



Zpracování výsledků měření

Termíny

Ceny jsou uvedeny bez DPH.

	22.5.—24.5.2024 kapacita 16 osob, volno 10 osob	Místo konání ČSJ, Praha	Lektor prof. Dr. Ing Pavel Němeček	9 990 Kč Pro členy 8 991 Kč
	9.10.—11.10.2024 kapacita 16 osob, volno 12 osob	Místo konání ČSJ, Praha	Lektor prof. Dr. Ing Pavel Němeček	9 990 Kč Pro členy 8 991 Kč
	Poptat kurz jako in-house Kurz realizujeme u vás ve firmě nebo ve Vámi požadovaných prostorách.			

Charakteristika

Cíle a přínosy

Cílem kurzu je prohloubení znalostí statistického zpracování výsledků měření, stanovení nejistot a shody se specifikací. Hlavním cílem je metodický návod na zpracování naměřených hodnot. Kurz aktuálně reaguje na předpis VDA 5.

Kurz je určen pracovníkům, kteří zpracovávají hodnoty získané v systémech měření. Především je určen metrologům, pracovníkům zkušeben a kalibračních středisek.

Obsah

- variabilita v systému měření a formát výsledku
- základy statistiky
- postup ke zpracování výsledku měření
- nejistoty měření
- formální doporučení k tvorbě dokumentace

Předpoklady pro účast

Doporučuje se praxe v oblasti metrologie a absolvování kurzu Manažer metrologie.

Doplňkové informace

Doba trvání kurzu

2,5 dne

Odborný garant

prof. Dr. Ing Pavel Němeček

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

prof. Dr. Ing Pavel Němeček

lektor

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.

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, štihlé 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.

Místa konání

ČSJ, Praha

Novotného lávka 200/5
110 00 Praha
Česká republika