**关于材料科学与工程学院郑朝阳等五位同学硕士学位论文开题的公告**

**学生名单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 学号 | 论文题目 | 导师 |
| 郑朝阳 | 202021801047 | WC-Co硬质合金与40Cr钢钎焊接头组织及性能研究 | 杜安 |
| 杨阳 | 202021801094 | Q235表面锌镍合金超疏水镀层制备及性能研究 | 赵雪 |
| 王者猷 | 202031802082 | Cu/Al压力复合过程中界面变形协调行为研究 | 赵雪 |
| 姜洁 | 202031802067 | 反应等离子喷涂纳米氮化物-氧化物复合涂层腐蚀机理研究 | 董艳春 |
| 王雨馨 | 202021801088 | 等离子体燃烧合成（TiCr）N增强NiCrBSi涂层的组织及性能研究 | 董艳春 |

**参加老师名单**

杨勇 教 授、博士生导师 （河北工业大学）

马瑞娜 副教授、博士生导师 （河北工业大学）

范永哲 副教授、博士生导师 （河北工业大学）

**时间： 2021年10月22日下午14:00—16:30**

**地点： 河北工业大学北辰校区机材楼C403**

**欢迎参加！**