



# Základní kurz metrologie

Kurz je vhodný pro metrology a správce měřidel v organizaci

**23. – 24. listopadu 2015 v Českých Budějovicích**

**Jihočeský vědecký park, Lipová 1789/9**, České Budějovice 5 (nová budova v blízkosti Jihočeské university nedaleko od menzy). Parkování v místě.

## Cíl kurzu

Zvládnutí legislativních požadavků, zákaznických požadavků na měření ve všech odvětvích průmyslu a služeb. Pracovník bude kompetentní pro návrh měření, realizaci měření, vyhodnocení výsledků měření a řízení oběhu měřidel v organizaci.

## Obsah kurzu

1. Principy měření, jednotky, teorie chyb, teorie měření, definice, statistika.
2. Zákon o metrologii a související vyhlášky.
3. Metrologie v systémech managementu podle norem ISO
4. Metrologická konfirmace (včetně nejistot měření)
5. Životní cyklus měřidel
6. Způsobilost měřidel, kalibrace, funkční zkoušky.

Kurz je ukončen písemným testem. Po absolvování kurzu obdrží účastník osvědčení.

Výuka probíhá formou přednášek, praktických cvičení.

Pro cvičení je nutná kalkulačka nebo počítač s tabulkovým kalkulátorem.

Kurz lze rozšířit o proškolení na 1 den se specifickým zaměřením (délka, hmotnost, další metody hodnocení způsobilosti měřidel, výpočty nejistot pro další veličiny)

## Časový harmonogram kurzu

8,40 – 9,00    prezence účastníků

9,00 – 16,00    odborný přenes s přestávkou na oběd a občerstvení

## Lektor

Ing. Pavel KORČÁK

## Cena kurzu

**3.872,-Kč s DPH**

Minimální počet účastníků 6.

**Podmínky přihlášení a přihláška na [www.agenturabonus.com](http://www.agenturabonus.com)**