附件2

**哈尔滨理工大学**

**研究生专职指导教师资格申请表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **申请人姓名** | | **纪红蕊** | |
| **所在单位** | | **材料科学与化学工程学院** | |
| **申报层次** | | **□博导** ■**硕导** | |
| **学术学位导师** | | **专业学位导师** | |
| **申报一级学科** | **材料科学**  **与工程** | **申报专业学位类别** |  |
| **申报学科方向** | **轻合金材料与先进成型** | **申报专业学位领域** |  |

**哈尔滨理工大学学位评定委员会办公室制**

2024年 5 月 21 日

填写说明

1.“申报层次”用“■”代替“□”。

2.申报学术学位导师填写“学科”、“申报学科方向”，申报专业学位导师填写“专业学位类别”、“专业学位领域”。

3.“学科方向”按照二级学科名称填写。

4.科研项目、科研成果获奖、学术论文等级按照《哈尔滨理工大学科研项目、科研成果获奖与学术论文分类等级认定办法（试行）》（校发〔2021〕74号）填写；专利填写成果转化情况，如“5万元”。

5.申请人指导的研究生为第一作者的学术论文需要注明。

6.所有需认定项目均需由认定人签字。

7.根据填报需要，表格可新增行。

8.本申请表一式二份，分别存申报学院和校学位评定委员会办公室。

**1.个人概况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | | 纪红蕊 | 性别 | | 女 | 民族 | | 汉 | |
| 政治面貌 | | 中共党员 | 出生年月 | | 1978.04 | 年龄 | | 46 | |
| 所在系 | | 化工系 | | | 行政职务 | 副院长 | | | |
| 专业技术职务  及任职年月 | | 副教授，2010.09 | | | 学历、学位 | 博士研究生，博士 | | | |
| E-mail | | jihongrui@hrbust.edu.cn | | | 联系电话 | 15846388868 | | | |
| **主要学习经历**  **（从本科填起，含国外学习或进修经历）** | | | | | | | | | |
| 自何年月 | | 至何年月 | | 学校 | | 专业 | | 学历 | 学位 |
| 1997.09 | | 2001.06 | | 哈尔滨商业大学 | | 制药工程 | | 本科生 | 学士 |
| 2001.09 | | 2004.04 | | 哈尔滨商业大学 | | 中药学 | | 研究生 | 硕士 |
| 2005.09 | | 2008.06 | | 哈尔滨医科大学 | | 药理学 | | 研究生 | 博士 |
| 2019.01 | | 2020.02 | | 美国IUPUI大学 | | 心血管药理学 | | 访问 学者 |  |
|  | |  | |  | |  | |  |  |
| **主要工作经历** | | | | | | | | | |
| 自何年月 | 至何年月 | | | 工作单位及部门 | | | 职称、职务 | | |
| 2005.09 | 2010.08 | | | 化工学院制药系 | | | 讲师 教师 | | |
| 2010.09 | 2011.02 | | | 化工学院制药系 | | | 副教授 教师 | | |
| 2011.03 | 2012.08 | | | 化工学院制药系 | | | 副教授 系副主任 | | |
| 2012.09 | 2020.12 | | | 化工学院制药系 | | | 副教授 系主任 | | |
| 2021.01 | 至今 | | | 材化学院 | | | 副教授 副院长 | | |
|  |  | | |  | | |  | | |

**2.近五年教学情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 学期 | 课程名称 | 计划学时数 | 授课对象（本科生/硕士生/博士生） | 认定人签字 |
| 2020春季 | 人体解剖生理学 | 30 | 本科生 |  |
| 2020秋季 | 药理学 | 50 | 本科生 |  |
| 2021春季 | 药理学 | 56 | 本科生 |  |
| 2021秋季 | 人体解剖生理学 | 30 | 本科生 |  |
| 2022春季 | 药理学 | 112 | 本科生 |  |
| 2022秋季 | 人体解剖生理学 | 30 | 本科生 |  |
| 2023春季 | 药理学 | 112 | 本科生 |  |
| 2023秋季 | 生理学 | 30 | 本科生 |  |

**3****.相应行业一年及以上工作经验或具有相关职业资格证书情况（申报专业学位导师资格填写）**

|  |
| --- |
| 认定人签字： |

**4.获硕导资格及培养硕士生情况（申报博导资格填写）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **获硕导资格情况** | | | | |
| 获硕导资格年月 |  | 所在学科 | |  |
| 1. **近五年培养研究生并获得学位情况** | | | | |
| 年度 | | | 获学位人数 | |
|  | | |  | |
| **③****协助指导博士生的经历并曾参与研究生课程教学情况** | | | | |
| 认定人签字： | | | | |

**5.近五年最具代表性****科研成果（限填五项）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 成果（学术论文、专著、获奖、专利）名称 | 发表期刊、出版社、颁发部门；时间（年月） | 排名（/） | 级别、类别、成果转化 | 认定人签字 |
| 1 | **学术论文：**  [Effect of Graphene Oxide/Hydroxyapatite fine-grained AZ91D on blood compatibility and cytocompatibility](https://webofscience.clarivate.cn/wos/alldb/full-record/WOS:000836637100003). | *JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE.*  **2022**,*57(31)*:15008-15015 发表时间：2022年8月 | 1/4 | A2  (中科院三区) |  |
| 2 | **学术论文：**  Effect of Fine-Grained AZ91D Coating with Graphene Oxide/Hydroxyapatite on Biocompatibility. | *ChemistrySelect.*  **2020**,*5*,7768-7774  发表时间：2020年7月 | 1/4 | A3  (中科院四区) |  |
| 3 | **项目名称：**  专业认证背景下材料类专业人才培养模式创新研究与实践 | **来源：**黑龙江省高等教育教学改革项目  **项目号**：SJGY20180201  **起止时间**：2018.6-2021.12 | 2/5 | 省级 |  |
|  |  |  |  |  |  |

