） |  |
| **国际合作** | 国际合作项目（项） |  | 国际合作项目经费（万元） |  |
| **开放课题** | 开放课题（项） |  | 开放课题经费投入（万元） |  |
| **合作研究** | 接收研究人员（人） | 国内: 人国外: 人 | 派遣研究人员（人） | 国内:人国外:人 |
| **科普工作** | 设立开放日天数 |  | 组织科普讲座次数 |  | 发表科普文章篇数 |  |

**注：预期成果表除人才队伍建设外均为2019－2021年创新平台新增的各项成果，人才队伍建设栏请填写2021年底时预期的人才队伍情况，40岁以下是指截至2021年12月31日，不超过40周岁。**

申请书正文

一、建设的目的、意义

高水平创新平台对国家、地方和依托单位的作用、贡献等。

二、建设基础

（一）已具备的科研基础设施条件（场地、仪器设备以及共享等等情况）

（二）研究队伍现状（负责人、学术带头人、团队和青年骨干等情况）

（三）已承担的科研工作和成果水平（承担重大科研项目、发表高水平论文、关键核心技术突破、重大科技奖励和代表性科技成果转化等情况）

（四）支撑学科建设和人才培养现状（学科建设水平，科研服务教学，博士、硕士等高层次人才培养情况）

（五）交流合作和运行管理（组织的重要学术交流活动和运行管理机制构建等情况）

三、建设目标和思路

（一）建设目标

（二）建设思路

四、建设任务和举措

（一）科研基础设施条件提升计划

（二）研究队伍与创新团队建设（重点阐述领军科技人人才培养和引进，高水平科研创新团队培养等）

（三）研究方向、主要研究内容,各研究方向拟承担重大科研工作任务，预计产生的重大原始创新、关键核心技术突破或重大科技成果转化等

（四）学科建设水平和人才培养质量提升计划

（五）国内外学术交流合作

（六）管理体制与运行机制建设

（七）依托单位支持保障体系建设

五、经费来源及支出预算(单位：万元)

|  |  |
| --- | --- |
| **预计投入经费（万元）** | **预计支出经费（万元）** |
| 经费来源 | 金额 | 支出科目 | 金额 |
| 1.市教委投入 |  | 1.基本建设 |  |
| 2.学校投入 |  | 2.平台设施/仪器设备 |  |
| 3.其他投入（须注明来源） |  | 3.人才引进与团队建设 |  |
| 4.科学研究 |  |
|  |  | 5.人才培养 |  |
| 6.国内外合作交流 |  |
|  |  | 7.日常运行 |  |
| 8.其他 |  |
| **合计** |  | **合计** |  |

六、依托单位意见

|  |
| --- |
| 已按有关规定对平台申报内容进行了审核，情况属实，且无知识产权争议和侵权风险，并保证在平台立项批准后做到以下几点：（1）严格遵守市教委科研平台管理的各项规定，承诺承担相应权责；（2）按约定投入科研平台建设所需的人力、物力、财力和工作时间；（3）督促平台负责人和本单位科技管理部门按市教委的规定及时报送有关报表和材料。**法人代表（签章） 单位（盖章）** **年 月 日** |

七、专家评审意见

|  |
| --- |
| **专家签字:****年 月 日** |

八、市教委审核意见

|  |
| --- |
| **单位公章****年 月 日** |

附表目录

附表1主要设备表

附表2 学术（技术）委员会成员表

附表3 人才队伍表

附表4 人才培养及培训表

附表5 承担的省部级以上项目表（含横向项目）

附表6 被收录的学术论文清单

附表7 出版的专著清单

附表8 专利申请与授权清单

附表9科研获奖情况清单

附表10 标准清单

附表11 成果转化情况表

附表12 承办重大学术会议表

附表13 接收合作人员情况表

附表14派遣合作人员情况表

建议表格形式

**附表1 主要设备表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 型号 | 金额（万元） | 功能与用途 | 购置或自制日期 |
|  |  |  |  |  |  |

**附表2 学术（技术）委员会成员表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 职称等级 | 研究方向 | 所学专业 | 最后学位 | 单位 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**附表3 人才队伍表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 职称等级 | 研究方向 | 所学专业 | 最后学位 | 在创新平台工作期限 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：（1）请填写所有固定研究人员和管理人员。（2）如果获得各学位的专业不同，请在“所学专业”栏中填写所有专业。（3）在“创新平台工作期限”栏中填写每人实际工作的起止时间。

