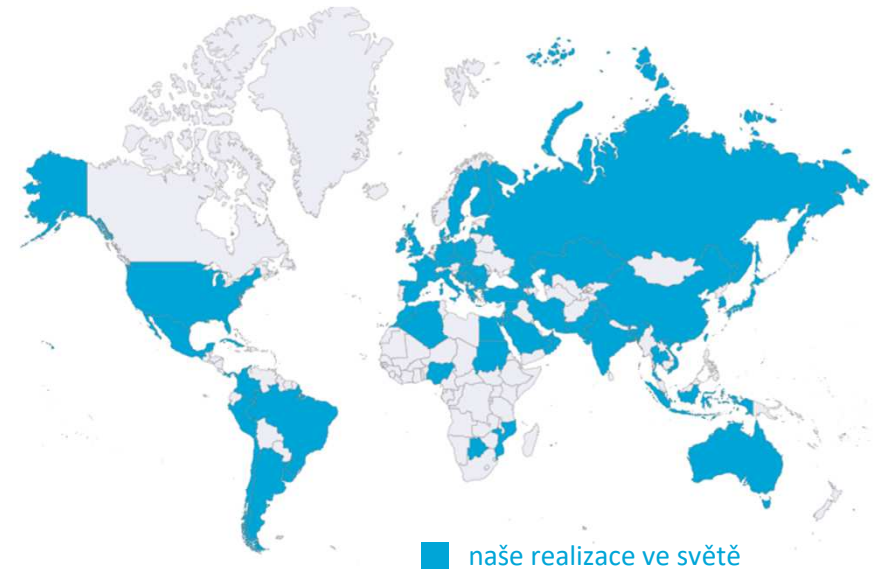


STROJNÍ ZÁMEČNÍK – KONTROLNÍ MONTÁŽ

Pracovník provádí přípravu všech komponentů turbíny pro strojní opracování a následně pro kontrolní montáž, která slouží pro ověření správnosti výroby jednotlivých komponentů a nastavení radiálních i axiálních vůlí pro provoz. **Možnost výjezdů na externí montáže v ČR i po celém světě.** Předpoklad kariérního postupu na pozici Montér točivých strojů.

