

2025 年中国大学生机械工程创新创业大赛

铸造工艺设计赛

太原理工大学赛区培训会

为了加强材料科学与工程学院的学风建设，发挥“一站式”社区作用，同时帮助参加 2025 年中国大学生机械工程创新创业大赛：铸造工艺设计赛的同学更好地备赛、更好地掌握铸造方面的知识，材料科学与工程学院联合铸造赛优秀指导教师韩富银老师，从 2024 年 9 月 23 日开始，陆续在太原理工大学迎西校区思贤楼举办了 10 场系列培训会，后续将继续推进该活动，计划培训时间 40 小时。



培训现场（一）

在培训会上，韩富银老师着重介绍了参加铸造赛所需要的一些专业知识，培训内容包括识图、结构分析、浇注位置选择、分型面的选择、工艺参数设计、砂芯设计和浇注系统的设计等相关内容，让同学们能够有足够的理论知识基础来准备下届大赛。



培训现场（二）

整个培训过程中，同学们热情高涨，纷纷表示通过韩老师的讲解，他们对铸造赛有了更为直观的了解，明确了参赛的方向与目标，学到了专业知识、开阔了视野。他们将在韩老师的指导与带领下，勤奋学习、积极准备，势在下届铸造赛中取得更加辉煌的成绩。



培训现场（三）

此次系列培训活动的成功举办，为参加铸造赛的同学们提供了全面的指导和支持，不仅为同学们打开了参加科技竞赛的新视野，也为他们未来的学习和发展奠定了坚实的基础。学院也将以该系列培训会为契机，积极组织学生参加科技竞赛，以赛促教、以赛促学、以赛促改、以赛促建，为培养高素质应用型人才打下坚实基础。