

# 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 МЕХАТРОНИКЕ ВОЗИЛА 4 године

Велика експанзија у области аутомобилске индустрије, где су све више заступљени рачунари и нове технологије, доводи до потребе за креирањем новог образовног профила Техничар мехатронике возила. Он представља допуњену и осавремењену верзију претходног образовног профила Електротехничар за електронику на возилима.



У току четворогодишњег школовања ученици стичу знања о:

- електричним и електронским системима на возилима и њиховим деловима,
- деловима мотора,
- основним принципима процеса дијагностике и проналажења кварова,
- основним принципима и начину рада електричних погона у хибридном и електричним возилима.

Ученици науче да:

- користе савремене алате и компјутерску опрему за дијагностику,
- проналазе и отклањају кварове,
- сервисирају и одржавају механичке и електронске склопове на возилима,
- дијагностикују, испитују и поправљају електрични погон на хибридном и електричним возилима.

Завршетком овог образовног профила стиче се могућност запослења у неком специјализованом сервису, радионици за технички преглед возила или у било којој фирми где је потребан рад на одржавању возила.

Уколико се одреде за наставак школовања ученици то могу учинити на струковним или академским студијама на било ком факултету.

