

会议主题：2015 年机械工程学院实验室评估会

会议时间：2015.3.11（周三）13：30-15：00

会议地点：机械楼 304 会议室

参会人员：学院教学指导委员会全体成员

主持人：任建民

任建民：本次会议主要内容是结合 2015 年修订培养计划，对 2014 年度本科实验室的支持情况进行评估。主要包括设备管理与维护水平，设备完好率、利用率、功能开发与利用，设备运行情况是否满足教学需要和目标达成，以及需要改进的方面等问题进行总结。

张素香：目前机械学院的基础实验室除了面向我院各个专业进行开放以外，也面向全校工科其他专业开放。设备完好率达到 98%，运行良好，利用率高。设备运行过程中，出现问题后设备管理教师能够及时保修，资产处能够给予及时维修。实验设备负责教师平时也能做到及时维护和保养。学校在设备保养和维护的资金上给予了充分保证。每学期开学前都安排好了实验课表，能够满足教学需求。

姜文全：专业实验室成为了省级实验教学示范中心的一部分。专业实验室也新增多台实验设备，设备台套数能够满足教学要求，实验教学条件进一步改善。实验室制度健全，实验室教师认真负责，设备维护维修及时，资金有保障，设备完好率达 98%，运行良好，利用率高，能够满足教学需要。

任建民：两位教师介绍了实验室的总体情况，我学院的实验室教学条件逐年改善，以下请各位委员发表意见。

孙杰：现有教学条件满足教学需要和培养目标达成。希望进一步加快建设过程装备控制实验室、过程装备综合实验室，这样可以为化机系学生提供更多的实验条件，解决生产实习时学生不能亲自动手操作设备的问题。

梁艳：同意孙老师意见。

建设过程装备专业实验室，增加泵与活塞压缩机、离心泵测试、过程装备控制综合实验装置以及过程单元设备综合实验装置等实验项目，增加可以为化机专业学生提供更多的综合实验条件，可以改进学生实验效果。

丛树岩：现有实验条件能满足教学需要和培养目标达成，希望在实验细节上多下功夫。

王秉新：现有教学条件能满足教学需要和培养目标达成，希望建设更多注重化工

实际的实验。

石成江：建议专业实训装置实验由实验教师指导一部分，看看实际运行效果。

高兴军：现有实验条件能满足教学需要和培养目标达成。建议扩大大学生创新创业基地。希望有更多教师参与指导大学生创新创业项目和大学生科技竞赛。

苏辉：同意以上老师意见。

王茂廷：以上各位老师都提出了良好的建议和意见，可以看出，目前我学院现有实验条件能满足教学需要和培养目标达成。我们要重视实验教学，重视实验室建设，使化机实验室更加完善，这是培养应用型人才的需要。下一步要继续加快建设，过程装备专业实验室建设也是我们工作的重点，争取为建成国家级实验教学示范中心贡献更多力量。实验教学条件的进一步改善和在座的各位教师的努力是分不开的，希望各位再接再厉，把实验设备进一步加大使用力度，扩大开放程度。

记录人：张翠翠

2015.3.11