**重庆房地产职业学院**

**关于开展2017年校级科研项目申报立项工作的通知**

校属各单位：

为实现学校“十三五”规划中“提高科研水平，增强社会服务能力”的战略目标，培育科研项目，推动学校内涵建设，提升我校中青年教师的科研能力和科研水平，落实我校“加强应用技术研究，增强社会服务能力”发展理念，经校长办公会研究，决定开展2017年校级科研项目申报立项工作。

2017年校级科研项目申报立项工作由科研处牵头，发布通知、接受申报、组织评审和立项工作。现将本年度项目申报具体要求通知如下：

**一、指导思想**

鼓励各校属单位以提高科研创新能力为核心，以特色和优势专业为支撑，以校地合作、校企合作为契机，积极整合科研资源，培育科研项目，切实为科研创新、专业建设、人才培养和服务地方经济建设提供技术和智力支撑。

**二、申报类别**

Ａ类 应用技术研究；

Ｂ类 基础/应用基础研究；

Ｃ类 软科学研究。

具体申报项目参见附件1.重庆房地产职业学院2017年校级科研项目申报指南。

**三、申报条件**

（一）项目申报应同时具备以下条件：

1.选题应符合本学校建设规划、重庆地区经济社会发展和科技进步的需求；

2.项目主持人须为年龄35周岁以下（1982年1月1日以后出生）的中级和初级职称在职人员；项目团队成员中须有1位副高及以上职称的人员作项目指导，但该项目指导人员参与校级项目不能超过2项；

3.申报内容须属实，且有创新的学术思想、明确的研究目标和合理可行的研究路线或技术方案，预期研究成果具有可考核性和可完成性；

4.项目必须具备一定的前期研究基础、基本研究条件，能确保项目的顺利实施。

（二）有以下情况之一的，不接受申报：

1.项目研究的主要内容和目标在省（部）级及以上科研项目中已获得立项的；

2.项目负责人已承担校级项目尚未结题，或累计获得校级科研项目资助2次及以上的；

3.项目负责人具有副高及以上职称。

**四、优先支持范围**

在同等条件下，有以下情况之一的，予以优先支持：

（一）与重庆市支柱产业发展、及其他与地方经济社会发展、校地合作、产学研等方面密切结合的项目；

（二）以各级各类科研平台、团队和学校重点学科为依托的项目；

（三）尚未承担过国家、省部级课题的青年老师。

**五、申报程序**

（一）各单位内部遴选。各单位组织学习、研究和申报，指导项目负责人填写《重庆房地产职业学院科研项目申报书》，并对申报负责人申报条件和《申报书》内容进行初审。

（二）推荐申报。各单位将初审遴选产生的项目，由科研信息员汇总后向科研处报送，每个系部报送申报项目数不超过4项，每个机关处室可报送1个项目。

**六、经费资助**

Ａ类（应用技术研究）和Ｂ类（基础/应用基础研究）校级科研项目资助经费RMB 6500.00元；Ｃ类（软科学研究）校级科研项目资助经费RMB 4500.00万。

**七、申报材料及提交时间**

推荐申报的项目须在2017年6月20日前提交《申报书》电子文档，经校学术委员会函评选取20项进入答辩评审环节。6月26日上午进行现场答辩评审，评审结果报校长办公会审批。

通过审批立项的校级科研项目，请根据校学术委员会专家意见进行修订，并填写《重庆房地产职业学院科研项目合同书》，一式三份双面打印装订，项目组成员签字后于6月30日前交科研处完成立项手续。

附件：

1、重庆房地产职业学院2017年校级科研项目申报指南

2、重庆房地产职业学院科研项目申报书

3、重庆房地产职业学院科研项目合同书

4、重庆房地产职业学院科研项目开题报告

5、重庆房地产职业学院科研项目重要事项变更申请表

6、重庆房地产职业学院科研项目结项验收书

科研处

2017年6月5日

**附件1**

**重庆房地产职业学院**

**2017年校级科研项目申报指南**

根据重庆市科学技术委员会《关于申报2017年重庆市社会民生类重点研发项目的通知》、《关于申报2017年重庆市产业类重点研发项目（重大主题专项项目）的通知》和《关于组织申报2017年重庆市五大功能区域创新创业团队的通知》以及重庆市教育委员会《关于开展2017年度高校人文社会科学类研究项目申报工作的通知》（渝教宣发〔2016〕7号）和《关于申报2017年度市教委科学技术研究项目的通知》（渝教科发〔2016〕35号）文件精神，结合我校实际情况，设定校级科研项目申报范围如下：