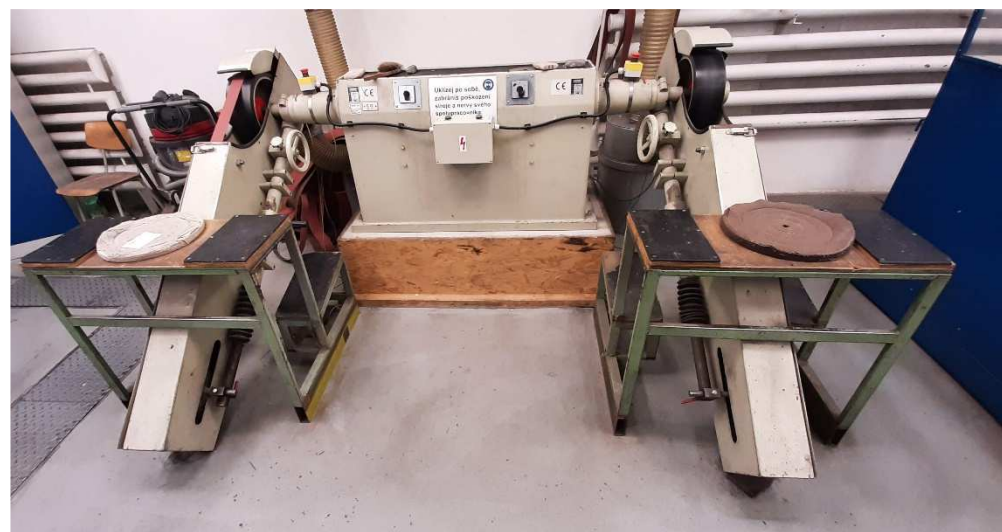
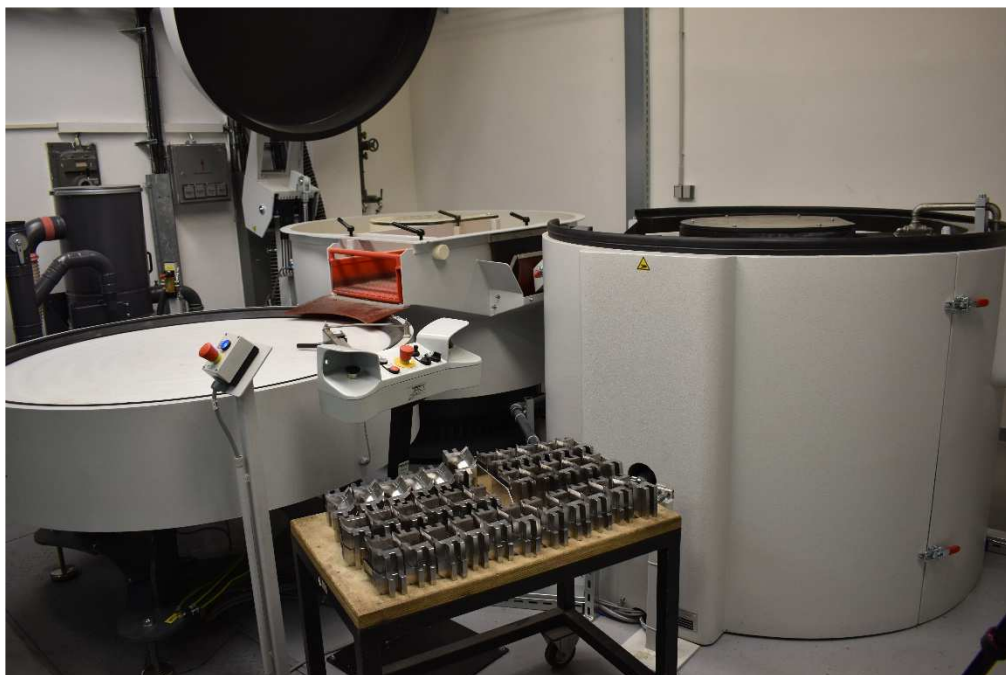
Vhodné pro: Strojní mechanik, Mechanik strojů a zařízení



STROJNÍ ZÁMEČNÍK – pracoviště LOPATKY/LEŠTIČKÁRNA

Zámečnické pracoviště provádí dokončovací zámečnické práce na rozváděcích a oběžných lopatkách před montáží do průtočné části turbíny. Leští list lopatky, odjehlovává závěs a bandáže, brousí přechodové rádiusy lopatky s důrazem na požadovanou přesnost a drsnost.

