

## PLÁNOVANÉ TERMÍNY ŠKOLENÍ Z OBORU SLÉVÁNÍ PRO ROK 2019

### 1. Technologie vysokotlakého lití (odborné popsání vysokotlakého lití), zaměření na slitiny Al a Zn

Školení je vhodné pro technology, mistry, slévárenské předáky, nástrojaře.

Školení dvoudenní – 1.den (technologie vysokotlakého lití, výpočet vtokové soustavy), 2.den (forma pro vysokotlaké lití, P-Q diagramy)

Termíny školení: 12. - 13. 2. 2019, 4. - 5. 6. 2019, 8. -9. 10. 2019

### 2. Slévárenství neželezných slitin

Školení je vhodné pro pracovníky obchodního oddělení, pracovníky nákupu, kalkulátory.

Obsah je zaměřen na vše, co se dá vyčíst z výkresové dokumentace, zahrnuje přehled všech druhů odlévání neželezných slitin, podrobně jsou vysvětleny rozdíly jednotlivých technologií odlévání a jak lze správně vytvořit cenovou nabídku na výrobu odlitku.

Termíny školení: 9. 4. 2019, dle dohody

### 3. Slitiny hliníku, tavírna a metalurgie slitin hliníku

Školení je vhodné pro taviče, mistry tavríny, slévače a technology-metalurgie

Obsah školení – přehled slitin hliníku, tavírna, tavicí pece, čištění tavicích pecí, udržovací pece, metalurgie – rafinace, očkování, modifikace, legování, tepelné zpracování

Termíny školení: 21. 5. 2019, dle dohody

### 4. Slitiny hliníku a tepelné zpracování slitin hliníku

Školení je vhodné pro technology, pracovníky tepelného zpracování.

Obsah je zaměřen na popsání veškerých způsobů tepelného zpracování slitin hliníku.

Termíny školení: 18. 6. 2019, dle dohody

### 5. Technologie gravitačního lití do netrvalých forem (lití do písku) se zaměřením na neželezné slitiny, formovací směsi

Školení je dvoudenní, školení je vhodné pro technology, mistry sléváren, nástrojaře, vedoucí slévárny, předáky sléváren, předáky jádrařů, „mlynářů písku“.

Obsah je zaměřen na odbornější popsání gravitačního lití do pískových forem, výpočet vtokové soustavy, modelové zařízení, jaderníky, příprava formovací směsi, formovací směs, výroba forem, rámové hospodářství...

Termíny školení: 23. - 24. 4. 2019, dle dohody

### 6. Technologie gravitačního lití do kokil, sklopného lití a nízkotlakého lití

Školení je vhodné pro technology, mistry sléváren, nástrojaře, vedoucí slévárny.

Obsah je zaměřen na odbornější popsání gravitačního a nízkotlakého lití.

Termíny školení: 24. 9. 2019, dle dohody

### 7. Vady odlitků ze slitin hliníku, výsledky simulace

Školení je vhodné pro technology, kontrolory, pracovníky reklamačního oddělení, slévače.

Obsah je zaměřen na rozdělení vad slitin hliníku, popsání vad (vznik vady, druh technologie lití, možnost odstranění vady, vady odlitků v porovnání s výsledky simulačních programů atp.).

Termíny školení: 12. - 13. 3. 2019, 5. -6. 11. 2019

### 8. Technologičnost konstruování odlitků

Školení je vhodné pro technology, konstruktéry dílů...

Obsah je zaměřen na popsání zásad konstruování odlitků .

Termíny školení: 26. 11. 2019

Všechna uvedená školení je po dohodě možné upravit dle požadavků školené společnosti. Je možná i úprava termínů.

*S pozdravem za společnost Libeos s.r.o.  
Ing. Iva Sklenářová*