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

učivo na týden od 4. května do 7. května

**2. I (OK) – STT** učivo na týden od 4. května do 7. května 2020

Téma: **Pájení**

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 str. 74 – 77 **6**. **pájení**

2) str. 74 – zpracovat výpisek – zaměřit se na princip pájení, výhody, nevýhody pájení, vlastnosti pájky

3) str. 75 – zpracovat výpisek – zaměřit se na dělení podle teploty, materiály pájek, popsat měkké a tvrdé pájení

4) str. 75 – zpracovat výpisek – **tavidla** – proč používáme, druhy, odstranění tavidla po pájení

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

a) popište princip svařování elektrickým odporem

b) uveďte rozdíly mezi bodovým a švovým svařováním

c) popište princip svařování třením

**Odpovědi odešlete na níže uvedenou komunikační adresu do 12. 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 ještě neposlali úkol, ZAČNĚTE PROSÍM SPOLUPRACOVAT**

Poznámky:

- vypracované úkoly v sešitě budou součástí Vašeho hodnocení

Komunikační adresa (dotazy, připomínky, domácí úkoly)

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

**2. I (OK) – TE** učivo na týden od 4. května do 7. května 2020

Téma: **Frézování pomocí dělícího přístroje**

Úkoly:

1) zadejte **eluc.kr-olomoucky.cz/verejne/lekce/1236**  ( přímo se otevře požadovaná lekce ), **frézování pomocí dělícího přístroje**  - pročíst celou kapitolu, seznámit se se všemi metodami dělení některé budou probírány ve 3. ročníku

2) zpracovat výpisek, zaměřte se na druhy DP, dále jednoduchý dělící přístroj, dále na univerzální dělící přístroj – použití, druhy dělení (vyjmenovat)

3) zpracovat výpisek, dělení přímé a dělení nepřímé jednoduché + obrázek č. 5, dále vzorec nk=40/z

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

a) uveďte postup při frézování drážky tvaru T, včetně použitých nástrojů

b) popište princip frézování složenými frézami

c) uveďte, jakými způsoby můžeme frézovat tvarové plochy

d) popište postup při frézování tvarové plochy pomocí orýsování

**Odpovědi odešlete na níže uvedenou komunikační adresu do 14. 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 ještě neposlali 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, domácí úkoly)

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