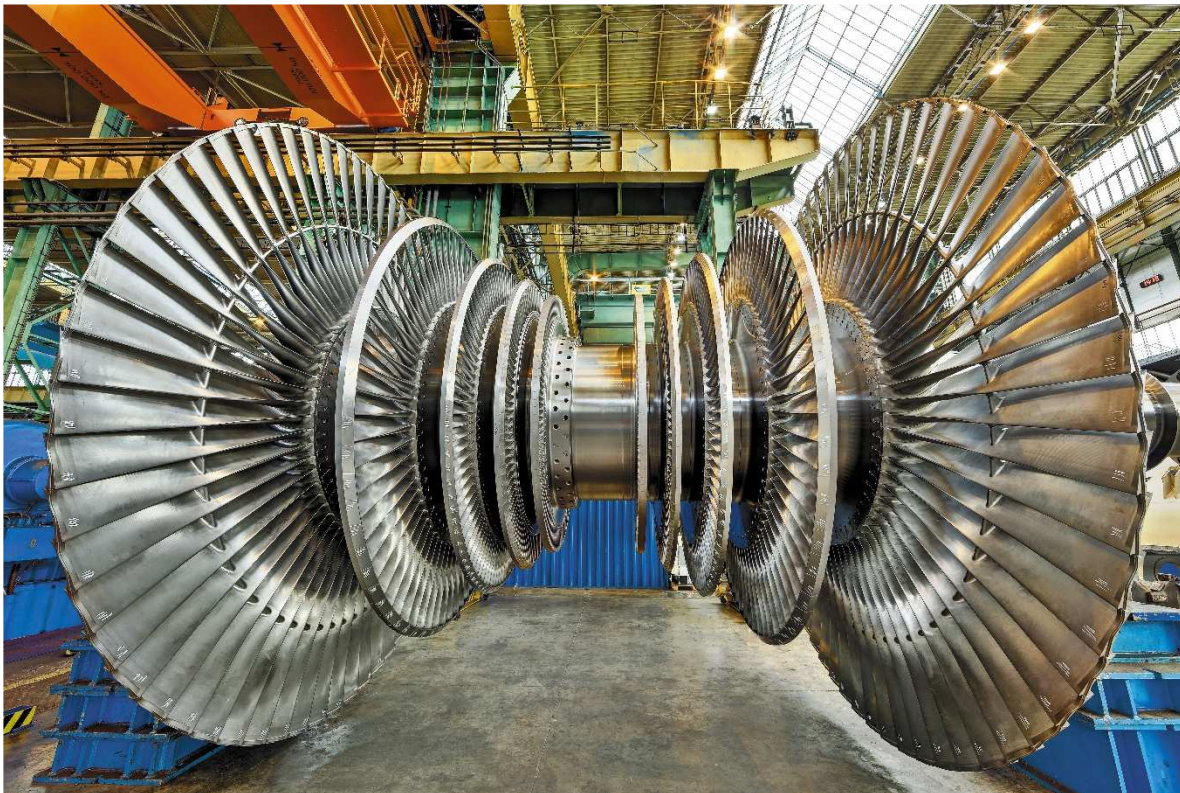
Vhodné pro: Strojní mechanik, Mechanik strojů a zařízení



STROJNÍ ZÁMEČNÍK – pracoviště MONTÁŽ ROTORŮ A ROZVÁDĚCÍCH KOL

Pracovník provádí montáž jednotlivých oběžných a rozváděcích (statorových) lopatek, popřípadě je zalícovává do opracovaných rotorů turbín, či rozváděcích kol a těles. Jedná se o montáž velmi přesných dílů v čistém prostředí mateřského závodu.

