

**Перелік конкурсних предметів у сертифікаті Українського центру оцінювання якості освіти**

**Одеський національний політехнічний університет**

(назва вищого навчального закладу)

**Бакалавр**

Спеціальності ОС молодшого бакалавра, бакалавра (спеціаліста, магістра медичного та ветеринарно-медичного спрямувань), ОКР молодшого спеціаліста		Спеціалізація (освітня програма) <i>/може повторювати назву спеціальності/</i>	Перелік конкурсних предметів (вступних іспитів, творчих конкурсів)	Вага предметів сертифікату ЗНО	Вага атестату про повну загальну освіту	Вага бала за особливі успіхи (призерам IV етапу Всеукр. учнівських олімпіад, призерам III етапу Всеукр. конкурс-захисту НДР учнів – членів МАН України)	Мінімальна кількість балів для допуску до участі в конкурсі або для навчання поза конкурсом
Код	Назва						
<b>Гуманітарний факультет</b>							
029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	документознавство та інформаційна діяльність	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
034	Культурологія	культурологія	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
053	Психологія	Психологія	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Географія	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
061	Журналістика	Журналістика	1. Українська мова та література	0,4	0,1	0	100
			2. Історія України	0,25			100
			3. Творчий конкурс	0,25			100
231	Соціальна робота	Соціальна робота	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Географія	0,2			100

			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
--	--	--	--	-----	--	--	-----

**Інститут бізнесу, економіки та інформаційних технологій**

051	Економіка	Економічна кібернетика	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
051	Економіка	Економіка підприємства	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
071	Облік і оподаткування	Облік і оподаткування	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
073	Менеджмент	Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
073	Менеджмент	Бізнес-адміністрування	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
073	Менеджмент	Менеджмент інноваційної діяльності	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100

073	Менеджмент	Менеджмент організацій і адміністрування	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
075	Маркетинг	Маркетинг	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Географія	0,2			100
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Економіко-правове забезпечення підприємництва	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Торговельне підприємництво	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
281	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100

**Інститут дистанційної і заочної освіти**

029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Документознавство та інформаційна діяльність	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
034	Культурологія	культурологія	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100

			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
051	Економіка	Економічна кібернетика	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
051	Економіка	Економіка підприємства	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
071	Облік і оподаткування	Облік і оподаткування	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
073	Менеджмент	Бізнес-адміністрування	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
073	Менеджмент	Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
073	Менеджмент	Менеджмент інноваційної діяльності	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100

073	Менеджмент	Менеджмент організацій і адміністрування	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
075	Маркетинг	Маркетинг	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Географія	0,2			100
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Торговельне підприємство	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Економіко-правове забезпечення підприємства	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
101	Екологія	екологічна безпека	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
104	Фізика та астрономія	Фізика ядра та фізика високих енергій	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
104	Фізика та астрономія	Дозиметрія і радіаційна безпека	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
113	Прикладна математика	Моделювання фізичних процесів комп'ютерних ігор	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100

			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
113	Прикладна математика	Математичне забезпечення комп'ютерних систем	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
122	Комп'ютерні науки	Інформаційні технології управління проектами	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
122	Комп'ютерні науки	Комп'ютерний дизайн	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
122	Комп'ютерні науки	Програмне забезпечення систем захисту інформації	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
122	Комп'ютерні науки	Інформаційні технології глобальних та локальних комп'ютерних мереж	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100

			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
122	Комп'ютерні науки	Комп'ютерні науки	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
123	Комп'ютерна інженерія	комп'ютерні системи та мережі	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
123	Комп'ютерна інженерія	Спеціалізовані комп'ютерні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
123	Комп'ютерна інженерія	Програмовані мобільні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
125	Кібербезпека	Кібербезпека	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
125	Кібербезпека	Управління кібербезпекою	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100

131	Прикладна механіка	Комп'ютерне моделювання в механіці та біомеханіці	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
131	Прикладна механіка	Інженерія логістичних систем	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
131	Прикладна механіка	Мехатроніка та промислові роботи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
131	Прикладна механіка	Комп'ютерне проектування інноваційних технологій	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
131	Прикладна механіка	Комп'ютерне проектування та дизайн машин	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
132	Матеріалознавство	Матеріалознавство та інженерія поверхні	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100



133	Галузеве машинобудування	Автоспортивний інжиніринг	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
133	Галузеве машинобудування	Підйомно-транспортні, будівельні, дорожні машини і обладнання	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
133	Галузеве машинобудування	Обладнання для переробки та розподілу нафтопродуктів	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
133	Галузеве машинобудування	Комп'ютерне проектування та діагностика транспортних засобів	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
136	Металургія	Художнє та ювелірне литво	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електропостачання та енергетичний менеджмент	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100

