

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ИНФОРМАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА

је нови четворогодишњи образовни профил који се спроводи као ОГЛЕД.

Уписује се 24 ученика.

Информационе технологије су технологије за модерну садашњост и блиску будућност које помажу производњу, манипулацију, складиштење, комуникацију и дистрибуцију информација до корисника.

Електротехничари информационих технологија су експерти милтифункционалних вештина, веома цењени и тражени на тржишту рада, како код нас тако и у свету.

У току четворогодишњег школовања електротехничар информационих технологија оспособљава се за:

- Постављање и одржавање оперативног система рачунара
- Креирање, одржавање, ажурирање садржаја и проверу сигурности платформи за Интернет сервисе
- Израду Desktop апликација
- Израду статичких и динамичких веб презентација и веб апликација и њихово имплементирање
- Креирање, моделовање и развијање база података
- Одржавање и проверу сигурности информационих система

Информационе технологије су заступљене у свим областима живота. Све машине, сви пословни процеси, индустрија, забаве, све су то места на којима информационе технологије налазе своју примену, као и банкарски системи, статистички центри и школе. Из тог разлога је будућност електротехничара информационих технологија осигурана.

У оквиру Реформе средњег стручног образовања креиран је нов огледни образовни профил ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ИНФОРМАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА и спроводи се од 1. септембра 2012. године.

Школске 2013/2014. је уписана прва генерација ученика овог профила у нашем окружењу.

МОГУЋНОСТИ ПОСЛЕ ЗАВРШЕНОГ ОБРАЗОВАЊА:

ПОСАО – ИТ компаније, све области индустрије и привреде, банке...

ДАЉЕ ШКОЛОВАЊЕ:

СВИ ФАКУЛТЕТИ И
ВИСОКЕ ШКОЛЕ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА

Назив модула/предмета	I разред	II разред	III разред	IV разред
Српски језик и књижевност	3	3	3	3
Страни језик	2	2	2	2
Физичко васпитање	2	2	2	2
Математика	4	4	3	3
Рачунарство и информатика	2			
Историја	2			
Физика	2			
Географија	1			
Хемија	2			
Уметност		1		
Социологија са правима грађана			1	
Етика			1	
Основе електротехнике	5	3		
Рачунарска графика и мултимедија	2			
Програмирање	2	4	4	3
Апликативни програми		2		
Електроника		4		
Рачунарски хардвер		2		
Веб дизајн		2		
Веб програмирање			3	3
Оперативни системи			2	
Рачунарске мреже и комуникације			3	
Информациони системи и базе података			5	
Интернет технологије и сервиси				3
Заштита информационих система				3
Електронско пословање				3
Техничка документација				2
Предузетништво				2
Практична настава	2	2	2	3
Грађанско васпитање/верска настава	1	1	1	1
Изборни предмети према програму огледа			2	2

