

Kurz: AUKOM I.

Rozsah	5 dní
Forma	Prezenčná
Cieľová skupina	Metrológovia v oblasti výroby
Výukové ciele	Kurz prináša a upevňuje základné znalosti výrobnej meracej techniky pre začiatočníkov i skúsenejších metrológov, podľa najmodernejších didaktických zásad. Kurz zahŕňa najnovšie poznatky na tému rozmerové tolerovanie, základy programovania, plánovanie procesu merania a používané stroje a senzory. Lepšie pochopenie meracích úloh a ovplyvňujúcich parametrov umožňuje metrológom znižovať neistotu merania a tým zaistiť spoľahlivejšie a ľahšie porovnateľné výsledky. Podporuje sa minimalizácia nákladov a zmatekosti.
Obsah	Merané veličiny a jednotky v súradnicovej meracej technike. 2D a 3D súradné systémy. Súradnicové meracie stroje – konštrukcia a rozdelenie. Senzory pre súradnicové meracie stroje. Základy meracej techniky. Tolerovanie rozmerov, značky, tolerančné pole ISO, lícovacia sústava. Geometrické elementy. Geometrické konštrukcie. Príprava merania na súradnicovom meracom stroji. Výber a kalibrácia senzorov. Meranie na súradnicovom stroji, definovanie súradnicového systému súčasti. Vyhodnotenie meraní a štatistika. Plánovanie kontroly. Dokumentácia a riadenie kvality.
Ukončenie	Certifikát o absolvovaní kurzu
Termín	15.6.2026 – 19.6.2026

Duálna akadémia, z. z. p. o

So sídlom na Jána Jonáša 5, 841 08, Bratislava, Slovenská republika

ICO: 50073893

DIC: 2120258448

Bankové spojenie: Tatra Banka, a. s.

IBAN: SK631100000002944081484

Zapísaná v Registri záujmových združení a právnických osôb Okresného úradu Bratislava

pod č. OU-BA-OVVS1-2015/099657

DualnaAkademia.Sk