1. 大气污染监测预报与防控技术研究
2. 近零能耗建筑关键技术研究
3. 装配式建筑关键技术研究
4. 城市综合管廊建设关键技术研究
5. 城市二次供水智能化管理技术研究
6. 美丽乡村公共设施功能完善规划设计研究
7. 山地村镇环境治理与资源化技术集成研究
8. 美丽乡村旅游与康养产业化研究
9. 企业信息化技术开发与应用
10. 动漫游戏与虚拟仿真技术集成应用
11. 绿色建材研究与开发
12. 城镇供水管网漏损监测与控制技术研究
13. “互联网+”现代金融服务
14. “互联网+”现代电子商务
15. 智慧城市建设与管理
16. 人文社会科学类研究项目
17. 与我市战略性新兴产业发展、三峡库区经济发展和农民增收以及其他与地方经济社会发展、校地合作、产学研等方面密切结合的项目；
18. 研究内容特色鲜明，属重庆地域空白类的项目。

**附件2**

项目编号：

**重庆房地产职业学院科研项目**

**申 报 书**

项 目 名 称：

项 目 类 别：

起 止 年 限：

项目负责人：

联 系 电 话：

所 在 单 位：

**重庆房地产职业学院制**

**2017年6月**

**填 报 说 明**

1. 申报书为重庆房地产职业学院科研项目的主要文件，一经批复，即作为立项依据。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”。封面上的各项信息须与项目基本信息一致。

2. 申报书各项内容应实事求是，表达要明确、严谨。外来语要同时用原文和中文表达，第一次出现的缩写词，须注明全称。

3. 项目研究类别分为三类：Ａ类 应用技术研究；Ｂ类 基础/应用基础研究；C类软科学研究。

4. 所在单位及部门和协作单位请填写全称。

5. 依托研发基地为学校十大实习实训中心之一或协作单位研发基地。

6. 项目组成员应填写实际研究人员。

7. 申报书（含附件）用A4纸双面打印，纸质封面装订。

8. 项目编号由科研处统一填写。项目编号格式为：年月（8位）单位（2位）项目（2位）。校属单位编号如下：

**建设工程系01、研发设计系02、成本控制系03、设备工程系04、环境艺术系05、金融系06、营销系07、管理系08、基础教学部09；**

**教务处（含评建办）21、科研处22、党委学工作部（团委）23、学生处24、招就处（招生办公室、就业指导办公室）25、对外合作处（含校企合作处、国际交流与合作处）26、图书馆27、继续教育学院28、现代教育技术中心29；**

**党政办公室31、党委组织部（党委宣传部）32、纪检监察室（含监察审计处、督导室、院工会）33、人事处34、保卫处35、总务处（含资产后勤处、基建处）36**

一、项目基本信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目概况** | 项目名称 | |  | | | | | | | | | | | |
| 研究类别 | |  | | | | | 申请经费（万元） | | | | |  | |
| 申报领域 | | A.数理科学 B.化学与化工科学技术 C.生命科学与医学 D.农业科学技术 E.信息科学技术 F.材料科学技术 G.资源环境科学技术 H.先进制造科学技术 I.土木科学技术（含交通、水利）J.管理科学技术 Q.其它 | | | | | | | | | | |  |
| **项目负责人** | 姓名 | |  | | | 性别 |  | | | 出生年月 | | |  | |
| 职称 | |  | | | | 专业 | |  | | | | | |
| 学位 | |  | | | | 学历 | |  | | | | | |
| 所在单位及部门 | |  | | | | | | | | 电话 |  | | |
| 协作单位 | | |  | | | | | | | | | | |
| 依托研发基地 | | |  | | | | | | | | | | |
| **其他项目组成员** | 姓名 | 职称 | | 性别 | 工作单位 | | | | | 项目分工 | | | 签名 | |
|  |  | |  |  | | | | |  | | |  | |
|  |  | |  |  | | | | |  | | |  | |
|  |  | |  |  | | | | |  | | |  | |
|  |  | |  |  | | | | |  | | |  | |
| **主要研究内容及技术指标** | （限400字） | | | | | | | | | | | | | |
| **项目创新点概述** | （限400字） | | | | | | | | | | | | | |

二、立项依据

（包括项目研究意义，国内外研究现状及发展趋势；或结合国民经济和社会发展中迫切需要解决的关键科技问题来论述其应用前景。附主要参考文献）

三、研究内容、研究目标，以及拟解决的关键问题

四、项目的研究方法、技术路线、实验方案及可行性分析

五、项目特色与创新点

六、项目进度安排

七、预期成果及考核指标

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **预期成果：** | | | | | | | | | | | | |
| 论文、著作  （篇/部） | SCI/EI/ISTP | | 核心期刊 | | | 其他论文 | | | | 著作 | | |
|  | |  | | |  | | | |  | | |
| 发明专利（项） | 申请 | |  | | | 授权 | | | |  | | |
| 实用新型（项） | 申请 | |  | | | 授权 | | | |  | | |
| 标准规范（项） | 国家 | | 行业 | | | 地方 | | | | 企业 | | |
|  | |  | | |  | | | |  | | |
| 新成果 | 新产品 | 新工艺 | | | 新装置 | | | 新材料 | | | 计算机软件 | |
|  |  | | |  | | |  | | |  | |
| 获奖（项） | 国家级 |  | | 省部级 | | |  | | 其他 | | |  |
| 人才培养（人） | 博士后 |  | | 博士 | | |  | | 硕士 | | |  |
| 经济效益（万元） |  | | | | | | | | | | | |
| 社会效益 |  | | | | | | | | | | | |

