SREDNJA ŠKOLA IVANEC
HR - 42240 IVANEC
Eugena Kumičića 7
OIB: 42359743872
IBAN: HR2023600001102703479
t : +385 42 782 344
f : +385 42 781 512
e : info@ss-ivanec.hr
w: ss-ivanec.hr

PRIJEDLOG TEMA ZA ZAVRŠNI RAD ZA OBRAZOVNI SMJER STROJOBRAVAR

Mentorica nastavnica **VALENTINA ŽUPANIĆ SPASOJEVIĆ**, mag.ing.mech. nudi sljedeće teme:

1. **Izrada i montaža vijčanog spoja** – odabir vijaka, matica i podložnih pločica te postupak sastavljanja spoja.
2. **Izrada jednostavnog bravarskog alata** – izrada ručnog alata primjenom ručne i strojne obrade metala.
3. **Postupci ručne obrade metala** – piljenje, turpijanje, bušenje, urezivanje navoja i skidanje srha.
4. **Izrada i montaža jednostavne metalne konstrukcije** – mjerenje, označavanje, rezanje, spajanje i kontrola dimenzija.
5. **Održavanje i popravak strojnih dijelova** – prepoznavanje kvarova, rastavljanje, čišćenje i ponovno sastavljanje sklopova.
6. **Izrada spoja** – izrada dijelova, bušenje provrta, obrada površina i kontrola točnosti.