

新疆大学机械工程学院 教务工作简报

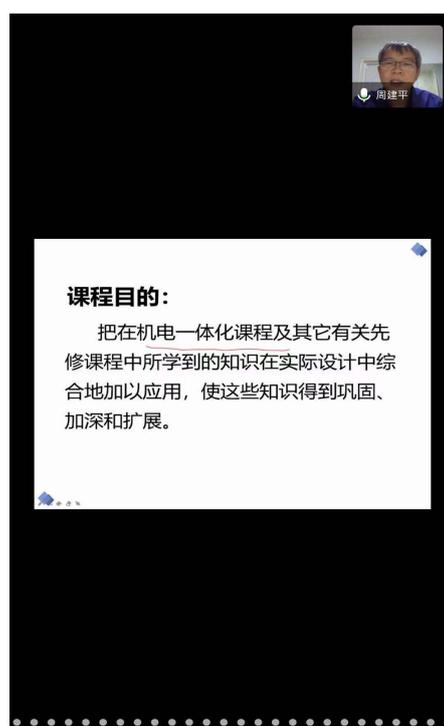
2020-2021 第一学期第 2 期

新疆大学机械工程学院

2020 年 11 月 12 日

机械工程学院周建平院长关于机电一体化课程设计 专题讲座

机械工程学院于 2020 年 11 月 11 日晚 21:00, 采用腾讯会议形式开展了机电一体化课程设计专题讲座。此次会议由周建平院长主持, 参会人员包括机械工程系主任李长勇、大四全体学生及课程设计指导教师。



此次讲座内容主要包括以下几个方面：1. 开设机电一体化课程设计的目的。其中包括课程内容的介绍以及该门课程在实际实践中发挥的作用。2. 相关设计手册及应用软件的介绍。周建平院长鼓励学生多查手册，做到理论与实际相结合，并且在设计过程中使用正版软件进行问题的分析与解决。3. 常见设计问题的简要分析。周建平院长结合选题范围与对应的知识结构，由广至细地分析了同学们在设计过程中可能遇到的问题，并提出了相应地解决方案。4. 课程设计整体流程的相关要求。其中主要包括课程设计的实践周期以及学生答疑的时间安排。

最后，周建平院长与李长勇主任分别对此次讲座做以总结，要求学生在完成课程设计的过程中，以基础知识为根本，结合实际训练，在实践中巩固熟练所学知识。同时，也要求各位指导老师要严格把关，平衡好知识侧重点，让学生们学有所得。通过本次讲座，我院师生对于机电一体化课程设计的一些关键性问题都有了更为全面与深入的理解，收获颇丰。

新疆大学机械工程学院

2020年11月12日