八、项目已具备的研究基础、工作条件以及项目负责人简历

（研究基础包括和本项目相关的工作积累及已经取得的科研成果；工作条件包括已具备的实验条件、尚缺少的实验条件及拟解决的途径；项目负责人简历包括申请人和项目组主要参与者的学历及工作经历，近期已发表与本项目有关的论著、申请的专利、制定的标准等）

九、项目经费来源及支出预算(单位：元)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 收  入  预  算 | 科　目 | 预算数 | |
| 1. 申请学校经费 |  | |
| 2. 所在单位配套经费 |  | |
| 3. 其他经费 |  | |
| 合 计 |  | |
| 支  出  预  算 | 科　目 | 预算数 | 其中：申请学校经费 |
| 1. 科研业务费 |  |  |
| 2. 实验材料费 |  |  |
| 3. 仪器设备和图书资料费 |  |  |
| 4. 试验外协费 |  |  |
| 5. 其它费用 |  |  |
| 合 计 |  |  |

十、项目负责人承诺

|  |
| --- |
| 已按照重庆市教委《重庆市高等学校学风建设实施意见》要求，确认本申报书及附件内容真实、准确。项目如获资助，本人将严格按照《重庆房地产职业学院科研项目管理办法（试行）》与本申报书的规定，认真履行项目负责人职责，积极组织开展研究工作，合理安排研究经费，按时报送有关材料并接受检查。若申报书及附件内容失实或在项目执行过程中违反上述规定，本人将承担全部责任。  负责人签字：  年 月 日 |

十一、科研处审核意见

|  |
| --- |
| 根据校学术委员会专家评审意见，同意立项。  负责人签字：  年 月 日 |

十二、学校审核意见

|  |
| --- |
| 同意立项。  公章  年 月 日 |

**附件3**

**重庆房地产职业学院科研项目合同书**

**项目下达方（甲方）**：重庆房地产职业学院 **合同编号：**

**项目承担方（乙方）**：            **合同签定地点：**科研处

为保证重庆房地产职业学院科研项目的顺利实施和完成，依据《中华人民共和国合同法》，经甲乙双方协商，于     年   月   日订立如下合同：

**一、项目名称：**

**二、项目的具体内容与技术经济指标：**

|  |
| --- |
| **本项目应完成的主要研究内容如下：** |
| **本项目的主要技术经济指标如下：** |
| **本项目提供的成果形式及数量：** |

**三、项目总经费：**

本项目总经费      元（大写            ），其中甲方拨款        元（大写               ）；乙方自筹         元（大写               ）。

**四、项目成果知识产权**

本项目研究成果的知识产权归甲乙双方共同享有。

**五、甲方的权利和义务：**

1.甲方在本合同签字生效后及时按合同规定核拨经费。

2.甲方有权依据《重庆房地产职业学院科研项目管理办法（试行）》，在项目执行过程中检查监督研究进展和经费开支情况，要求乙方按甲方规定及时提供项目进展报告、结题总结报告和经费决算报告等全套资料。在项目完成后，甲方填写《重庆房地产职业学院科研项目结题验收书》对项目进行结项验收。

3.甲方有权要求乙方及时转化本项目研究成果。乙方在使用本项目成果以技术转让、技术入股和联合生产等方式实施有偿转化时，须经甲方同意，并对实施后纯收益进行协商分配。甲方所得收益作为滚动发展基金。本项目研究成果以论文、专著形式发表或出版不受本条款限制。

4.若乙方违反本合同规定或因不可抗拒因素，造成本项目不能正常实施和完成时，甲方有权终止合同，并追回剩余经费。

**六、乙方的权利和义务：**

1.乙方有权按照本合同的规定获得甲方项目拨款。

2.乙方将依据本合同的规定和《重庆房地产职业学院科研项目管理办法（试行）》，提供配套研究经费及相关条件，保证项目的顺利实施和按期完成。接受甲方的检查和监督，及时报送有关项目研究进展报告、结题总结报告和经费决算报告等全套资料。在项目完成后，按甲方要求进行结题验收。

