# 深 圳 市 深 监 管 理 认 证 培 训 中 心 有 限 公 司

**深圳市质量技术监督培训中心**

 **STSC—MM--004**

**关于举办“测量不确定度评定与表示”培训班的通知**

各企事业单位及有关人员：

一切测量（检测、校准）结果，都不可避免地具有不确定度。测量者和利益相关各方最为关心的是测量是否有效，测量结果是否可靠。为了使测量结果的处理和表示有共同遵循的准则，1993年国际标准化组织（ISO）、国际电工委员会（IEC）、国际计量局（BIPM）、国际法制计量组织（OIML）、国际理论与应用化学联合会（IUPAC）、国际理论与应用物理联合会（IUPAP）、国际理论与应用物理联合会（IFCC）等七个国际组织联合发布了《测量不确定度表示指南》（GUM），这对科学研究、工程技术，特别是计量确认、质量认证、实验室认可中大量存在的测量结果的处理和表示，具有普遍的适用性。

我国的国家计量技术规范《测量不确定度评定与表示》原则上等同采用了（GUM）的基本内容，该规范已为中国实验室认可委员会（CNAL）认可规则文件《测量不确定度政策》所引用。

为了满足广大实验室技术人员、管理人员掌握和应用测量不确定度的评定与表示的专门知识的需要，深圳市质量技术监督培训中心特邀请教材主编授课，举办测量不确定度分析、评定培训班。现将有关事项通知如下：

**一、**培训对象：

1、企事业单位检测、校准、产品质量检验机构负责人和工程技术人员；

2、大专院校、科研院所检测、校准实验室负责人和工程技术人员；

3、国家各行业计量、质量检验机构负责人和工程技术人员；

4、质量技术监督系统计量、质量、特种设备等检验机构的负责人和工程技术人员；

5、环保、卫生、交通、安全检测机构的负责人和工程技术人员。

二、培训内容：

**🕮** 误差和测量不确定度的基本概念；

**🕮** 合格评定与不确定度的关系（包括单测检验）；

**🕮** 测量不确定度的由来及正确表示测量不确定度的意义；

**🕮** 标准不确定度的A类评定、B类评定及合成、简化和国际上近年来的规定；

**🕮** 扩展不确定度的评定及包含因子的选择；

**🕮** 测量不确定度的报告与表示；

**🕮** 测量不确定度的应用实例；

**🕮** 两个或多个测量结果的比较。

三、教师资格：

中国计量院研究员，全国几何量长度技术委员会顾问，合格评定咨询中心高级顾问，长期从事关于测量不确定度评定的研究，著有《实用测量不确定度评定表示指南》、《几何量测量不确定度评定表示指南》，是JJF 1033《计量标准考核规范》、JJF 1130《几何量测量设备校准中的不确定度评定指南》以及国家标准 GB/T 18779.1《按规范检验合格或不合格的判定规则》等文件的起草人或主要起草人。

四、培训时间：共两天，具体开班时间另行通知。

五、培训费用：RMB1980元/人（含培训费、教材费、证书费和午餐费）。

六、考核发证：培训考核合格者由深圳市质量技术监督培训中心颁发相应的培训合格证书。

七、报名事宜：

培训地址：深圳市福田区八卦路514栋（百年顺名店）3楼培训中心

备 注：

（1）学员来培训前务必和本中心联络或传真报名回执，以便本中心做好培训前的准备工作；

（2）学员如需住宿应提前与本中心联系，本中心代为预订,住宿费用学员自理。

户 名：深圳市深监管理认证培训中心有限公司

开户银行：工商银行深圳分行八卦岭支行

帐 号：4000020819200066645

深圳市深监管理认证培训中心有限公司

深圳市质量技术监督培训中心

 **二0二三年一月六日**

✄ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※

 **“测量不确定度评定与表示”培训班报名回执**

 **请回传：**

|  |  |
| --- | --- |
| **申请单位** |  |
| **详细地址** |  | **邮编** |  |
| **联系人** |  | **电话** |  | **Q Q** |  |
| **手 机** |  | **E-mail** |  |
| **姓 名** | **性别** | **年龄** | **手机/电话** | **学历** | **培训时间** | **住宿标准** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **民族（有何种饮食禁忌）** |  |

**注：此表复印有效。**