

# 全国机械职业教育教学指导委员会 自动化类（高职）专业教学指导委员会

---

自动化专委高〔2017〕1号

## 关于开展“虚拟仪器在电子信息和自动化领域的应用”师资培训的通知

各有关职业院校、企业：

为贯彻落实全国机械职业教育教学指导委员会年度工作要点，加强自动化专指委对全国职业院校自动化类专业师资队伍建设的指导和服务作用，积极推进与行业知名企业的产学研合作，促进先进测试与控制技术在专业教学和科研创新中的应用，经研究，决定开展“虚拟仪器在电子信息和自动化领域的应用”专题师资培训。

通过培训，促进先进虚拟仪器技术在电子自动化测试、高效数据采集等科研领域中的应用，以及与自动化、智能制造、电子信息、物联网等专业课程的融合，促进教师更新教育理念、改进教学方法，提升实践教学能力，提升人才培养质量。

现将有关事项通知如下：

### 一、培训组织

主办：全国机械行指委自动化类专业教学指导委员会

承办：常州信息职业技术学院

美国国家仪器有限公司（NI）

协办：浙江亚龙教育装备股份有限公司

## 二、 培训对象

全国高、中职院校自动化类专业、电子信息类专业骨干教师、企业技术人员。

## 三、 培训时间和地点

### （一） 培训时间

2017 年 7 月 7-9 日，7 日报到，8-9 日全天培训和交流。

### （二） 培训地点

江苏省常州市 常州信息职业技术学院工业中心 B 栋。

## 四、 培训内容及主要日程安排

本次培训由美国国家仪器公司资深应用工程师团队和江苏省在线开放课程“虚拟仪器”教学团队共同授课，其中实操培训部分分为 A、B 两个项目，A 项目适合对 LabVIEW 零基础的学员，B 项目适合有一定 LabVIEW 编程基础的学员。

本次培训也是课程和资源建设、教学理论学习、热点课程体系研讨、课程内容研究、企业技术融合的教师教学科研经验的交流盛会，将邀请多所国内知名高职院校业界专家作虚拟仪器软硬件平台在创新教学和工程教育中的应用经验分享。

具体内容安排如下表所示：

日程	主题	主要内容	
8日上午 8:30-10:00	创新应用	1. 虚拟仪器在工业自动化领域应用 2. NI 工程教育理念和院校合作计划	
8日上午 10:00-12:00	案例分享	1. 工程教育和创新教学案例分享(专题报告)	
8日下午 13:30-18:00	实操培训	培训项目 A LabVIEW+ 数据采 集基础培训课程	培训项目 B LabVIEW+数据采 集进阶培训课程
9日上午 8:30-12:00	实操培训	培训项目 A LabVIEW+ELVIS 数 据采集基础培训 课程	培训项目 B ELVIS+MyDAQ 教 学实验室套件动手 课程
9日下午 13:30-16:00	交流总结	1. 教学资源库和在线开放课程介绍 2. 全国虚拟仪器竞赛(职业技能组)赛 事介绍 3. 交流与研讨 4. 培训总结、颁发培训证书	
注：实操培训项目 B 因硬件设备原因，培训席位有限，先报先得，报满为止。			

#### 四、培训教材与证书

组办方将提供培训教材及培训所需的软硬件设备。

参加完全部实操培训课程并经考核合格，将由美国国家仪器公司颁发相应培训证书。

#### 五、培训费用

培训费用 680 元/人，培训费用报到时缴纳；食宿统一安排，费用自理。

#### 六、报名方式和联系人

请有意参加本次培训班的人员，填写《报名回执》(见附件 1)，于 6 月 23 日前凭密码 CCIT，在网上填报

<https://www.jiandaoyun.com/f/59262cb7801a4fd21d59915c>。

咨询联系人：

常州信息职业技术学院：李晴 13961450209、朱敏  
13921036162

E-mail: liqing@ccit.js.cn, zhumin@ccit.js.cn

美国国家仪器公司：吴迪 18652720008、高明泽  
15821992725

E-mail: di.wu@ni.com; mingze.gao@ni.com

亚龙教育：李鸥 18105777103

E-mail: yalongliou@163.com

## 七、报到及住宿

报到及住宿：常州大学宾馆

地址：江苏省常州市武进区滆湖中路 21 号，常州大学  
北门内，宾馆电话：0519-88871818/85581558

培训不安排接站，请参加人员自行前往报到地点。交通  
路线见附件 2。

附件：

1. 报名回执
2. 报到地点及乘车路线

全国机械职业教育教学指导委员会  
自动化类（高职）专业教学指导委员会  
2017 年 5 月 25 日

附件 1

## 报名回执

单位名称 ( 发票抬头 )					
姓名	性别	职称	专业领域	手机	电子邮箱
实操培训项目选择 ( 二选一 )					
<input type="checkbox"/> 培训项目 A <input type="checkbox"/> 培训项目 B					
服务信息					
食宿要求	<input type="checkbox"/> 清真饮食 <input type="checkbox"/> 两人合住标间 <input type="checkbox"/> 单住单间				
其他需求					

注：请于 2017 年 6 月 23 日前凭密码 CCIT，在网上填报

<https://www.jiandaoyun.com/f/59262cb7801a4fd21d59915c> 或用手机扫

描下方二维码填报：



## 附件 2

# 报到地点及乘车路线

报到地点：常州大学宾馆

地址：常州市武进区滆湖中路 21 号

电话：0519-88871818/0519-85581558

乘车路线：

1.常州火车站（北广场）、常州汽车站（乘坐出租车约 50 元）



时间短 2路  
1小时20分钟 | 15.4公里 | 步行860米

- 常州站
- 步行 730米
- 常州客运中心东站 上车  
2路 23站
- 常州大学武进校区站 下车
- 步行 130米
- 常大宾馆

2.常州火车站北站（高铁）（乘坐出租车约 75 元）



b1路 → b11路  
2小时10分钟 | 27.7公里 | 步行870米

- 常州北站
- 步行 720米
- 常州北站 上车  
b1路 18站
- 兰陵路光华路(b)站 下车
- 兰陵路光华路(b)站 上车  
b11路 15站
- 常州大学武进校区站 下车
- 步行 140米
- 常大宾馆

### 3.常州飞机场（乘坐出租车约150元）

少换乘 机场巴士 → 2路 ⚠️

2小时50分钟 | 41.4公里 | 步行1.5公里

- 常州奔牛国际机场
- 步行 530米
- 常州机场站 上车
- 机场巴士 ⚠️ 首班发车09:30 2站
- 火车站北广场站 下车
- 步行 840米
- 常州客运中心站 上车
- 2路 24站
- 常州大学武进校区站 下车
- 步行 130米
- 常大宾馆

### 4.自驾（沿江高速，常州南出口下）

