

Společnost LASERneedle CZ s.r.o.

pořádá otevřený odborný kurz
z oblasti výroby a zpracování kovů

METALURGIE - HLINÍK I HLINÍK, VLASTNOSTI HLINÍKU A SLITINY HLINÍKU


Kurz je určen všem zaměstnancům v oboru metalurgie, mistrům výroby, zaměstnancům oddělení kvality a výrobně-procesním zaměstnancům firem zpracovávajících hliník a jeho slitiny technologií tváření a ohýbání.

Cíl semináře

Cílem kurzu je zlepšit kvalitu práce zaměstnanců z odborného hlediska, a to zejména v oblasti materiálových vlastností, aplikačních možností hliníku a technologie jeho zpracování. Účastníci kurzu si prohloubí odborné znalosti o hliníku, jeho vlastnostech, technologii zpracování a kvalitě finálních výrobků.

Náplň kurzu:

- 1.den**
1. Úvod do oblasti kovových materiálů
 2. Vnitřní stavba kovů a jejich slitin
 3. Hliník - úvod, vlastnosti a použití
 4. Slitiny hliníku - klasifikace, vlastnosti
- 2.den**
5. Tvářené slitiny hliníku nevytvrzované: Al-Mn; Al-Mg
 6. Tvářené slitiny hliníku vytvrzovatelné: Al-Mg-Si; Al-Cu; Al-Zn;
 7. Hodnocení tvářených slitin Al dle mechanických a jiných vlastností
 8. Značení slitin hliníku (včetně doplňkových značek)
 9. Trendy vývoje slitin hliníku

Poskytovatel:	LASERneedle CZ s.r.o. Alej Svobody 29A, 323 00 Plzeň	
IČO/DIČ:	290 85 268 / CZ29085268	
Spisová značka:	C 23843 vedená u Krajského soudu v Plzni	
Časová dotace:	2 denní školení (16 vyučovacích hodin - 2x8h)	
Termín:	8.11.-9.11.2018 vždy 8:30 - 15:00h	
Přihlášky do:	6.11.2018 (posílejte mailem, formou objednávky či přes webový formulář)	
Místo konání:	Hotel Viktoria, Borská 19, 301 00 Plzeň, tel: 377 221 010 (pro účastníky nabízí hotel ubytování za sníženou cenu)	
Cena bez DPH:	6 200 Kč / os bez DPH - při objednání většího počtu osob (3 a více) poskytujeme slevu 5% z celkové ceny - storno přihlášky: do 6.11. zdarma, 7.11. - 50%, ode dne 8.11. - 100% ceny kurzu (cena školení zahrnuje občerstvení formou coffee breaků, oběd, distribuci učebních materiálů a vydání certifikátů)	
Počet osob:	kurz bude otevřen po naplnění 6 osobami, max. 12 osob (pokud máte zájem objednat tento kurz pro ucelenou skupinu ve Vaší společnosti, je možné školení zorganizovat na míru přímo na pracovišti Vaší společnosti)	
Kontakt:	Ing. Mgr. Pavla Peroutková Holejšovská, Ph.D. laserneedle@seznam.cz , +420 777 227 952 www.laserneedle.cz	