141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електричні машини в мехатронних системах	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електромеханічні системи автоматизації та електропривод	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
143	Атомна енергетика	Атомна енергетика	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
143	Атомна енергетика	Технології та моніторинг теплоносіїв на атомних електростанціях	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
144	Теплоенергетика	Теплоенергетика та менеджмент енергозбереження	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100

144	Теплоенергетика	Теплові електростанції та інноваційні енергетичні технології	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
144	Теплоенергетика	Технології теплоносіїв та палива на теплових електростанціях	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Автоматизоване управління теплоенергетичними процесами	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Інтелектуальні комп'ютерні системи управління	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	Метрологія та інформаційно-вимірвальні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	Метрологія та менеджмент якості	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100

			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
161	Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології неорганічних речовин	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
161	Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології органічних речовин	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
163	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
171	Електроніка	Електронно-обчислювальна техніка	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Інтелектуальні технології радіоелектронної техніки	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Мобільні радіоелектронні пристрої, телекомунікаційні системи та мережі	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100

172	Телекомунікації та радіотехніка	Радіоелектронні та телекомунікаційні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
183	Технології захисту навколишнього середовища	Технології захисту навколишнього середовища	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
226	Фармація, промислова фармація	Технології фармацевтичних препаратів	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Біологія	0,35			100
			3. Математика	0,35			100
			3. Хімія	0,35			150
231	Соціальна робота	Соціальна робота	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Географія	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
274	Автомобільний транспорт	Автомобільний транспорт	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100

**Інститут електромеханіки та енергоменеджменту**

141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електропостачання та енергетичний менеджмент	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
-----	--	--	----------------------------------	-----	-----	---	-----

			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електричні машини в мехатронних системах	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електромеханічні системи автоматизації та електропривод	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100

**Інститут енергетики та комп'ютерно-інтегрованих систем управління**

101	Екологія	екологічна безпека	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
104	Фізика та астрономія	Фізика ядра та фізика високих енергій	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
104	Фізика та астрономія	Дозиметрія і радіаційна безпека	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
143	Атомна енергетика	Атомна енергетика	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100

143	Атомна енергетика	Радіаційний контроль та моніторинг на атомних електростанціях	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
143	Атомна енергетика	Фізична ядерна безпека	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
143	Атомна енергетика	Технології та моніторинг теплоносіїв на атомних електростанціях	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
144	Теплоенергетика	Теплоенергетика та менеджмент енергозбереження	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
144	Теплоенергетика	Теплові електростанції та інноваційні енергетичні технології	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
144	Теплоенергетика	Технології теплоносіїв та палива на теплових електростанціях	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100

			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Автоматизоване управління теплоенергетичними процесами	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35		100	
			3. Фізика	0,35		100	
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35		100	
151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси та виробництва енергетики	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35		100	
			3. Фізика	0,35		100	
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35		100	

**Інститут інформаційної безпеки, радіоелектроніки та телекомунікацій**

122	Комп'ютерні науки	Програмне забезпечення систем захисту інформації	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35		100	
			3. Фізика	0,35		100	
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35		100	
122	Комп'ютерні науки	Інформаційні технології глобальних та локальних комп'ютерних мереж	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35		100	
			3. Фізика	0,35		100	
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35		100	
125	Кібербезпека	Кібербезпека	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35		100	
			3. Фізика	0,35		100	
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35		100	



125	Кібербезпека	Управління кібербезпекою	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
171	Електроніка	Електронно-обчислювальна техніка	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Інтелектуальні технології радіоелектронної техніки	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Мобільні радіоелектронні пристрої, телекомунікаційні системи та мережі	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Радіоелектронні та телекомунікаційні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100

			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
--	--	--	--	------	--	--	-----

**Інститут комп'ютерних систем**

113	Прикладна математика	Математичне забезпечення комп'ютерних систем	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
113	Прикладна математика	Моделювання фізичних процесів комп'ютерних ігор	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
121	Інженерія програмного забезпечення	інженерія програмного забезпечення	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
122	Комп'ютерні науки	Комп'ютерні науки	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
123	Комп'ютерна інженерія	Комп'ютерні системи та мережі	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
123	Комп'ютерна інженерія	Спеціалізовані комп'ютерні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100

