



Інформаційна підтримка щодо складання НП, РП для викладачів, що забезпечують реалізацію **ОПП «Комп'ютерна інженерія»**

підготували: Ірина КРАВЧУК, Оксана ОСАДЧА



Документи для складання робочої навчальної програми

Робоча навчальна програма дисципліни складається відповідно до ОПП та РНП, а саме:

Група 351

[ОПП 2025](#)

[РНП 351](#)

[Річний 351 на 2025-2026н.р.](#)

Група 341, 3-031, 3-032, 3-033

[ОПП 2024](#)

[РНП 341](#)

[Річний на 2025-2026н.р.
341](#)

[РНП 3-031,3-032,3-033](#)

Група 331, 3-021,3-022

[ОПП 2023](#)

[РНП 331](#)

[Річний на 2025-2026 н.р.
3-021,22](#)

[річний 331 на 2025-2026](#)

[РНП 3-021,3-022](#)



Особливості для дисциплін, що є інтегрованими, позначеними зірочкою (*)

У РНП для таких дисциплін зазначено 2 обсяги годин:

- за програмою профільної середньої освіти (I блок плану)
- за освітньо-професійною програмою (II блок плану)

НП за програмою профільної середньої освіти складати НЕ ПОТРІБНО, так як ці програми розробляє МОН, але при складанні РП необхідно звернути увагу на те, що у програму профільної середньої освіти закладено не тільки шкільний курс, а і години (кредити) за ОПП



Особливості для дисциплін, що є інтегрованими, позначеними зірочкою (*)

Обсяг дисципліни за програмою профільної середньої освіти визначається відповідно до **додатків 1,2** наказу МОН [«Про затвердження типової освітньої програми профільної середньої освіти закладів освіти, що здійснюють підготовку молодших спеціалістів на основі базової загальної середньої освіти» № 570 від 01.06.2018](#)



Особливості для дисциплін, що є інтегрованими, позначеними зірочкою (*)

Для прикладу розглянемо дисципліну «Іноземна мова (за проф. спрямуванням)»:

у РНП для цієї дисципліни за програмою профільної середньої освіти зазначено обсяг **182 години**, але при цьому:

140 годин – це шкільний курс (додаток 1 наказу [МОН № 570](#)),

42 години – це фаховий курс (решта від 182)

Отже при складанні робочої програми варто врахувати, що тематика для 140 годин має відповідати НП МОН, а для 42 годин НП за ОПП



Визначення ЗК,СК, РН

Для зазначення **компетентностей**, що забезпечує дисципліна необхідно скористатися [матрицею відповідності програмних компетентностей компонентам освітньо-професійної програми](#)

Для зазначення **результатів навчання**, що забезпечує дисципліна необхідно скористатися [матрицею забезпечення програмних результатів навчання \(РН\) відповідними компонентами освітньо-професійної програми](#)



Якщо Ви, як викладач дисципліни, маєте зауваження до компетентностей та результатів навчання, визначених розробниками ОПП, - ми завжди відкриті для діалогу



Приклад визначення ЗК,СК

Для прикладу розглянемо дисципліну «Іноземна мова (за професійним спрямуванням)», що відповідно до [переліку компонент ОПП](#) має код **ОК4** і відповідно до матриці забезпечує **ЗК 06** та **ЗК 08**:

Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньо-професійної програми

Компоненти/ Компетентності	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17	ОК 18	ОК 19	ОК 20	ОК 21	ОК 22	ОК 23	ОК 24	ОК 25	ОК 26	ОК 27	ОК 28	ОК 29	ОК 30	ОК 31
ІК01																													+	+	+
ЗК01	+					+	+		+	+	+			+	+		+	+	+	+	+		+	+	+	+			+	+	+
ЗК02		+	+		+				+			+					+			+					+				+	+	+
ЗК03	+	+				+	+	+	+	+	+			+	+		+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК04	+		+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК05	+						+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК06				+			+			+	+	+		+	+		+	+	+	+	+		+		+	+	+	+	+	+	+
ЗК07					+		+			+	+	+		+	+		+	+	+	+	+		+		+	+	+	+	+	+	+
ЗК08				+				+	+				+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+		+	+	+	+
СК01	+							+				+					+	+											+	+	+
СК02									+				+	+		+	+		+										+	+	+
СК03									+								+	+											+	+	+
СК04									+								+												+	+	+
СК05																						+						+	+	+	+
СК06																		+											+	+	+
СК07																										+			+	+	+
СК08																											+		+	+	+
СК09								+																					+	+	+
СК10						+	+			+	+																		+	+	+
СК11																										+			+	+	+
СК12																						+							+	+	+
СК13																							+		+				+	+	+
СК14	+		+									+															+		+	+	+
СК15												+																	+	+	+
СК16																						+							+	+	+
СК17																											+		+	+	+



