

会议主题：2016 年机械工程学院实验室评估会

会议时间：2016.3.23（周三），13：30-15：20

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

记录人：张翠翠

任建民：本次会议主要内容为对 2015 年实验室建设和运行情况进行总结，同时结合 2016 年培养计划修订工作，对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、功能利用与开发，运行情况是否满足教学需要和目标达成。

张素香：基础实验室面向全校工科专业，设备维护维修及时，资金上有保证，设备完好率达到 98%，运行良好，利用率高。每学期开学前都排出实验课表，能满足教学需求。

姜文全：专业实验室新增实验设备多台套，实验教学条件较上一年度有较大改善。实验室教师认真负责，设备维护、维修及时，运行良好，利用率高，资金有保障，设备完好率达 98%，能够满足教学需要。

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

邓子龙：现有教学条件满足教学需要和培养目标达成。希望进一步建设过程装备与控制实验室，可以为化机专业学生提供更多的综合实验条件，解决生产实习时匮乏亲自动手操作设备的问题。

梁平：同意姜老师意见。加强过程装备专业实验室软环境建设，如实验说明、安全标识，更新灭火器等设施。加强对学生安全意识的教育。

丛树岩：现场实验仪器今年可以投入使用了。希望今后各个实验教师注意标准的更新，将最新的标准引入到实验教学中。

石成江：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项目；编撰更多的实验教材或者实验讲义。

王秉新：同意以上老师意见。除了加强过控专业实验室建设以外，材料、无损检测等实验室也应加大经费投入力度。

高兴军：现有实验条件能满足教学需要和培养目标达成。建议扩大开放，为大学生完成创新创业项目等提供条件，也希望学院引导和鼓励更多的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，希望在以后的实验室管理过程中加大对学生的管理力度；鼓励专业课教师更多地参与到实验教学指导中来；建议适当提高实验的难度。

刘峰：现有实验条件能满足教学需要和培养目标达成。2013 年，我们获得省级实验教学示范中心以来，实验条件逐年完善，特别是过程装备专业实验室建设发展迅速。下一步我们要继续做好实验室建设的统筹工作，加快实验室建设步伐，促使实验室建设更趋合理，更能结合企业实际，加大实验室的开放程度和开放步伐，让更多的学生享受到实验室建设的红利，为早日建成国家级实验教学示范中心努力。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，把实验条件进一步改善，把我们实验室的软件和硬件条件进一步提高。

任建民：各位老师都发表了个人意见，刘书记也做了总结和动员，这次的评估会很有意义，首先是肯定了现有实验条件对教学需要和培养目标达成的有力支持，又提出了持续改进的想法和意见，为今后实验室的建设确定了方向，指出了更多的可以操作的细节问题，我们将在今年的实验教学工作中逐步落实，促使学院实验教学工作有一个更大的飞跃。

记录人：张翠翠

2016.03.23