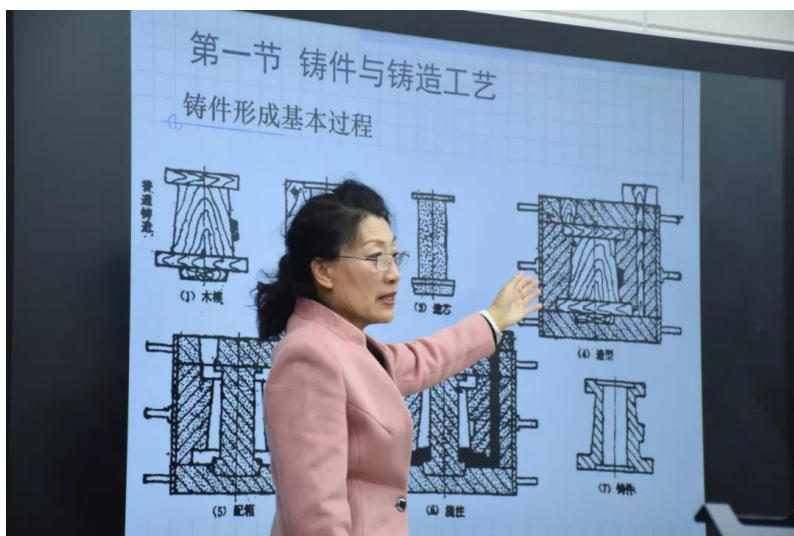


第十二届“永冠杯”中国大学生铸造工艺设计大赛

大连理工大学校级选拔赛宣讲会成功举办

“永冠杯”第十二届中国大学生铸造工艺设计大赛是由中国机械工程学会主办、中国机械工程学会铸造分会承办的国家级比赛。

为了让参赛选手更充分地了解大赛意义内容和比赛经验，帮助参赛队伍了解大赛相关要求，材料科学与工程学院服务部于2020年10月22日晚六点在材料馆201举办了第十二届“永冠杯”中国大学生铸造工艺设计大赛大连理工大学校级选拔赛宣讲会。出席本次活动的嘉宾有材料科学与工程学院王桂芹老师、19级辅导员耿立国老师、第十一届“永冠杯”铸造大赛优秀参赛者苏泽坤学长、张博深学长。



首先，王桂芹老师从大赛背景、大赛的综合性以及往年指导同学的参赛经验等几个方面进行了介绍，向同学们讲解了材料成型工艺的专业知识以及铸造工艺所学知识的具体应用，还强调了工艺图的重要性以及铸造工艺设计的基本步骤，即设计→模拟→撰写工艺设计说明书。王桂芹老师还强调答辩会的关键词是综合、规范、全面。



接着，苏泽坤学长结合上届大赛本科生组的命题铸件帮助大家解析了各个题目的特点。根据自身比赛经验，向参赛成员们介绍了赛前准备、书籍资料、团队分工等事项，并对铸造工艺的设计流程进行了细致的讲解，配合清晰明了的动画，使得同学们收获颇丰。



张博深学长则根据往年题目的重难点进行细致的分析，详细讲解了铸件铸造过程中的常见问题，介绍 Procast 软件的使用方法，并激励同学们踊跃报名参加。



最后，服务部负责人薛梦瑶简明扼要地阐述了大赛报名的参赛流程和注意事项，并回答参赛成员们的问题。

通过本次宣讲会，参赛的同学们对本次大赛有了一个比较全面地了解。参赛作品的完成需要团队成员的积极配合与坚持不懈，希望各支参赛队伍成员齐心协力，各尽所能，在大赛中取得佳绩，展现材料人的风采！

文章来源：大连理工大学