

Лична карта на кабинетот

Формиран: 2001 година

Опремен: Од страна на Германската агенција за техничка соработка ГТЗ

Тим за инсталирање на опремата :

- Бернд Азмус - Германија
- Петров Пеце - СОТУ Ѓорѓи Наумов Битола
- Бошковски Петар - СОТУ Ѓорѓи Наумов Битола
- Роме Владимир - СОТУ Ѓорѓи Наумов Битола
- Михајловски Ацо - СОТУ Ѓорѓи Наумов Битола

Опрема:

- Осум станици со пневматски системи и Програмибилни логички контролери Simatic S7 – 300.
- Електро - пневматски транспортен систем (транспортна лента)
- Придружни станици со пневматска и роботска рака.
- Лиценциран софтвер од Сименс за PLC .
- Осум работни маси со 16 работни места и исто толку персонални компјутери.
- Компресорска станица
- Демонстрациона маса
- Контакторски комплекти
- Сетови со електромагнетни и електронски релеи
- Сетови со временски релеи
- Сетови со различни типови на сензори
- Трифазни асинхрони мотори
- Трифазни асинхрони мотори во Dahlander врска
- Фреквентни конвертори за фреквентно управување на електромотори
- Графоскоп за презентација на наставните содржини
- Придружна литература

Активности:

- Реализирани два интерни семинари за вработените во училиштето
- Реализирана обука за професори на ниво на Македонија за примена на нови наставни методи и технологии во наставата за Машински механичар.
- Реализирана обука за професори од машинска струка на ниво на Македонија
- Реализирана обука за професори од електро струка на ниво на Македонија

- Реализирана обука за професори од хемиско - технолошка струка на ниво на Македонија
- Реализиран краток курс за популаризација на техничките струки за ученици од основните училишта на ниво на општина Битола

Активности во наставата:

- Изведување на практична настава за III и IV година за образовниот профил Компјутерска техника и автоматика од електротехничка струка.
- Изведување на дел од практичната настава за IV година за образовниот профил Техничар за компјутерско управување од машинската струка
- Изведување на вежби и реализација на проектни задачи за државната матура