# 申请硕士学位授权

# 一级学科点简况表

###### 学位授予单位

（盖章）

名称:山东理工大学

###### 

代码:10433

|  |  |
| --- | --- |
|  | 名称: |
| 申请一级学科 |  |
|  | 代码: |

|  |  |
| --- | --- |
| 本一级学科学位授权类别 | □博士二级□硕士二级□硕士特需项目 |
|  | ~~~~ |
|  | □无硕点 |

国务院学位委员会办公室制表

年 月 日填

**说 明**

###### 一、单位代码按照国务院学位委员会办公室编、北京大学出版社2004年3 月出版的《高等学校和科研机构学位与研究生教育管理信息标准》中的代码填写。

二、学科门类名称、一级学科名称及其代码、专业学位类别名称及其代码按照国务院学位委员会、教育部2011年颁布的《学位授予和人才培养学科目录》填写。

三、除另有说明外，本表填写中涉及的人员均指人事关系隶属本单位的在编人员以及与本单位签署全职工作合同（截至2019年12月31日合同尚在有效期内）的专任教师（含外籍教师），兼职人员不计在内；表中涉及的成果（论 文、专著、专利、科研奖项、教学成果等）均指署名第一单位获得的成果。

四、本表中的学科方向参考《学位授予和人才培养一级学科简介》中本学科的学科方向填写，填写数量根据本一级学科点申请基本条件所要求的学科方向数量确定。

五、除另有说明外，所填报各项与时间相关的内容均截至2019年12月31日，“近五年”的统计时间为2015年1月1日至2019年12月31日。

 六、本表中的科研经费应是本学科实际获得并计入本单位财务账目的经费。七、本表不能填写任何涉密内容。涉密信息请按国家有关保密规定进行脱密，处理至可以公开后方可填写。

八、本表请用A4纸双面打印，左侧装订，页码依次顺序编排。封面及填表说明不编页码。本表复制时，必须保持原格式不变。本表封面之上，不得另加其他封面。

九、本学科获得学位授权后，本表格将做为学位授权点专项评估的材料之一。

**Ⅰ学科简介与学科方向**

|  |
| --- |
| I-1 学科简介 |
| 请对照本一级学科硕士学位授权点申请基本条件，简要介绍本学科的发展简况，重点介绍本学科的特色与优势、社会需求、申请的必要性、人才培养及思想政治教育状况等有关内容。（限1000字）  |

|  |
| --- |
| **I-2 学科方向与特色** |
| 学科方向名称 | 主要研究领域、特色与优势（限200字） |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

注：学科方向按照各学科申请基本条件的要求填写。

|  |
| --- |
| **I-3 支撑学科情况** |
| **I-3-1 本一级学科现有学位点情况** |
| 学位点名称 | 授权层次类别 | 学位点名称 | 授权层次类别 |
| 计算机应用技术 | 博士二级 | 计算机科学与技术 | 硕士一级 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **I-3-2 与本学科相关的学位点情况**（含专业学位） |
| 学位点名称 | 授权层次类别 | 学位点名称 | 授权层次类别 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **I-3-3 与本学科相关的本科专业情况**（限填2 个） |
| 序号 | 本科专业名称 |
| 1 |  |
| 2 |  |

##### Ⅱ 师资队伍

|  |
| --- |
| **II-1专任教师基本情况** |
| 专业技术职务 | 人数合计 | 35 岁 及以下 | 36 至40 岁 | 41 至45 岁 | 46 至50 岁 | 50 至55 岁 | 56 至60 岁 | 61 岁及以上 | 博士学 位教师 | 海外经 历教师 | 外籍 教师 |
| 正高级 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 副高级 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 中 级 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其 他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 总 计 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 最高学位非本单位人数（比例） | 导师人数（比例） |
| 人 （ ％） | 人 （ ％） |