3.乙方将根据项目研究成果的具体情况及时进行转化。在以成果技术转让、技术入股和联合生产等有偿方式转化本项目成果时，须先征得甲方同意，并与甲方协商好所获纯收益的分配。

4.若因甲方违反本合同的规定，造成本项目不能正常实施和完成时，乙方有权要求甲方按照本合同所规定项目研究期限进行顺延。

**七、本合同的争议**

应由甲乙双方协商解决，并就协商一致的内容订立变更条款或补充协议；协商不能解决时，向有新欧鹏集团教育或管辖权的人民法院诉讼解决。

**八、本合同自签字之日起生效。**

本合同一式三份（正本打印或用碳素墨水笔填写，副本可复印），甲方存正本一份，乙方存两份（含正本一份），正本、副本均具同等法律效力。

**合同有效期**：2017年07月01日至2018年12月31日

**甲 方                乙  方**

科研处负责人：        （签字） 项目负责人：        （签字）

科研处盖章

项目编号：

**附件4**

项目编号：

**重庆房地产职业学院科研项目**

**开 题 报 告**

项 目 名 称：

项 目 类 别：

起 止 年 限：

项目负责人：

联 系 电 话：

所 在 单 位：

**重庆房地产职业学院制**

**2017年6月**

|  |
| --- |
| 1. 开题会议简况 |
| 开题时间：  地 点：  会议主持：  评议专家：  参与人员： |
| 二、开题报告要点（1000字以内） |
|  |
| 三、专家评议要点 |
| （侧重于对项目组汇报要点逐项进行可行性评估，并提出建议，限800字）  评议专家组长签名：  年 月 日 |
| 四、重要变更 |
| （侧重说明对照项目申请书、根据评议专家意见所作的研究计划调整，限1000字，可加页）  项目负责人签名：  年 月 日 |

**附件5**

**重庆房地产职业学院**

**科研项目重要事项变更申请表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | |  | | 项目编号 |
|  |
| 项目负责人 | |  | 所在单位 |  |
| 变更内容（请在方框内打“√”）：  □变更项目责任人 □改变成果形式 □改变项目名称  □研究内容有重大调整 □改变项目成员 □延期一年一次  □延期两次以上 □自行中止项目 □申请撤项  □其他 | | | | |
| 变更事由：  项目负责人（签字）：  年 月 日 | | | | |
| 项目责任人所在单位意见 | 所在单位负责人（签章）：  年 月 日 | | | |
| 科研处  意见 | 科研处负责人（签章）：  年 月 日 | | | |

注：此表一式三份，审批通过后分别存科研处、所在系部处室、项目负责人。

**附件6**

**重庆房地产职业学院科研项目**

**结 项 验 收 书**

项 目 名 称：

项 目 类 别：

起 止 年 限：

项目负责人：

联 系 电 话：

所 在 单 位：

验 收 日 期：           年       月      日

**重庆房地产职业学院制**

**2017年6月**

主 要 研 究 人 员 名 单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 性别 | 年龄 | 职务/职称 | 工作单位 | 参加本项目起止日期 | 对项目做出创造性贡献的内容 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

一、工作开展概况

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

二、主要研究内容和达到的技术经济指标、成果形式及数量

|  |
| --- |
| （1、主要技术指标：包括形成的新技术、新工艺、新装置、新产品、专利、标准及论文专著数量等；2、经济考核指标；3、人才培养指标；4、其它成果体现形式。）（对照计划合同） |

三、结题的技术资料目录

|  |
| --- |
|  |

四、经费决算表（单位：元）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 收        入 | | 总支出明细 | 学校拨款支出明细 |
| 学校拨款 |  | 科研业务费 |  |
|  |  |  |  |
| 单位匹配 |  | 实验材料费 |  |
|  |  |  |  |
| 其他来源 |  | 仪器设备费 |  |
|  |  |  |  |
|  |  | 资料印刷费 |  |
|  |  |  |  |
|  |  | 其它费用 |  |
|  |  |  |  |
| 合   计 |  | 合   计 |  |

五、项目负责人承诺

|  |
| --- |
| 我承诺上述填报内容真实。如有不实，本人将承担全部责任。                                                       项目负责人（签字）：            年   月     日 |

六、部门审核意见

|  |
| --- |
| 上述内容属实，同意申请结题验收。  单位负责人（签字）：                    年     月    日 |

七、验收专家组意见

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 专家组组长(签字)  年     月    日 | | | | |
| **项目验收专家组成员名单** | | | | |
| 职务 | 姓  名 | 单     位 | 职 称 | 签 名 |
| 组长 |  |  |  |  |
| 成员 |  |  |  |  |
| 成员 |  |  |  |  |
| 成员 |  |  |  |  |
| 成员 |  |  |  |  |

八、科研处审查意见

|  |
| --- |
| 同意结项验收。       科研处负责人（签字）：  年 月 日 |