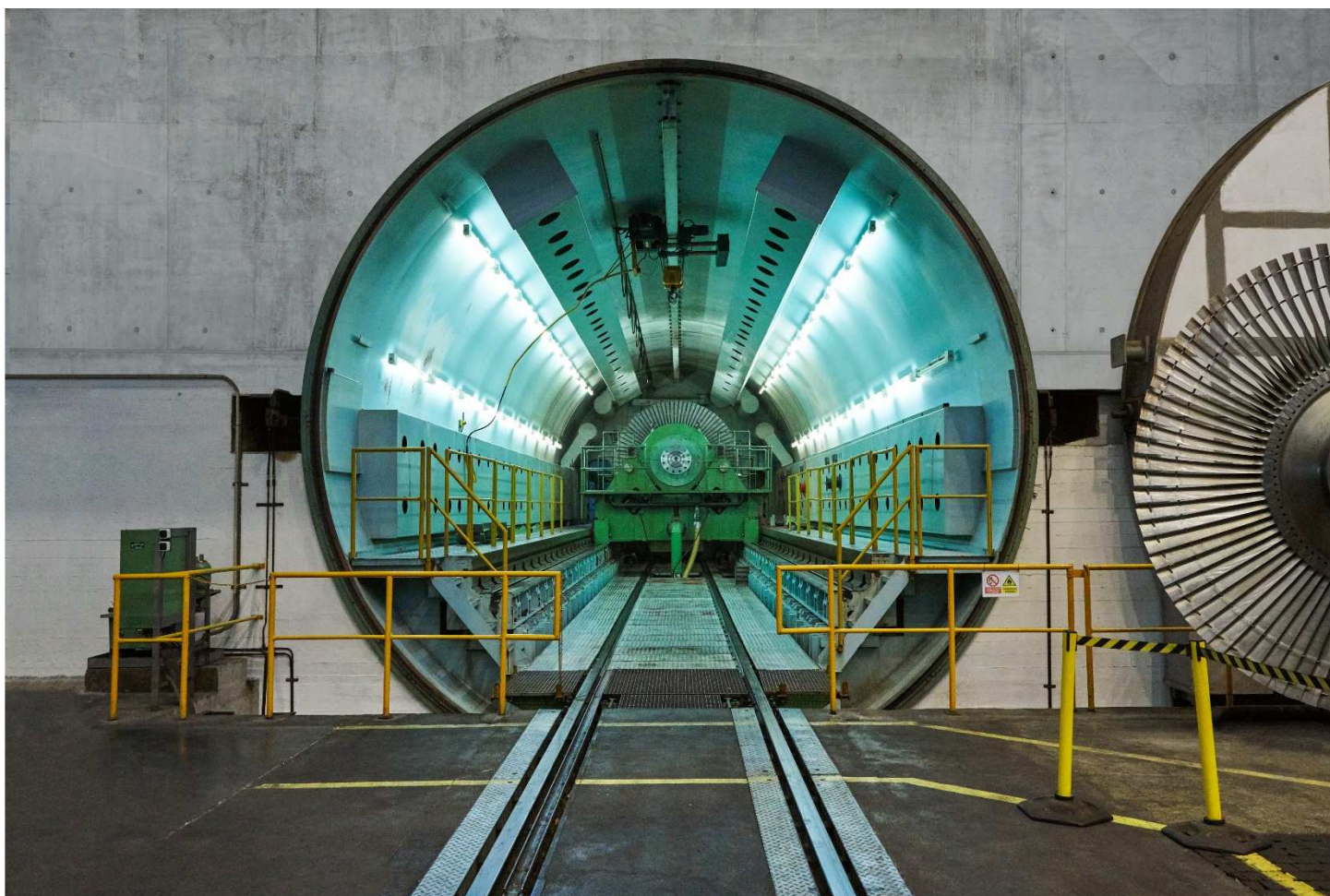
Vhodné pro: Strojní mechanik, Mechanik strojů a zařízení



STROJNÍ ZÁMEČNÍK – pracoviště VYVAŽOVACÍ TUNEL

Pracovník se přípravou zařízení vyvažovacího tunelu podílí na správnosti vyvážení rotorů turbín a generátorů nezbytného pro bezporuchový chod turbínového soustrojí. Spolupracuje s Operátorem vyvažovacího tunelu.

Vhodné pro: Strojní mechanik, Mechanik strojů a zařízení



STROJNÍ ZÁMEČNÍK – pracoviště MONTÁŽ REGULACE

Zámečnická dílna se specializuje na opravu a montáž dílů turbíny (ucpávky, vložky, ložiska) i její regulační prvky dle podkladů vydaných konstrukcí a technologií. Podílí se také na opravách hydraulických pohonů těchto regulačních prvků. Dále připravuje díly ventilů pro tlakové zkoušky.

Vhodné pro: Strojní mechanik, Mechanik strojů a zařízení



STROJNÍ ZÁMEČNÍK – pracoviště SVAŘOVÁNÍ A TEPELENÉ ZPRACOVÁNÍ

Strojní zámečník – potrubář provádí řezání, drážkování, pálení, úkosování, rovnání, ohýbání, stříhání, sestavování a montáž jednoduchých i složitých svařovaných součástí.

Vhodné pro: Strojní mechanik, Mechanik strojů a zařízení

