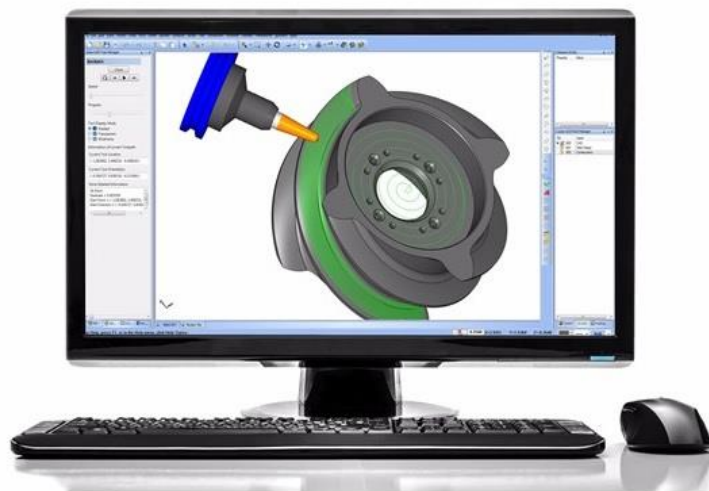


# ТЕХНИЧКА ШКОЛА "МИХАЈЛО ПУПИН"

Светосавска 55, 23300 Кикинда, Телефон: 0230/422 275, 401 650, Факс: 0230/427 390, школска радионица: 0230/422 066  
е-пошта: skola@tsk.edu.rs www.tsk.edu.rs

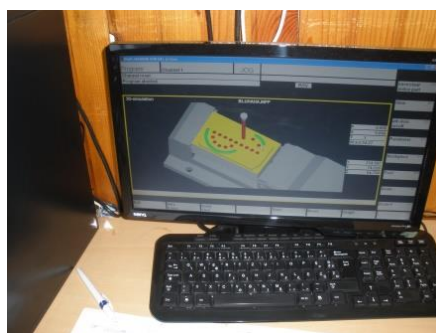
## ТЕХНИЧАР ЗА КОМПЈУТЕРСКО УПРАВЉАЊЕ (CNC) МАШИНА 4 године



**CNC машине** (*Computer Numerical Control*) су машине чијим радом и кретањем управља рачунар по унапред дефинисаном програму. Задатак техничара за компјутерско управљање је да, поред неопходних знања која мора усвојити из области машинства, савлада вештину писања програма за CNC машине. Ученици овог профила стичу теоријска и практична знања за рад на компјутерски управљаним струговима и глодалицама.



ПИСАЊЕ ПРОГРАМА



ПРОВЕРА ПРОГРАМА



ИЗРАДА ДЕЛА

Посебно интересантни наставни предмети су: компјутерска графика, пројектовање технолошких система и моделирање машинских елемената и конструкција.

У рачунарским кабинетима и учионицама стичу се знања за активно коришћење рачунара, израду технолошке документације на рачунару, пројектовање технолошких поступака, припрему, подешавање и управљање CNC машинама и аутоматизацију процеса производње.

### Перспектива:

- велика могућност запошљавања од фирми машинске индустрије до банака,
- атрактиван посао по завршетку школовања,
- основа за даље школовање на факултетима природних наука, и
- изузетно тражено занимање у најразвијенијим европским земљама.

Ученици виших разреда у оквиру блок наставе посећују предузећа из нашег окружења која потражују раднике овог профила: "Mecafor Products doo", "Industrija delova automobila Livnica Kikinda", "Le Belier Livnica Kikinda", "Grindex doo", "Banini Jaffa" и друга.