

**ПОЛОЖЕННЯ**  
**про рейтингову систему оцінки успішності студентів**

з кредитного модуля (дисципліни) “Програмування веб-застосунків”

для спеціальності 6.050103 “Інженерія програмного забезпечення” факультету IOT

Розподіл навчального часу за видами занять і завдань з дисципліни згідно з робочим навчальним планом.

Семестр	Всього годин	Розподіл годин за видами занять							Кількість МКР	Вид індивідуального завдання	Семестрова атестація
		Лекції	Практичні заняття	Семінарські заняття	Лабораторні заняття	Комп'ютерний практикум	СРС				
							Всього	у т. ч. на виконання індивідуального завдання			
4	105	36	-	-	18	36	48	57	1		Диф. залік

Рейтинг студента з дисципліни складається з балів, що отримуються за 7 лабораторних робіт і модульну контрольну роботу. Семестровим контролем є диференційований залік (екзамен).

Система рейтингових балів та критерії оцінювання

**1. Комп'ютерний практикум:**

Ваговий бал  $r_{\text{дп1-7}} = 10$ . Критерії оцінювання робіт з комп'ютерного практикуму – табл.2.

Ваговий бал роботи з комп'ютерного практикуму залежить від номера роботи та визначається складністю роботи. Критерії оцінювання робіт з комп'ютерного практикуму – табл.2.

Таблиця 2 – Система оцінювання робіт з комп'ютерного практикуму

Рівень засвоєння навчального матеріалу	Опис критеріїв оцінювання			Рейтинговий бал
	Підготовка до роботи	Виконання роботи	Якість захисту роботи	
1	2	3	4	5
«відмінно»	звіт відповідає вимогам, охайний,	робота виконана повністю і	студент правильно і	роб.1-7 – 10

	відповіді повні	правильно протягом відведеного часу	повністю виконав всі надані до захисту завдання і відповів повністю на всі запитання	
«добре»	звіт відповідає вимогам, але є чисельні виправлення або неповні відповіді	робота виконана більше ніж наполовину протягом відведеного часу	студент при виконанні завдань (відповідях на запитання) допустив неточності, але самостійно їх виправив	роб.1-7 – 7
«задовільно»	звіт відповідає вимогам, але є чисельні виправлення або відповіді у значній мірі неповні	робота виконана менше ніж наполовину або виконана невірно протягом відведеного часу	студент при виконанні завдань (відповідях на запитання) допустив неточності	роб.1-7 – 4
«незадовільно»	звіт не відповідає вимогам	робота не виконана або виконана неправильно протягом відведеного часу	студент при виконанні завдань (відповідях на запитання) допустив суттєві неточності	0
<i>Штрафні бали</i>				
Недопущення до роботи з комп'ютерного практикуму у зв'язку з незадовільним вхідним контролем				-1
Несвоєчасний захист або виконання роботи з комп'ютерного практикуму без поважної причини (за кожні 2 тижні)				-2
<i>Заохочувальні бали</i>				
Участь у виконанні завдань із удосконалення дидактичних матеріалів з дисципліни				+1 - +4

За результатами навчальної роботи за перші 7 тижнів «ідеальний студент» має набрати 30 балів. На першій атестації (8-й тиждень) студент отримує «зараховано», якщо його поточний рейтинг не менший ніж 15 балів.

За результатами 13 тижнів навчання «ідеальний студент» має набрати 40 балів. На другій атестації (14-й тиждень) студент отримує «зараховано», якщо його поточний рейтинг не менший ніж 20.

Сума вагових балів контрольних заходів протягом семестру складає:

$$R = 10 \times r_{\text{дп1-7}} + 30 = 100 \text{ балів.}$$

Максимальна сума балів складає 100. Необхідною умовою допуску до іспиту є зарахування всіх робіт з комп'ютерного практикуму. Для отримання іспиту/заліку з кредитного модуля "автоматом" (табл.3) потрібно мати рейтинг не менш ніж 60 балів, а також зараховані з позитивною оцінкою роботи з комп'ютерного практикуму (більш ніж 5 балів для всіх робіт комп'ютерного практикуму).

*Таблиця 3 – Рейтингові оцінки в ECTS та традиційні оцінки у разі отримання заліку з кредитного модуля «автоматом»*

<i>Бали <math>R = 10 \times r_{кр} + r_{залік}</math></i>	<b>Оцінка ECTS</b>	<b>Традиційна оцінка</b>
95... 100	<b>A</b>	відмінно
85 ... 94	<b>B</b>	добре
75 ... 84	<b>C</b>	добре
65 ... 74	<b>D</b>	задовільно
60 ... 64	<b>E</b>	задовільно

Студенти, які наприкінці семестру мають рейтинг менше 60 балів, а також ті, хто хоче підвищити оцінку в системі ECTS, складають іспит. При цьому до балів за модульну контрольну роботу додаються бали іспиту і ця рейтингова оцінка є остаточною. Завдання іспиту складається з двох питань різних розділів робочої програми з переліку, що наданий у методичних рекомендаціях до засвоєння кредитного модуля.

Кожне питання залікової контрольної роботи ( $r_1, r_2, r_3$ ) оцінюється у 10 балів відповідно до системи оцінювання:

- “відмінно”, повна відповідь (не менше 90% потрібної інформації) – 9...10 балів;
- “добре”, достатньо повна відповідь (не менше 75% потрібної інформації, або незначні неточності) – 7...8 балів;
- “задовільно”, неповна відповідь (не менше 60% потрібної інформації та деякі помилки) – 3...6 балів;
- “незадовільно”, незадовільна відповідь – 0 балів.

Склав \_\_\_\_\_ ст.викл. Ковтунець О.В.  
(посада викладача, прізвище та ініціали, підпис)

Ухвалено на засіданні кафедри АСОІУ

Протокол № \_\_ від \_\_.\_\_.2021

В.О. Завідувача кафедри ІІІ \_\_\_\_\_ Е.В. ЖАРІКОВ