注：1.“海外经历”是指在境外高校/研究机构获得学位，或在境外高校/研究机构从事教学、科研工作时间3个月以上。

2.“导师人数”仅统计具有导师资格，且2019年12月31日仍在指导研究生的导师，含在外单位兼职担任导师人员。

|  |
| --- |
| **II-2 省部级及以上教学、科研团队**（限填5 个） |
| **序 号** | **团队类别** | **团队名称** | **带头人 姓名** | **资助时间** | **所属学科** |
| 1 | 国家自然科学基金创新研究群体 | XXXX | XX | 201210 | XX |
| 2 | 教育部创新团队 | XXXX | XX | 201501-201612 | XX |
| 3 | XX省创新团队 | XXXX | XX | 200906 | XX |
| 4 | XX省教学团队 | XXXX | XX | 200806 | XX |
| 5 |  |  |  |  |  |

注：“资助时间”不限于近5年内，可依据实际资助情况填写历次资助时间。

|  |
| --- |
| **II-3 各学科方向学术带头人与学术骨干**（按各学科申请基本条件要求填写，每个方向不少于3 人） |
| **方向一名称** | **XXXXXX** | 专任教师数 |  | 正高职人数 |  |
| 序号 | 姓 名 | 年龄（岁） | 最高 学位 | 专业技术职 务 | 学术头衔或人才称号 | 国内外主要学术兼职 | 培养博士生 | 培养硕士生 |
| 招生 | 授学位 | 招生 | 授学位 |
| 1 | XX | 53 | 博士 | 教授 | 长江学者特聘教授 | XX学会常务理事 | 4 | 3 | 6 | 4 |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **方向二名称** |  | 专任教师数 |  | 正高职人数 |  |
| 序号 | 姓 名 | 年龄（岁） | 最高 学位 | 专业技术职 务 | 学术头衔或人才称号 | 国内外主要学术兼职 | 培养博士生 | 培养硕士生 |
| 招生 | 授学位 | 招生 | 授学位 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **方向…名称** |  | 专任教师数 |  | 正高职人数 |  |
| 序号 | 姓 名 | 年龄（岁） | 最高 学位 | 专业技术职 务 | 学术头衔或人才称号 | 国内外主要学术兼职 | 培养博士生 | 培养硕士生 |
| 招生 | 授学位 | 招生 | 授学位 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **……** |

注：1.请按表I-2所填学科方向名称逐一填写。

2.“学术头衔或人才称号”填写“中国科学院院士、中国工程院院士、长江学者特聘教授”等，一人有多项“学术头衔或人才称号”或多项“国内外主要学术兼职”的，最多填写两项。

3.“培养博士生/硕士生”（包括在外单位兼职培养的研究生）均指近五年的招生人数和授予学位人数。

|  |
| --- |
| II-4 各学科方向学术带头人与学术骨干简况 |
| **学科方向名称** |  |
| 姓名 |  | 性别 |  | 年龄（岁） |  | 专业技术职 务 |  | 学术头衔 |  |
| 最终学位或最后学历（包括学校、专业、时间） |  | 所在院系 |  |
| 学术带头人（学术骨干）简介 | 对照申请基本条件编写，包括研究领域、科研水平与学术业绩，承担课程教学情况（限300字） |
| 近五年代表性成果（限填3项） | 成果名称（获奖、论文、专著、专利、咨询报告等名称） | 获奖类别及等级，发表刊物、页码及引用次数，出版单位及总印数，专利类型及专利号 | 时 间 | 署名情况 |
| XXXX相关科学问题的研究 | XXXX，P97-101，他引20次 | 201610 | 通讯作者 |
| 一种固体排放污物的处理系统 | 发明专利，ZL200810039026.8 | 201509 | 第一专利权人 |
|  |  |  |  |
| 目前主 持的主 要科研 项目（限3项） | 项目来源与项目类别 | 项目名称 | 起讫时间 | 到账经费（万元） |
| 国家自然科学基金面上项目 | XXXX | 201512-201812 | 62 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 近五年 主讲课 程情况（限3门） | 时 间 | 课程名称 | 学 时 | 主要授课对象 |
| 201409-201501 | XXX研究前沿述评 | 16 | 硕士研究生 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：1.本表填写表 II-3 中所列人员的相关情况，每人限填一份，人员顺序与表 II-3 一致。本表可复制。

