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

učivo na týden od 20. 4. do 24. 4. 2020

**3.M (ms)– TE**  učivo na týden 20. 4. do 24. 4. 2020

Téma: **Kódování nástrojů CNC strojů**

**Nástrojové řezné materiály**

Úkoly: Opakování uvedených témat

Kontrolní otázky k vypracování ve Word a zaslat **do 24. 4. 2020** na níže uvedenou adresu

1. **Požadavky na konstrukci systémů AVN**
2. **Charakterizujte systémy se skladovými zásobníky, rozdělení**
3. **Jak se dopravují nástroje do místa obrábění**
4. **Jaký je rozdíl mezi kódováním nástroje nebo držáku a kódováním místa v zásobníku**
5. **Jaké vlastnosti musí splňovat nástrojové řezné materiály**
6. **Jaké máme kovové řezné materiály, k čemu se požívají případně jejich výhody a nevýhody**
7. **Který nástrojový materiál má nejvyšší přípustnou teplotu řezání a kolik**

Další úkoly:

* Mailem Vám zašlu „Příručku obrábění – Pramet“, je ve formátu pdf
* V tomto dokumentu je shrnuto jednak nástroje, materiály a značení jednotlivých VBD (vyměnitelná břitová destička), kritéria volby nástroje a rozdělení obráběných materiálů podle nových kritérií (postaru podle obrobitelnosti)
* V mailu Vám také zadám, co máte udělat

Komunikační adresa (dotazy, připomínky)

[polansky.sou@seznam.cz](mailto:polansky.sou@seznam.cz)

**3.M (ms)– IKT**  učivo na týden od 20. 4. do 24. 4. 2020

Téma: **Pokračování na ročníkové práci**

Komunikační adresa (dotazy, připomínky)

[polansky.sou@seznam.cz](mailto:polansky.sou@seznam.cz)