			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
123	Комп'ютерна інженерія	Програмовані мобільні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
126	Інформаційні системи та технології	Інформаційні системи та технології цифрового бізнесу	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
126	Інформаційні системи та технології	Інтелектуальний аналіз даних	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Інтелектуальні комп'ютерні системи управління	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100

**Інститут Машинобудування**

131	Прикладна механіка	Комп'ютерне моделювання в механіці та біомеханіці	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
131	Прикладна механіка	Інженерія логістичних систем	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100

			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
131	Прикладна механіка	Мехатроніка та промислові роботи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
133	Галузеве машинобудування	Автоспортивний інжиніринг	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
133	Галузеве машинобудування	Підійомно-транспортні, будівельні, дорожні машини і обладнання	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
133	Галузеве машинобудування	Обладнання для переробки та розподілу нафтопродуктів	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
133	Галузеве машинобудування	Комп'ютерне проектування та діагностика транспортних засобів	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
274	Автомобільний транспорт	Автомобільний транспорт	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100

			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
--	--	--	--	------	--	--	-----

**Інститут медичної інженерії**

121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
122	Комп'ютерні науки	Комп'ютерні науки	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
123	Комп'ютерна інженерія	комп'ютерні системи та мережі	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
123	Комп'ютерна інженерія	Спеціалізовані комп'ютерні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
125	Кібербезпека	Кібербезпека	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
131	Прикладна механіка	Комп'ютерне моделювання в механіці та біомеханіці	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100

132	Матеріалознавство	Матеріалознавство та інженерія поверхні	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
133	Галузеве машинобудування	Обладнання для переробки та розподілу нафтопродуктів	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
136	Металургія	Художнє та ювелірне литво	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електропостачання та енергетичний менеджмент	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електричні машини в мехатронних системах	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електромеханічні системи автоматизації та електропривод	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100

151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Інтелектуальні комп'ютерні системи управління	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	Метрологія та інформаційно-вимірвальні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
161	Хімічні технології та інженерія	Комп'ютерна хімія та молекулярне моделювання	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
163	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
171	Електроніка	Електронно-обчислювальна техніка	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Мобільні радіоелектронні пристрої, телекомунікаційні системи та мережі	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Радіоелектронні та телекомунікаційні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100

			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
183	Технології захисту навколишнього середовища	Технології захисту навколишнього середовища	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100

**Інститут промислових технологій, дизайну та менеджменту**

073	Менеджмент	Управління проектами	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
122	Комп'ютерні науки	Комп'ютерний дизайн	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
131	Прикладна механіка	Комп'ютерне проектування інноваційних технологій	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
131	Прикладна механіка	Комп'ютерне проектування та дизайн машин	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100



			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
132	Матеріалознавство	Матеріали для формування робочих поверхонь виробів з заданими властивостями	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
136	Металургія	Художнє та ювелірне литво	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	Метрологія та інформаційно-вимірвальні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	Метрологія та менеджмент якості	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100

**Українсько-німецький інститут**

029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Документознавство та інформаційна діяльність	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
035	Філологія	Германські мови та літератури	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100

			2. Історія України	0,2			100
			3. Географія	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
051	Економіка	Економічна кібернетика	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
051	Економіка	Економіка підприємства	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
071	Облік і оподаткування	Облік і аудит	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
073	Менеджмент	Менеджмент організацій і адміністрування	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
073	Менеджмент	Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
073	Менеджмент	Менеджмент інноваційної діяльності	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100

			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
075	Маркетинг	Маркетинг	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Географія	0,2			100
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Економіко-правове забезпечення підприємництва	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Торговельне підприємство	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
113	Прикладна математика	Математичне забезпечення комп'ютерних систем	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
121	Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
122	Комп'ютерні науки	Комп'ютерні науки	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100

123	Комп'ютерна інженерія	комп'ютерні системи та мережі	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
123	Комп'ютерна інженерія	Спеціалізовані комп'ютерні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
125	Кібербезпека	Кібербезпека	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
125	Кібербезпека	Управління кібербезпекою	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
131	Прикладна механіка	Інженерія логістичних систем	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
131	Прикладна механіка	Мехатроніка та промислові роботи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
133	Галузеве машинобудування	Підійомно-транспортні, будівельні, дорожні машини і обладнання	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100

			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електропостачання та енергетичний менеджмент	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електромеханічні системи автоматизації та електропривод	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Інтелектуальні комп'ютерні системи управління	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
171	Електроніка	Електронно-обчислювальна техніка	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Мобільні радіоелектронні пристрої, телекомунікаційні системи та мережі	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Радіоелектронні та телекомунікаційні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100