2.“近五年代表性成果”限填写本人是第一作者（第一专利权人等）或通讯作者的情况，成果署名单位不限。

##### Ⅲ 人才培养

|  |
| --- |
| **Ⅲ-1 招生与学位授予情况** |
| **Ⅲ-1-1 博士研究生招生与学位授予情况（□本学科 □相近学科 □联合培养）** |
| 年度人数 | 2015年 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 |
| 招生人数 |  |  |  |  |  |
| 授予学位人数 |  |  |  |  |  |
| **Ⅲ-1-2 硕士研究生招生与学位授予情况（□本学科 □相近学科 □联合培养）** |
| 年度人数 | 2015年 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 |
| 招生人数 |  |  |  |  |  |
| 授予学位人数 |  |  |  |  |  |
| **Ⅲ-1-3 与本学科点相关的本科生招生与学位授予情况** |
| 本科专业名称 | 2015年 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 |
| 招生人数 | 授予学位人数 | 招生人数 | 授予学位人数 | 招生人数 | 授予学位人数 | 招生人数 | 授予学位人数 | 招生人数 | 授予学位人数 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1.有本学科授权并招生的，填本学科情况；本学科无学位授权的，填写相近学科情况;前两项都没有的，可填联合培养情况；三类中只能选填一类。

2.“招生人数”填写纳入全国研究生招生计划招生、录取的全日制研究生人数，专业学位授权点还应统计全国GCT 考试录取的在职攻读硕士专业学位研究生。“授予学位人数”填写在本单位授予学位的各类研究生数（含全日 制、非全日制研究 生及留学研究生）。

|  |
| --- |
| **Ⅲ-2 课程与教学** |
| **Ⅲ-2-1 目前开设的硕士研究生主要课程（不含全校公共课）** |
| 序号 | 课程名称 | 课程类型 | 主 讲 教 师 | 学时/ 学分 | 授课语言 |
| 姓 名 | 专业技术职 务 | 所 在 院 系 |
| 1 | XXXX | 专业必修课 | XX | 教授 | XXXX | 32/2 | 英文 |
| 2 | XXXX | 专业选修课 | XX | 教授 | ▲XXXX | 16/1 | 中文 |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ⅲ-2-2 拟开设的硕士研究生主要课程（不含全校公共课）** |
| 序号 | 课程名称 | 课程类型 | 主 讲 教 师 | 学时/ 学分 | 授课语言 |
| 姓 名 | 专业技术职 务 | 所 在 院 系 |
| 1 | XXXX | 专业必修课 | XX | 教授 | XXXX | 32/2 | 英文 |
| 2 | XXXX | 专业选修课 | XX | 教授 | ▲XXXX | 16/1 | 中文 |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |

注：1.“课程类型”限填“专业必修课、专业选修课”。一门课程若由多名教师授课，可多填；授课教师为外单位人员的， 在“所在院系”栏中填写其单位名称，并在单位名称前标注“▲”。

2.在本学科无硕士学位授权点的，填写相关学科课程开设情况。

|  |
| --- |
| **Ⅲ-2-3 近五年获得的省部级及以上教学成果奖** |
| 序号 | 获奖类别 | 获奖等级 | 获奖成果名称 | 主要完成人 | 获奖年度 |
| 1 | 国家级 教学成果奖 | 一等奖 | XXXXXX | XX | 2015 |
| 2 | 研究生教育成果奖 | 二等奖 | XXXXXX | XX | 2014 |
| 3 | XX省高等学校教学成果奖 | 一等奖 | XXXXXX | XX | 2014 |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