Приклад визначення ЗК,СК

Для розшифровки загальних та спеціальних компетентностей необхідно скористатися пунктом в ОПП «[Розділ 6. Програмні компетентності](#)»

Для дисципліни «Іноземна мова (за професійним спрямуванням)» це буде:

ЗК6. Здатність спілкуватися іноземною мовою

ЗК8. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями



Приклад визначення РН

Дисципліна «Іноземна мова (за професійним спрямуванням)»
відповідно до матриці забезпечує РН 10 та РН 16:

Матриця забезпечення
програмних результатів
навчання (РН) відповідними
компонентами освітньо-
професійної програми

Компоненти / Програмні результати	О К 1	О К 2	О К 3	О К 4	О К 5	О К 6	О К 7	О К 8	О К 9	О К 10	О К 11	О К 12	О К 13	О К 14	О К 15	О К 16	О К 17	О К 18	О К 19	О К 20	О К 21	О К 22	О К 23	О К 24	О К 25	О К 26	О К 27	О К 28	О К 29	О К 30	О К 31		
РН01	+	+																												+	+	+	
РН02						+	+		+	+	+			+	+		+	+	+	+	+			+	+	+	+			+	+	+	
РН03							+			+	+		+							+				+	+		+		+	+	+	+	
РН04	+																											+		+	+	+	
РН05			+		+							+																		+	+	+	
РН06									+					+	+		+	+	+	+	+						+		+	+	+	+	
РН07									+				+	+	+		+	+	+	+	+		+			+	+			+	+	+	
РН08									+					+	+		+	+	+	+	+					+	+	+		+	+	+	
РН09									+											+									+	+	+	+	
РН10	←			+				+								+						+							+	+	+	+	
РН11								+	+					+	+		+	+	+	+	+					+			+	+	+	+	
РН12			+			+	+		+	+	+			+	+		+	+	+	+					+	+	+		+	+	+	+	
РН13								+																			+			+	+	+	+
РН14									+									+	+	+	+		+			+			+	+	+	+	
РН15									+										+							+			+	+	+	+	+
РН16	←	+		+		+			+	+	+			+	+		+	+	+	+	+		+		+	+			+	+	+	+	
РН17												+																		+	+	+	+
РН18																							+							+	+	+	+
РН19																													+	+	+	+	+



Приклад визначення РН

Для розшифровки результатів навчання необхідно скористатися пунктом в ОПП «[Розділ 7. Результати навчання](#)»

Для дисципліни «Іноземна мова (за професійним спрямуванням)» це буде:

РН 10. Здійснювати пошук інформації з різних джерел для розв'язання задач комп'ютерної інженерії

РН 16. Спілкуватись усно та письмово з професійних питань українською та іноземною мовою



Визначення пререквізитів та постреквізитів

Для визначення пререквізитів та прореквізитів необхідно скористатись [структурно-логічною схемою ОПП](#), при цьому:

- Пререквізити – це дисципліни, ВІД яких йдуть стрілки
- Прореквізити – це дисципліни, ДО яких йдуть стрілки



Структурно-логічна схема також підлягає обговоренню, тобто зауваження щодо зв'язків між дисциплінами та послідовності їх викладання приймаються



Визначення пререквізитів та постреквізитів

Для дисципліни «Іноземна мова (за професійним спрямуванням)»

пререквізитів немає, тобто основою для її вивчення є шкільний курс іноземної мови;

постреквізитами є: «Програмування», «Апаратне та програмне забезпечення ПК», «Переддипломна практика»

Для висловлення зауважень та
пропозицій, а також за
додатковою консультацією
звертайтеся до:



Ірина КРАВЧУК,
(068)-768-05-54



Оксана ОСАДЧА,
(067)-773-04-60