**附表4人才培养及培训表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 在读(人) | 已毕业/出站(人) | 发表论文和获奖情况 |
| 博士后 |  |  |  |
| 博士生 |  |  |  |
| 硕士生 |  |  |  |
| 本科生 |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |
|  | 人数（人） | 培训人员所在单位 |
| 培训行业技术人员 |  |  |
|  |  |

**附表5 承担的省部级以上项目表（含横向项目）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课题名称 | 编号 | 负责人 | 起止时间 | 经费(万元) | 类别 | 排名 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

注：请依次以国家级项目、省部级项目、横向项目为序填写，并在类别栏中注明项目具体类型，如国家重点研发计划、国家自然科学基金、教育部科学技术研究项目等。项目负责人不是本平台固定人员的不填报。

**附表6 被收录的学术论文清单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 作者 | 刊物名称 | 发表时间 | 影响因子 | 收录情况 |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：非第一完成单位的成果不填。研究生、博士后等非本平台固定人员完成人用斜体字表示。

**附表7 出版的专著清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 作者 | 出版社名称 | 出版日期 |
|  |  |  |  |  |

注：非第一完成单位的成果不填，非本平台固定人员完成人用斜体字表示。

**附表8 专利申请与授权清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 专利号（申请号） | 申请或授权日期 | 专利类别 | 申请/授权 |
|  |  |  |  |  |  |

注：专利类别请填写发明专利申请、实用新型申请、发明专利授权、实用新型授权；非第一完成单位的成果不填，非本平台固定人员完成人用斜体字表示。

**附表9 科研获奖情况清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 获奖项目名称 | 获奖等级 | 等级名称 | 获奖时间 | 排名 |
|  |  |  |  |  |  |

**附表10 标准清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 类别 | 标准代号 | 批准发布部门 |
|  |  |  |  |  |

注：类别请说明是是国家、地方或行业标准。非第一完成单位的成果不填，非本平台固定人员完成人用斜体字表示。

**附表11 成果转化情况表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 成果名称 | 成果转化形式 | 签订合同金额（作价投入价值） | 实际收益（万元） |
|  |  |  |  |  |

注：成果转化形式请填写许可他人使用、直接转让、作价投资。

**附表12 承办重大学术会议表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 会议名称 | 主办单位名称 | 会议主席 | 召开时间 | 参加人数 | 类别 |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：请按国际、国内会议排序，并在类别栏中注明。

**附表13 接收合作人员情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 从事专业 | 技术职称 | 接收国家（地区） | 原工作单位 | 在创新平台工作期限 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：在“创新平台工作期限”栏中填写合作人员实际在创新平台工作的起止时间。

**附表14派遣合作人员情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 从事专业 | 技术职称 | 派遣国家（地区） | 派遣工作单位 | 派遣期限 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：在“派遣”栏中填写创新平台人员实际派遣的起止时间。

支撑材料目录

附件1 机构组建文件

附件2 建设资金筹措

附件3 重要仪器设备（采购、入库、图片等）

附件4 科研项目（立项证明）

附件5 发表论文（文章首页复印件）

附件6 SCI、EI检索报告

附件7 知识产权（授权证书）

附件8 出版专著（封面、封底、版权页）

附件9 标准（封面）

附件10 成果获奖（获奖证书）

附件11 学科建设与人才培养

附件12 制度建设文件