|  |  |
| --- | --- |
| Srednja škola Ivanec Eugena Kumičića 742240 Ivanec | C:\Users\Prof\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\28108BC7.tmp |

**TEME ZAVRŠNIH RADOVA**

RAZRED: **3.C** – CNC operater/ka

Mentor nastavnik **ZVONKO BEDENIK**, dipl.ing. nudi sljedeće teme:

1. *Parametarsko konstruiranje zupčanika - Catia V5*
2. *Parametarsko konstruiranje vijaka - Catia V5*
3. *Numerički upravljani alatni strojevi - CNC tokarenje - Sinumerik 808D - izrada modela*
4. *Numerički upravljani alatni strojevi - CNC glodanje - Sinumerik 808D - izrada modela*
5. *Uvođenje CNC tokarilice u proizvodnju*
6. *Izrada tehničkog crteža u programu Catia V5*
7. *Izrada tehničkog crteža u programu SolidWorks*
8. *Alati za tokarenje (materijali, razdioba, konstrukcija)*
9. *Alati za glodanje (materijali, razdioba, konstrukcija)*
10. *Primjena kontrolnih alata u postupku obrade skidanjem strugotine*