

关于举办第七届厦门大学金相技能大赛的通知

全校各单位：

厦门大学金相技能大赛是由厦门大学教务处主办，厦门大学材料学院和材料科学与工程专业国家级实验教学示范中心协办的校级实验技能大赛。迄今为止已举办六届比赛，通过比赛选拔出优秀选手代表厦门大学全国金相技能大赛，多次获得优异成绩。

一、竞赛组织工作：

比赛由厦门大学教务处主办，厦门大学材料学院和材料科学与工程专业国家级实验教学示范中心协办。

二、活动目的：

提高学生的动手能力，熟悉材料学科金相试样处理的操作技巧，搭建将理论知识运用于实践的平台。通过比赛，选拔出优秀选手代表厦门大学参加第二届福建省金相技能大赛与第十一届全国金相技能大赛。其中，第二届福建省金相大赛计划于2022年7月在泉州闽南理工学院举办，第十一届全国金相技能大赛计划于2022年10月在河南郑州大学举办。

三、参赛对象：

厦门大学在校本科生。

四、报名方式：

5月31日前发送报名表到：cxsong@xmu.edu.cn，并加入“2022年厦门大学金相大赛”QQ群：295498412



群名称：2022年厦门大学金相大赛
群号：295498412

五、校内比赛选拔方法：

1、赛前培训：

时间：6月2日

地点：科学楼212实验室。

内容：金相理论知识介绍，实验技能讲解，省赛、国赛比赛流程介绍。

2、赛前集训：

时间：6月3日-6月22日

地点：科学楼206-212实验室。

内容：金相试样研磨、抛光、腐蚀等实验操作练习。

3、校内比赛

时间：6月23日

地点：科学楼206-212实验室。

内容：举办金相大赛的校内选拔赛。参赛选手对指定金相试样进行研磨、腐蚀及样品观察，完成之后提交样品由材料学院专业指导老师就试样的制备情况进行试样观察与

打分，最终选拔出 8 位优秀选手代表厦门大学参加福建省金相大赛。

六、大赛奖项：

大赛设一等奖 1 名，二等奖 2 名，三等奖 5 名，优秀奖 10 名。竞赛成绩前 8 名的同学，可获推荐参加福建省第二届金相技能大赛。

教务处

材料学院实验教学中心

2022 年 5 月 25 日

