

Відділення « Комп'ютерна і програмна інженерія »

Відділення комп'ютерної і програмної інженерії функціонує в структурі навчального відділу з 01 вересня 1992 року.

Відділення здійснює підготовку фахівців за денною та заочною формами навчання за наступними спеціальностями та освітньо-професійними програмами освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр»:



Спеціальність 121 «Інженерія програмного забезпечення»

Освітньо-професійна програма – «Інженерія програмного забезпечення»

В професійні компетенції випускника входить володіння основами конструювання програмного забезпечення, основами технологій об'єктно-орієнтованого програмування, здатність приймати участь у проектуванні та реалізації баз даних, використовувати можливості мережевих програмних систем та Інтернет – ресурсів для рішення експериментальних і практичних завдань у галузі професійної діяльності.

Спеціальність 123 «Комп'ютерна інженерія»

Освітньо-професійна програма – «Комп'ютерна інженерія»

Випускник цієї спеціальності може брати участь у проектуванні та розробці (на рівні окремих блоків та вузлів) універсальних та спеціалізованих ЕОМ, мереж ЕОМ, обчислювальних комплексів, систем, мікропроцесорних пристроїв, контролерів, адаптерів та інше.

У галузі програмування та програмного забезпечення випускник отримує знання по розробці системного та прикладного забезпечення: драйверів, утиліт користувача, окремих елементів операційних систем, компіляторів, систем автоматизованого проектування.

Спеціальність 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»

Освітньо-професійна програма – «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»

Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології це спеціальність, за якою здійснюється підготовка фахівців з комп'ютеризованих систем управління, технічних та програмних засобів автоматики і автоматизації технологічних процесів на виробничих підприємствах, на транспорті та у побуті. При проектуванні, реалізації та впровадженні сучасних засобів автоматики та автоматизації використовуються комп'ютерно-інтегровані технології.

Програми навчання розроблені таким чином, що курсанти отримують актуальні академічні знання разом з практичними навичками, а це готує майбутніх фахівців до здорової конкуренції на сучасному ринку праці.

Контактна інформація

Завідувач відділення – Терьошина Світлана Сергіївна

моб.тел.: +38(097) 963 05 80

Каб. 2-106, Туполева 1, Кривий Ріг, Дніпропетровська область, Україна