			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
231	Соціальна робота	Соціальна робота	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Географія	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
281	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100

**Українсько-іспанський інститут**

029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Документознавство та інформаційна діяльність	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
034	Культурологія	культурологія	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
071	Облік і оподаткування	Облік і оподаткування	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100

			3. Історія України	0,2			100
073	Менеджмент	Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
075	Маркетинг	Маркетинг	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Географія	0,2			100
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Торговельне підприємництво	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Економіко-правове забезпечення підприємництва	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
101	Екологія	Охорона навколишнього середовища	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
101	Екологія	екологічна безпека	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
122	Комп'ютерні науки	Комп'ютерний дизайн	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100

122	Комп'ютерні науки	Комп'ютерні науки	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
123	Комп'ютерна інженерія	комп'ютерні системи та мережі	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
125	Кібербезпека	Кібербезпека	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електропостачання та енергетичний менеджмент	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
144	Теплоенергетика	Теплоенергетика та менеджмент енергозбереження	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси та виробництва енергетики	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100



152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	Метрологія та інформаційно-вимірвальні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
161	Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології неорганічних речовин	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
161	Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології органічних речовин	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Радіоелектронні та телекомунікаційні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
226	Фармація, промислова фармація	Технології фармацевтичних препаратів	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Біологія	0,35			100
			3. Математика	0,35			100
			3. Хімія	0,35			150
231	Соціальна робота	Соціальна робота	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Географія	0,2			100

			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
274	Автомобільний транспорт	Автомобільний транспорт	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100

**Українсько-польський інститут**

029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	Документознавство та інформаційна діяльність	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
034	Культурологія	культурологія	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
051	Економіка	Економічна кібернетика	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
071	Облік і оподаткування	Облік і оподаткування	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100
073	Менеджмент	Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
			3. Історія України	0,2			100

076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Торговельне підприємництво	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Економіко-правове забезпечення підприємництва	1. Українська мова та література	0,5	0,1	0	100
			2. Історія України	0,2			100
			3. Математика	0,2			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,2			100
101	Екологія	Охорона навколишнього середовища	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
101	Екологія	екологічна безпека	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
104	Фізика та астрономія	Фізика ядра та фізика високих енергій	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
121	Інженерія програмного забезпечення	інженерія програмного забезпечення	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
122	Комп'ютерні науки	Комп'ютерні науки	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
125	Кібербезпека	Кібербезпека	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100

			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
125	Кібербезпека	Управління кібербезпекою	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
131	Прикладна механіка	Комп'ютерне проектування інноваційних технологій	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
132	Матеріалознавство	Матеріалознавство та інженерія поверхні	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
136	Металургія	Художнє та ювелірне литво	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електропостачання та енергетичний менеджмент	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електричні машини в мехатронних системах	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100

			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електромеханічні системи автоматизації та електропривод	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Енергетичні комплекси та системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
143	Атомна енергетика	Атомна енергетика	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
143	Атомна енергетика	Технології та моніторинг теплоносіїв на атомних електростанціях	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
144	Теплоенергетика	Теплоенергетика та менеджмент енергозбереження	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100

			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
144	Теплоенергетика	Теплові електростанції та інноваційні енергетичні технології	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
144	Теплоенергетика	Технології теплоносіїв та палива на теплових електростанціях	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Автоматизоване управління теплоенергетичними процесами	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	Метрологія та інформаційно-вимірвальні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	Метрологія та менеджмент якості	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
161	Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології неорганічних речовин	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100

			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
161	Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології органічних речовин	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
171	Електроніка	Електронно-обчислювальна техніка	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Інтелектуальні технології радіоелектронної техніки	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Радіоелектронні та телекомунікаційні системи	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
172	Телекомунікації та радіотехніка	Безпека інформаційних і комунікаційних систем	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Фізика	0,35			100
			3. Іноземна мова (Англійська мова; Французька мова; Німецька мова; Іспанська мова)	0,35			100
226	Фармація, промислова фармація	Технології фармацевтичних препаратів	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Біологія	0,35			100
			3. Математика	0,35			100
			3. Хімія	0,35			150

**Хіміко-технологічний факультет**

101	Екологія	Охорона навколишнього середовища	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
161	Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології неорганічних речовин	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
161	Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології органічних речовин	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Математика	0,35			100
			3. Біологія	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100
226	Фармація, промислова фармація	Технології фармацевтичних препаратів	1. Українська мова та література	0,2	0,1	0	100
			2. Біологія	0,35			100
			2. Математика	0,35			100
			3. Хімія	0,35			100