**附件：东北电力大学硕士研究生指导教师资格申请业绩表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 高重阳 | 性别 | 女 | 出生年月 | 1990年10月 | 毕业学校 | 西安交通大学 | 所获学位 | 工学博士 |
| 学科 | 岩土工程 | 研究方向 | 特殊土力学及其工程灾害机理与防控 | 联系电话 | 15009260365 |
| 发表文章、论著、专利 | 序号 | 文章、论著、专利名称 | 级别或类别 | 作者排序 | 发表刊物或授予单位 | 绩点类别 | 绩点 | 认证 |
| 1 | Interaction between Vetiver Grass Roots and Completely Decomposed Volcanic Tuff under Rainfall Infiltration Conditions | SCI | 导师第一 | Geofluids | A | 40 | 40 |
| 2 | Anisotropic behaviour of a saturated clayey loess. | SCI | 导师第一 | Géotechnique Letters | A | 40 | 40 |
| 3 | The influence of grading on the compressibility of saturated loess soils. | SCI | 导师第一 | Géotechnique Letters | A | 40 | 40 |
| 4 | An investigation of particle breakage in loess. | SCI | 本人第一 | Engineering Geology | T | 140 | 140 |
| 合计：260 绩点，其中T类 140绩点；A类 120 绩点；B类 0 绩点 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 雷明 | 性别 | 男 | 出生年月 | 1989.9 | 毕业学校 | 四川大学 | 所获学位 | 博士 |
| 学科 | 土木工程 | 研究方向 | 防灾减灾工程及防护工程 | 联系电话 | 18645665728 |
| 发表文章、论著、专利 | 序号 | 文章、论著、专利名称 | 级别或类别 | 作者排序 | 发表刊物或授予单位 | 绩点类别 | 绩点 | 认证 |
| 1 | Dynamic of loose granular flow and its subsequent deposition in a narrow mountainous river Dynamic of loose granular flow and its subsequent deposition in a narrow mountainous river | SCI三区 | 1 | Journal of Mountain Science | A | 60 | 60 |
| 2 | Dynamical mechanism of three-dimensional mixed-size grain/bed collision on non-flat bed using discrete element method | SCI四区 | 1 | Arabian Journal of Geosciences | A | 30 | 30 |
| 3 | Numerical analyses of the influence of baffles on the dynamics of debris flow in a gully | SCI四区 | 1 | Arabian Journal of Geosciences | A | 30 | 30 |
| 4 | 山区变比降河道卵砾石溯源淤积的数值模拟 | EI | 1 | 工程科学与技术 | A | 20 | 20 |
| 5 | 地震荷载作用下松散体变形过程及堆积形态的数值模拟 | EI | 1 | 工程科学与技术 | A | 20 | 20 |
| 7 | 基于CFD与DEM耦合方法的河床变形数值模拟 | 中文核心 | 1 | 泥沙研究 | B | 4 | 4 |
| 7 | 利用边滩漂石调沙的支流强来沙条件下干支交汇淤积段高水位致灾防治方法 | 发明专利 | 除导师外第一 | 国家知识产权局 | A | 0 | 0 |
| 合计： 164 绩点，其中T类 0 绩点；A类 160 绩点；B类 4 绩点 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 宋海洋 | 性别 | 男 | 出生年月 | 1986.12 | 毕业学校 | 哈尔滨工业大学 | 所获学位 | 博士 |
| 学科 | 一般力学与力学基础 | 研究方向 | 结构全频段振动和噪声环境预测、结构减振与降噪分析 | 联系电话 | 18380220536 |
| 发表文章、论著、专利 | 序号 | 文章、论著、专利名称 | 级别或类别 | 作者排序 | 发表刊物或授予单位 | 绩点类别 | 绩点 | 认证 |
| 1 | Sensitivity analysis of statistical energy analysis models based on interval perturbation approach | SCI | 1 | ACTA MECHANICA | A | 60 | 60 |
| 2 | Error estimation of load identification based on linear sensitivity analysis and interval technique | SCI | 1 | STRUCTURAL AND MULTIDISCIPLINARY OPTIMIZATION | A | 90 | 90 |
| 3 | Affine arithmetic applied to transient statistical energy analysis of a two-oscillator system | SCI | 1 | MECHANICS RESEARCH COMMUNICATIONS | A | 60 | 60 |
| 合计：210 绩点，其中T类 0 绩点；A类 210 绩点；B类 0 绩点 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 王祖馨 | 性别 | 女 | 出生年月 | 1992.04.18 | 毕业学校 | 新加坡国立大学 | 所获学位 | 博士 |
| 学科 | 市政工程 | 研究方向 | 电化学水处理 | 联系电话 | 15568448418 |
| 发表文章、论著、专利 | 序号 | 文章、论著、专利名称 | 级别或类别 | 作者排序 | 发表刊物或授予单位 | 绩点类别 | 绩点 | 认证 |
| 1 | Advanced electrocatalytic pre-treatment to improve the biodegradability of real wastewater from the electronics industry — A detailed investigation study | SCI双一区 | 2 | Journal of Hazardous Materials | T | 140 | 140 |
| 2 | Electro-Fenton beyond the Degradation of Organics: Treatment of Thiosalts in Contaminated Mine Water | SCI双一区 | 3 | Environmental Science & Technology | T | 140 | 140 |
| 合计： 280 绩点，其中T类 280 绩点；A类 0 绩点；B类 0 绩点 |