**6.近五年主要科研成果（限填十项且不与代表性成果重复）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 成果（学术论文、专著、获奖、专利）名称 | 发表期刊、出版社、颁发部门；时间（年月） | 排名（/） | 级别、类别、成果转化 | 认定人签字 |
| 1 | 专利：  一种药材粉粹装置 | 国家知识产权局  授权时间：2021年10月29 | 1/4 | 实用新  型（未  转化） |  |
| 2 | 专利：  一种药材粉碎研磨装置 | 国家知识产权局  授权时间：2021年10月29 | 1/5 | 实用新  型（未  转化） |  |
| 3 | 专利：  一种药剂反应釜 | 国家知识产权局  授权时间：2021年10月29 | 1/4 | 实用新  型（未  转化） |  |
| 4 | 创新创业项目：  氧化石墨烯/羟基磷灰石表面处理的细晶AZ91D镁合金体外与成骨细胞相容性的研究 | 黑龙江省大学生创新创业训练计划项目，  项目编号：202010214054 | 指导教师 | 省级 |  |
| 5 | 创新创业项目：  三氟生涂层聚乙丙交酯（GA/LA90/10）缝合线体外与内皮细胞相容性研究 | 黑龙江省大学生创新创业训练计划项目，  项目编号：S202210214035 | 指导教师 | 省级 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**7.在研主要科研项目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称、来源及项目批准号 | 起止时间  （年月） | 本人承担经费/总经费（万元） | 排名（/） | 级别 | 认定人签字 |
| 1 | **项目名称**：细晶AZ91D镁合金表面膜处理技术开发 | 2022.07-2024.06 | 12/12 | 1/3 | 横向 课题 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**8.近五年完成的主要科研项目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称、来源及项目批准号 | 起止时间  （年月） | 本人承担经费/总经费（万元） | 排名（/） | 级别 | 认定人签字 |
| 1 | **项目名称：**氧化石墨烯/羟基磷灰石表面处理的细晶AZ91D镁合金生物相容性及骨修复作用的研究  **来源**：黑龙江省自然科学基金面上项目  **项目批准号**：E2017051 | 2017.10-2020.10 | 6/6 | 1/6 | 省级 |  |
| 2 | **项目名称：**氧化石墨烯/羟基磷灰石表面处理的细晶AZ91D镁合金生物相容性及骨修复作用的研究  **来源：**哈尔滨市科技创新计划项目  **项目批准号**：2016RAQXJ064 | 2016.09-2019.12 | 7.5/7.5 | 1/9 | 厅局级 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**9.本人近五年对学科建设贡献情况**

|  |
| --- |
| 1、教学方面，主要承担了制药工程系两门理论课、指导毕业设计等实践环节，理论课学生评价均为优秀。积极参与学生的教育教学研究，主要参与黑龙江省高等教育教学改革项目1项，探讨了专业认证背景下材料类专业人才培养模式；2022年作为成员获得了黑龙江省高等教育教学成果一等奖(7/22)。  2、科研方面，主要研究了镁合金材料的生物相容性及其在骨修复方面的应用，主持省级、司局级科研项目各1项，为轻合金材料在医药领域的应用提出了一定的理论依据。目前正在研究含Li的生物陶瓷玻璃对机体的影响及关键通路的作用，旨在扩大无机材料的生物应用面。  3、作为学院的副院长，主要负责学院的实验室安全管理、资产管理、人才招聘等工作。制订了更新了学院的安全管理文件，多次对学生进行了实验室安全培训，提高师生的安全意识；多次清查学院的问题资产，尽量做到账物人相符；组织了几十场的材料审核、心理测试、试讲环节，为学院积极引进优秀人才。为打造安全和谐的学院文化，做出了一定的贡献。  申请人签字： |

**10.所在单位对申报人申报基本条件的审核意见**

|  |
| --- |
| 申请人政治立场坚定，遵纪守法，无违法违纪行为，不存在师德师风问题、学术不端等问题，近五年内无教学差错和事故。  所在学院党委书记签字：  学院党委公章： 年 月 日 |

**11.学位评定分委员会审核意见（包括定量、定性描述和排序）**

|  |
| --- |
| 1.对照《哈尔滨理工大学研究生指导教师管理办法（修订）》《哈尔滨理工大学研究生指导教师遴选办法》（校发〔2022〕55号）及我单位学位评定分委员会制定的《研究生指导教师遴选工作实施细则》进行审核，申报人符合上述文件规定的“申报基本条件”和“申报必备条件”，且近3年未出现校发〔2022〕55号文件中“不接受申报”的情况。  2.定量、定性描述和排序：  主席签字：  公章： 年 月 日 |

**12.校学位评定委员会评审结果**

|  |
| --- |
| 公章： 年 月 日 |