



Фондация "Качество 21-ви век"



American Industrial Hygiene Association

ТЕМИ

за обучение и консултации по акредитация и преакредитация на лаборатории за изпитване и/или калибриране

1. Прилики и разлики между стандартите ISO/IEC 17025:2005 и ISO/IEC 17025:2017, както и връзка между ISO/IEC 17025:2017, ISO 9000:2015 и ISO 9001:2015.

Забележка: в зависимост от стадия на разработка на новия стандарт ISO/IEC 17025 се ползват неговите проекти DIS и FDIS до излизането на окончателната версия.

2. Ефикасно преработване на документацията при прехода от ISO/IEC 17025:2005 към ISO/IEC 17025:2017 за постигане на ефикасност в работата на новата система за управление на изпитванията и/или калибриранята в обхвата на акредитация на лабораторията.

3. Прилагане на статистически методи в системи за управление по ISO/IEC 17025 (уточнение на методите, съобразно съществуващи проблеми в организациите на обучаваните лица).

4. Постигане на ефективност в работата на лабораторията, за обхвата на акредитация, чрез провеждане на вътрешни одити, оценки от участия в междулабораторни сравнения, следене и актуализация на калибрационни интервали, поддържане съответствие с прилаганите стандартизирани методи за изпитване/калибриране, както и други практики, препоръчвани от EA и ILAC.

5. Решаване на практически казуси по неопределеност на измерване/калибриране, валидиране и верификация на методи за изпитване/калибриране.

6. Постигане на оптимални калибрационни интервали на средства за изпитване/калибриране.

7. Измерване и управление на процесите в системи по ISO/IEC 17025 чрез прилагане на стандарти от серията ISO 22514.