**Přehled zadaného učiva pro jednotlivé třídy a skupiny**

učivo na týden od 11. května do 15. května 2020

**2.M – STT**  učivo na týden od 11. května do 15. května 2020

Téma: **Koroze**

Zadejte **unicprum.cz** → na hlavní stránce nalevo otevřete **DOKUMENTY ke stažení,** vyberte **Elektronické učebnice** otevře se stránka, zde vyberte **Strojírenská technologie 3** klikněte na název učebnice, dole na liště se objeví název souboru, kliknutím na něj ho otevřete, případně si můžete učebnici stáhnout

Úkoly:

1) pročíst kapitolu **8. koroze a ochrana proti korozi** a kapitolu 8.1 **druhy koroze**

2) zpracovat výpisek – kapitola 8 - co je to koroze, jak se projevuje, jak působí na materiály

3) zpracovat výpisek - kapitola 8.1 **druhy koroze**

a) druhy koroze podle korozivních jevů včetně obrázků

b) druhy koroze podle korozního prostředí

c) druhy koroze podle vnějších činitelů

4) **DOMÁCÍ ÚKOL – odpovězte na následující otázky**

a) uveďte výhody a nevýhody pájení

b) k čemu slouží při pájení tavidlo

c) druhy pájení podle teploty, včetně teplot

**Odpovědi odešlete na níže uvedenou komunikační adresu do 20. 5. 2020**

[strojari.sousvitavy@seznam.cz](mailto:strojari.sousvitavy@seznam.cz)

**Vždy uveďte jméno, příjmení a třídu !!!!!!**

**Posílejte pouze vypracovaný domácí úkol, výpisky v sešitě nemusíte.**

**Někteří z vás neposlali předchozí úkol, ZAČNĚTE PROSÍM SPOLUPRACOVAT.**

Poznámky:

- vypracované úkoly v sešitě budou součástí Vašeho hodnocení

Komunikační adresa (dotazy, připomínky)

[strojari.sousvitavy@seznam.cz](mailto:strojari.sousvitavy@seznam.cz)

**2.M – STR** učivo na týden od 11. května do 15. května 2020

Téma: **Parní kotle, parní turbíny**

Úkoly:

1) znovu zopakovat !!!!

zadejte **eluc.kr-olomoucky.cz/verejne/lekce/1924** ( přímo se otevře požadovaná lekce ),

**stroje pro dopravu látek kapalných** - pročíst, reakce na domácí úkol, kde uvádíte sací výšku čerpadla 53 m, je to výtlačná výška jednoho z čerpadel !!!

2)  **parní kotle – projděte oskenované stránky**  (viz. druhá strana)**,** pročíst, projít obrázky kotlů, zpracovat výpisek – zaměřit se na druhy kotlů

3) **parní turbíny - projděte oskenované stránky,** pročíst, projít obrázky, zpracovat výpisek – zaměřit se na druhy turbín a rozdíly v principu činnosti

4) **DOMÁCÍ ÚKOL – odpovězte na následující otázky**

a) vyjmenujte hlavní části odstředivého čerpadla

b) co musíme udělat před spuštěním odstředivého čerpadla

c) proč používáme dvoustupňový kompresor

d) popište konstrukci a funkci Rootsova dmýchadla

**Odpovědi odešlete na níže uvedenou komunikační adresu do 20. 5. 2020**

[strojari.sousvitavy@seznam.cz](mailto:strojari.sousvitavy@seznam.cz)

**Vždy uveďte jméno, příjmení a třídu !!!!!!**

**Posílejte pouze vypracovaný domácí úkol, výpisky v sešitě nemusíte.**

**Někteří z vás neposlali předchozí úkol, ZAČNĚTE PROSÍM SPOLUPRACOVAT.**

Poznámky:

- název učebnice nerozhoduje, rozhoduje vhodnost obsahu kapitoly pro daný studijní obor

- vypracované úkoly v sešitě budou součástí Vašeho hodnocení

Komunikační adresa (dotazy, připomínky)

[strojari.sousvitavy@seznam.cz](mailto:strojari.sousvitavy@seznam.cz)













