

辽宁理工学院创新创业学院文件

辽理工创发〔2023〕51号

关于举办辽宁理工学院2023年大学生金相技能大赛的通知

一、竞赛宗旨

金相技能大赛是国家教育部高校材料类教学指导委员会主办的全国材料类大学生专业技能大赛项目之一，在全国材料界有较大的影响力，为促进我校各专业学生对材料科学学习的积极性，理解金属材料显微组织与化学成分、热处理工艺及力学性能之间的关系，在本学期举办我校第三届大学生金相技能大赛，并以此作为明年参加省级大学生金相大赛的预赛准备。

二、组织形式

本次大赛由创新创业学院主办，机电工程学院承办，并由焊接教研室组织大赛的筹备和评判小组，负责大赛的技术培训和组织实施。

三、竞赛对象

在校学习过《金属学与热处理》和《工程材料与热处理》等理论课程和实验技能的本科生和专科生，不限专业和年级。

四、竞赛内容、方式

1.竞赛内容

抽取大赛组委会提供的匿名金属样品一件，通过在实验室进行磨、抛、蚀等操作，制出质量良好的金相试样，然后进行现场显微镜观察分析、显微组织拍照，再依据金相试样所观察和分析的信息进行答题卡笔答问题。其结果经评委老师按竞赛标准分别赋分后，最终确定竞赛名次。

2.竞赛方式

竞赛采取当场抽签取样的方法，在规定的时间内经“金相制样—观察分析—显微摄影—笔答问题”四步程序进行。

五、报名、参赛时间及地点

1.竞赛时间：2023年6月21日 9:00—16:00。

2.竞赛地点：滨海校区 金相实验室。

3.报名方式：2023年6月20日进行报名，（报名表见附件1）。欲参赛的学生由班长或学委统一填表微信发送给于慧老师。

六、评奖办法

所有获奖者(参赛人数的60%)均颁发获奖证书并获得创新学分，其中一等奖2学分(获奖人数的10%)；二等奖1.5分(获奖人数的20%)；三等奖1分(获奖人数的30%)。评奖办法及标准详见附件2—《辽宁理工学院大学生金相技能大赛实施方案》中的评分标准。

七、联系人及联系方式

报名联系人：于慧

联系方式：18341895401

微 信：w18341895401

技术负责人：李冰冰

联系方式：13322195085

附件 1：辽宁理工学院 2023 年大学生金相技能大赛报名表

附件 2：辽宁理工学院 2023 年大学生金相技能大赛实施方案