注：同一成果获得多种奖项的，不重复填写。

|  |
| --- |
| **Ⅲ-3 近五年在校生代表性成果**（限填10项） |
| 序 号 | 成果名称（获奖、论文、专著 专利、赛事名称、展演、创作设计等） | 获奖类别及等级，发表刊物、页码及引用次数，出版单位及总印数，专利类型及专利号，参赛项目及名次，创作设计获奖 | 时间 | 学生姓名 | 学位类别（录取类型/入学年月/学科专业） |
| 1 | XXXX相关科学问题的研究 | XXXX，P97-101，他引20次 | 201610 | XX | 硕士（全日制/201409/行政管理） |
| 2 | 一种XXX催化剂的制备方法 | 发明专利，ZL200810039026.8 | 201509 | XX | 博士（全日制/201309/有机化学） |
| 3 | 第12届全运会 | 男子100米自由泳，个人第1 名 | 201309 | XX | 硕士（全日制/201209/体育学） |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |

注：1.限填写除导师外本人是第一作者（第一专利权人等）或通讯作者的成果。

2.“学位类别”填“博士、硕士、学士”，“录取类型”填“全日制、非全日制”。

3.在本学科无学位授权点的，可填写相关学位点或本科专业在校生成果。

##### Ⅳ科学研究

|  |
| --- |
| **Ⅳ-1科研项目数及经费情况** |
| **计数****类别** | **2015年** | **2016年** | **2017年** | **2018年** | **2019年** |
| 项目数（个） | 经费数（万元） | 项目数（个） | 经费数（万元） | 项目数（个） | 经费数（万元） | 项目数（个） | 经费数（万元） | 项目数（个） | 经费数（万元） |
| 国家级项目 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他政府项目 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 非政府项目（横向项目） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 目前承担科研项目 | 近五年纵向科研项目 |
| 总数（项） | 总经费数（万元） | 总数（项） | 总经费数（万元） |
|  |  |  |  |
| 近五年国家级科研项目 | 近五年省部级科研项目数 |
| 总数（项） | 总经费数（万元） | 总数（项） | 总经费数（万元） |
|  |  |  |  |
| 年师均科研项目数（项） |  | 年师均科研经费总数（万元） |  | 年师均纵向科研经费数（万元） |  |
| 省部级及以上科研获奖数 |  |
| 出版专著数 |  | 师均出版专著数 |  |
| 近五年公开发表学术论文总篇数 |  | 师均公开发表学术论文篇数 |  |
| 对照学位授权点申请基本条件，简要补充说明科学研究情况（限400字） |

注：本表仅统计本单位是“项目主持单位”或“科研主管部门直接管理的课题主持单位”的科研项目。

|  |
| --- |
| **Ⅳ-2 近五年获得省部级及以上的代表性科研奖励**（限填5 项） |
| 序号 | 奖励类别 | 获奖等级 | 获奖项目名称 | 获奖人 | 获奖年度 |
| 1 | 国家自然科学奖 | 二等 | XXXX | XX | 2015 |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |

注：同一项目获得多项奖励的，不重复填写。

|  |
| --- |
| **Ⅳ-3 近五年发表的代表性学术论文、专著**（限填20 项） |
| 序号 | 名 称 | 作者 | 时 间 | 发表刊物/出版社 | 备注（限100字） |
| 1 | XXX的制度困境及其优化路径研究 | XX | 201601 | XXXX | 该论文获得教育部第七届高等学校人文社会科学优秀成果奖二等奖。 |
| 2 | XXX制度研究 | XX | 201508 | 科学出版社 | 被翻译为5国语言，印数达到10000册。 |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

注：限填署名为本单位且作者是第一作者或通讯作者署名单位的论文、专著。在“备注”栏中，可对相关成果的水平、 影响力等进行简要补充说明。

|  |
| --- |
| **Ⅳ-4 近五年代表性成果转化或应用**（限填10 项） |
| 序号 | 成果名称 | 成果类型 | 主要完成人 | 转化或应用情况（限100字） |
| 1 | XXX | 发明专利 | XX | 2015年1月2日，转让XXX公司，合同金额XX万元。 |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |

注：限填近五年完成并转化/应用的成果，包括：发明专利、咨询报告、智库报告、标准制定及其他原创性研究成果等。

|  |
| --- |
| **Ⅳ-5 近五年承担的代表性科研项目**（限填10 项） |
| 序号 | 名称（下达编号） | 来源 | 类别 | 起讫时间 | 负责人 | 本单位到账经费（万元） |
| 1 | XXXX(11574246) | 国家自然科学基金 | 面上项目 | 201212-201612 | XX | 60 |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |

注：仅统计本单位是“项目主持单位”或“科研主管部门直接管理的课题主持单位”的科研项目。

|  |
| --- |
| **Ⅳ-6 近五年代表性艺术创作与展演** |
| **Ⅳ-6-1 创作设计获奖**（限填5项） |
| 序号 | 获奖作品/节目名称 | 所获奖项与等级 | 获奖 时间 | 相关说明（限100字）（如：本单位主要获奖人及其贡献等） |
| 1 | XXXX | 金钟奖金奖 | 201312 |  |
| 2 | XXXX | 斯克里亚宾国际钢琴比赛一等奖 | 201402 |  |
| 3 | XXXX | red dot产品设计奖 | 201505 |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| **Ⅳ-6-2 策划、举办或参加重要展演活动**（限填5项） |
| 序号 | 展演作品/节目名称 | 展演名称 | 展演时间与地点 | 相关说明（限100字）（如：本单位主要参与人及其贡献等） |
| 1 | XXXX | XXXX | 201501，中国 北京 |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| **Ⅳ-6-3其他方面**（反映本学科创作、设计与展演水平的其他方面，限300字） |
|  |

注：本表仅限申请音乐与舞蹈学、戏剧与影视学、美术学、设计学学位授权点的单位填写。

##### V培养环境与条件

|  |
| --- |
| **Ⅴ-1 近五年国际国内学术交流情况** |
| 项目计数 | 主办、承办国际或全国性学术年会（次） | 在国内外重要学术会议上报告（次） | 邀请境外专家讲座报告（次） | 资助师生参加国际国内学术交流专项经费（万元） |
| 累计 |  |  |  |  |
| 年均 |  |  |  |  |
| **Ⅴ-1-1 近五年举办的主要国际国内学术会议**（限填5 项） |
| 会议名称 | 主办或承办时间 | 参会人员 |
| 总人数 | 境外人员数 |
| International GeographyUnionConference(IGU) | 201506 | 500 | 150 |
| 2015中国计算机大会 | 201510 | 3600 | 5 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Ⅴ-1-2 近五年在国内外重要学术会议上报告情况**（限填10项） |
| 序 号 | 报告名称 | 会议名称及地点 | 报告人 | 报告类型 | 报告时间 |
| 1 | XXXXXX | XXXXXX | XX | 分会报告 | 201512 |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |

注：“报告类型”填“大会报告”和“分会报告”。

|  |
| --- |
| **Ⅴ-2 可用于本一级学科点研究生培养的教学/科研支撑** |
| **Ⅴ-2-1 图书资料情况** |
| 中文藏书（万册） | 外文藏书（万册） | 订阅国内专业期刊（种） | 订阅国外专业期刊（种） | 中文数据库数（个） | 外文数据库数（个） | 电子期刊读物（种） |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Ⅴ-2-2 代表性重点实验室、基地、中心、重点学科、卓越计划等平台**（限填5 项） |
| 序号 | 类别 | 名称 | 批准部门 | 批准时间 |
| 1 | 国家重点实验室 | XXXX | 科技部 | 199101 |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| **Ⅴ-2-3 仪器设备情况** |
| 仪器设备总值（万元） |  | 实验室总面积（M2） |  | 最大实验室面积（M2） |  |
| **Ⅴ-2-4 其他支撑条件简况**（按各学科申请基本条件填写，限200字） |
|  |

注：1.同一重点实验室/基地/中心有多种冠名的，不重复填写。

2.“批准部门”应与批文公章一致。

|  |
| --- |
| 学位授予单位学位评定委员会审核意见：主席： （学位评定委员会章）年 月 日 |
| 学位授予单位承诺：本单位申报表中提供的材料和数据准确无误、真实可靠，不涉及国家秘密并可公开， 同意上报。本单位愿意承担由此材料真实性所带来的一切后果和法律责任。特此承诺。法人代表： （单位公章） 年 月 日 |