

教育部高等学校工业工程类专业教学指导委员会

中国机械工程学会及工业工程分会

高等学校工业工程专业 2017 年暑期教师培训班通知

学 术 报 告

为了提高工业工程主干课程的教学质量和教师的教学能力，满足社会复合型、应用型人才的需求，加紧建设高水平教学科研型、教学应用型师资队伍已成为当务之急。因此，教育部教学指导委员会作为教育部领导下的专家组织，联合中国机械工程学会及工业工程分会，将于 2017 年 7 月 29 日-7 月 31 日在贵州省贵阳市举办 2017 年暑期教师培训班。

复
次

本次培训班将有针对性地邀请工业工程领域具有丰富教学经验和科研成就的专家、学者讲学，旨在提高工业工程及相关专业的教学科研水平。

一、培训对象：工业工程及相关专业教师

二、培训内容：工业工程概论、工业工程方法、工业工程应用案例

三、培训地点：贵州省贵阳市

四、培训时间

五、培训费用：培训费由主办单位承担

六、报名方式

七、联系电话

八、电子邮箱

九、网站地址

十、其他事项

天津大学管理与经济学部

浙江工业大学机械学院

山东工商学院管理科学与工程学院

一、 培训内容

1、工程专业核心课程示范教学及研讨

(1)工厂精益布局与智能物流

①工厂布局：精益思想与流程化生产，工厂布局模块与规划设计，车间精益布局，以及工厂布局的若干关键问题。布局案例。②智能物流：自动化存储系统、自动分拣系统、车间物料流，包括立体库、机器人、RFID 技术等物流装备与技术应用。

(2)作业测定：

①内容包括作业优化，标准工时测定，标准人力计算，产能负荷计算，产品标准工时的形成与持续改善等。②案例分享。

2、工业工程应用前沿报告

①工业工程主旨报告（齐二石教授）

②工业工程专题报告（佐佐木先生）

3、工业工程专家与企业家深度交流对话

4、工业工程师资格考试及工业工程应用工作交流

5、企业参观与实地考察

一、 课程介绍

