ČESKÁ SPOLEČNOST PRO JAKOST ČSJ

Sekretariát
T: +420 221 082 269
E: sekretariat@csq.cz
F: +420 221 082 229

Česká společnost pro jakost, z.s.
Novotného lávka 200/5
110 00 Praha
Česká republika



Manažer metrologie

Termíny

Ceny jsou uvedeny bez DPH.

15.5.—17.5.2024 kapacita 20 osob, volno 0 osob	**Místo konání** ČSJ, Praha	**Lektor** Ing. Pavel Korčák	**19 990 Kč** Pro členy	**17 991 Kč**
2.10.—4.10.2024 kapacita 20 osob, volno 20 osob	**Místo konání** ČSJ, Praha	**Lektor** Ing. Pavel Korčák	**19 990 Kč** Pro členy	**17 991 Kč**
20.11.—22.11.2024 kapacita 20 osob, volno 20 osob	**Místo konání** ČSJ, Praha	**Lektor** Ing. Jan Matuský	**19 990 Kč** Pro členy	**17 991 Kč**

Poptat kurz jako in-house
Kurz realizujeme u vás ve firmě nebo ve Vámi požadovaných prostorách.

Charakteristika

Cíle a přínosy

Cílem kurzu je připravit účastníky pro práci metrologa ve výrobní i vývojové organizaci, zkušební nebo kalibrační laboratoři a v organizaci poskytující služby. Účastník bude připraven pracovat jako metrolog organizace zvládající tvorbu kalibračních postupů, vyhodnocení výsledků měření a způsobilosti měřidel, vybudování metrologického zabezpečení v organizaci.

Kurz je určen začínajícím metrologům, kontrolorům, pracovníkům řízení kvality a pracovníkům laboratoří.

Obsah

- Metrologie a systém kvality
  - Definice a principy měření a zkoušení
  - Zákonné národní metrologické předpisy
  - Vnitropodniková směrnice
  - Normy pro metrologii
  - Kontrola procesu výroby/poskytování služeb
  - Řízení měřicího a monitorovacího vybavení
  - Základy statistiky
- Metrologická konfirmace
  - Systémy řízení měření
  - Variabilita v systému měření
  - Nejistoty měření
  - Kalibrační postup
  - Způsobilost systémů měření
  - Optimalizace lhůt konfirmace
  - Audit kvality
  - Technika auditu
  - Projekt metrologie v podniku
  - Proces zlepšování

Sekretariát
T: +420 221 082 269
E: sekretariat@csq.cz
F: +420 221 082 229

Česká společnost pro jakost, z.s.
Novotného lávka 200/5
110 00 Praha
Česká republika

Doplňkové informace

Doba trvání kurzu
6 dní - dva moduly po 3 dnech

Odborný garant
Ing. Pavel Korčák

Forma ukončení
Účastník při splnění minimálně 80 % docházky a úspěšném složení závěrečného testu obdrží osvědčení o absolvování kurzu.

Bližší informace
Jana Kvapilová
T: +420 221 082 231
E: kvapilova@csq.cz

Lektoři

Ing. Jan Matuský

lektor

Vystudoval VŠ s oborovým zaměřením na konstrukci strojů a pružných výrobních systémů. Pracoval jako konstruktér vývoje CNC obráběcích strojů a přípravků v ZPS Zlín. Působil jako odborný asistent FS TU v Liberci na katedře obrábění a montáže kde byl také členem Akademického senátu FS TUL. Pracoval jako poradce a konzultant průmyslového inženýrství v IPI Liberec. Zabýval se vedením řešitelů diplomových prací a také řešitelů závěrečných prací k personální certifikaci manažera kvality QM. Ve výrobních organizacích vedl týmy při zavádění systémů řízení, štíhlé výroby, projektů pro plánování kvality nových projektů, projektů zlepšování Six Sigma a rozvoje dodavatelů. Ve svém profesním životě zastával funkci člena Vědecké rady ČMI, byl vedoucím Odborné skupiny metrologie při ČSJ, auditorem QMS, TE speciálních technologií a auditorem procesu podle VDA 6.3, posuzovatelem COSM ČIA a je členem Dozorčí rady ČSJ. Lektorem ČSJ je od roku 1995.

Ing. Pavel Korčák

lektor

Vystudoval ČVUT FEL technickou kybernetiku, obor Metrologie a zkušebnictví. Certifikovaného manažera kvality absolvoval v roce 1994 a následně v roce 1997 auditora třetí stranou. V oblasti kvality působí od roku 1992 jako auditor, konzultant, školitel a pracovník akreditovaných laboratoří a certifikačních orgánů.

---

prof. Dr. Ing Pavel Němeček

lektor

Sekretariát
T: +420 221 082 269
E: sekretariat@csq.cz
F: +420 221 082 229

Česká společnost pro jakost, z.s.
Novotného lávka 200/5
110 00 Praha
Česká republika

Vystudoval konstrukci automobilů a pracoval jako zkušební technik nákladních automobilů. Následně odešel do akademické sféry, kde se zabývá výukou v oblasti konstrukce vozidel. Jako lektor ČSJ působí od roku 1999 v kurzech zaměřených na metrologii, analýzu systémů měření, produktivní údržbu strojů a statistické metody zaměřené na zpracování výsledků měření.

Místa konání

ČSJ, Praha

Novotného lávka 200/5
110 00 Praha
Česká republika