

„High-Tech vzdělání
pro jistější budoucnost“



GERRESHEIMER

Skupina Gerresheimer Medical Systems se představuje:

Gerresheimer je předním světovým výrobcem vysoce kvalitních speciálních výrobků ze skla a plastů, jenž se používají v globálním farmaceutickém průmyslu a zdravotnictví. Skupina se po celém světě skládá z více jak 40 poboček, vykazuje tržby okolo jedné miliardy eur a zaměstnává přes 11.000 lidí.

Skupina Medical Systems (MDS) vyrábí primární obaly ze skla a plastů pro medicínský průmysl. Jako globální hráč ve farmaceutickém a medicínském průmyslu vyrábíme komponenty pro inhalátory, inzulinová pera, injekční stříkačky, laboratorní materiál a mnoho dalšího. Jako mezinárodní partner pro vývoj a výrobu vstříkovaných plastových systémů, dodává již téměř 60 let řešení na míru pro významné zákazníky z celého světa. S přibližně 2 900 zaměstnanci a 100.000 m² výrobních prostor, z nichž asi 50.000 m² jsou tzv. čisté prostory ISO 14644, třídy 7, 8, 9, se Gerresheimer MDS představuje jako přední společnost v oboru zpracování skla a vstříkování plastů. Gerresheimer Medical Systems má výrobní závody v Německu (Pfreimd, Wackersdorf, Bünde), Švýcarsku (Küssnacht), České republice (Horšovský Týn), USA (Peachtree City, Georgie), Brazílii (Indaiatuba) a Číně (Dongguan City).

Pro farmaceutický průmysl vyrábíme komplexní výrobky, které slouží k okamžitému transportu účinných látek do těla například: inhalátory, inzulinová pera a stříkačky. Pro přední diagnostické koncerny vyrábíme odběrová pera, lanzety na jedno použití nebo výrobky pro nejruznější laboratorní analýzy, dále i rychlé testy přímo pro pacienty. Firmám se zdravotnickou technikou či nemocnicím nabízíme výrobky na jedno použití určené pro dialyzační jednotky, výrobky pro domácí zdravotní péči nebo invazivní chirurgické nástroje z umělé hmoty.

Gerresheimer Horšovský Týn

- V našem závodě v Horšovském Týně disponujeme více než 24 100 m² výrobní plochy, z toho 11 200 m² je tzv. čistých
- prostor ISO třídy 8 a 2 900 m² tzv. kontrolovaných zón ISO třídy 9.
- Vyrábíme na 103 vstříkovacích lisech a 8 montážních liniích inhalátory, inzulinová a odběrová pera, testery apod.
- Zaměstnáváme v současné době přes 700 lidí.

Zvol si výuční obor s perspektivou

Kdo je rychlý, flexibilní a má zájem, ten má budoucnost na své straně. Gerresheimer Medical Systems hledá mladé a angažované zaměstnance, kteří se začlení do našeho týmu. Gerresheimer Medical Systems je zárukou silné high-tech společnosti, která zajistí vysokou úroveň odborné, teoretické i praktické přípravy. Spolu s odbornou školou v Domažlicích vzdělává Gerresheimer Horšovský Týn učně v tzv. duálním neboli kooperačním vzdělávání, ve kterém si doplňují znalosti teoretické s praktickými. Učební plán poskytuje rovnocennou úroveň vzdělávání právě v oblasti jak teoretické, která probíhá na Středním odborném učilišti v Domažlicích, tak i praktické, které se uskutečňuje ve firmě Gerresheimer v Horšovském Týně. K tomuto účelu má firma k dispozici moderní školicí středisko vybavené dvěma vstříkovacími lisami.



Perspektivní zaměstnání

Strojní mechanik se zaměřením na obsluhu lisů pro vstříkování plastů

Délka studia:

3 roky (specializace na vstříkování plastů od 3. ročníku)

Pobočka:

Gerresheimer Horšovský Týn spol. s r.o., Zahradní 282, Horšovský Týn

Škola:

Střední odborné učiliště, Prokopa Velikého 640, Domažlice

Ukončení studia:

Závěrečná zkouška ukončena výučním listem po 36 měsících

Předpoklady:

Minimální kvalifikace-ukončení základní školy (9letá školní docházka)

Průběh duální výuky:

- Praktická výuka v rámci školy
- Praktická výuka v rámci firmy Gerresheimer
- Horšovský Týn spol. s r.o. – školicí středisko, nástrojárna, údržba, výroba

**Firma Gerresheimer Horšovský Týn spol. s r.o.
nabízi pro žáky v oboru Strojní mechanik/mechanika
se zaměřením na obsluhu lisů pro vstříkování plastů
měsíční stipendium:**

- 1. Ročník 1000 Kč
- 2. Ročník 2000 Kč
- 3. Ročník 3000 Kč

Konkrétní výše měsíčního stipendia je dána chováním a studijními výsledky žáka. Podrobné informace podmínek pro přidělení stipendia a další informace ad/ kontaktní osoba.

Odborný výcvik pro

Strojního mechanika/mechaničku se zaměřením na obsluhu lisů pro vstřikování plastů



GERRESHEIMER

Základní profesní znalosti oboru Strojní mechanik

- Základy frézování a soustružení
- Řezání, pilování, měření
- Vrtání, ruční a strojní stříhání
- Ohýbání, lepení kovů a nekovů, pájení

Základní profesní znalosti při specializaci na zpracování plastů

- Využití a tvorba technické dokumentace
- Základní znalosti o plastech a jejich rozdělení
- Základní znalosti o konstrukci vstřikovacího lisu
- Obsluha vstřikovacího lisu, uvolnění výlisků
- Měření a zkouška funkčnosti výlisků
- Základní znalosti v přípravě plastových dílů
- Základní znalosti v přípravě materiálu (čištění, sušení, propustnost etc.)
- Manipulace s materiály
- Zkoušky, označování
- Fáze prohlubování znalostí

Odborné znalosti při specializaci na zpracování plastů

- Využití a tvorba technické dokumentace
- Plánování a řízení pracovních kontrol a posouzení výsledků
- Měření a zkouška funkčnosti výlisků
- Balení polotovarů a hotových výrobků podle balicího předpisu
- Obsluha automatických systémů (roboti)
- Zpracování a vytváření výrobních postupů
- Údržba zařízení a systémů podle plánu údržby
- Organizace výrobního procesu
- Příprava materiálu (čištění, sušení, propustnost etc.)
- Obsluha vstřikovacích lisů
- Výměna formy a válce u vstřikovacího lisu, montáž a čištění vstřikovacích forem a vstřikovacích jednotek
- Nastavení parametrů
- Nastavení pracovních stanic
- Zjištění a odstraňování poruch
- Bezpečnost práce

Chceš se přihlásit?

Veškeré další informace ohledně praxe žáků ve školicím středisku firmy Gerresheimer Horšovský Týn obdržíte na:

Gerresheimer Horšovský Týn spol. s r.o.

Kontaktní osoba

Mgr. Václava Váchalová

Zahradní 282

346 01 Horšovský Týn

Tel.: +420 373 726 119

E-Mail: v.vachalova@gerresheimer.com

Po ukončení 9letého studia základní školní docházky zašli svoji přihlášku do oboru Strojní mechanik/mechanička se zaměřením na obsluhu lisů pro vstřikování plastů na adresu:

Střední odborné učiliště Domažlice

Prokopa Velikého 640

Kontaktní osoba

Mgr. Zdeňka Buršíková

Tel.: +420 379 723 231

E-Mail: skola@soudom.cz



www.gerresheimer.com