

КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ ВИКОНАННЯ ЗАВДАНЬ

комплексної контрольної роботи

з дисципліни «Загальна мікробіологія і вірусологія»

галузь 0514 «Біотехнологія»

напрямок підготовки 6.051401 «Біотехнологія»

Успіх виконання комплексної контрольної роботи студентом визначається за допомогою системи оцінювання, що використовується у вищому навчальному закладі (ВНЗ), зареєстрована у ВНЗ певним чином з обов'язковим переведенням оцінок до національної шкали та шкали ECTS.

Загальні критерії оцінювання знань студентів:

Сума балів за 100-бальною шкалою	Оцінка в ECTS	Значення оцінки ECTS	Критерії оцінювання	Рівень компетентності	Оцінка за національною шкалою
1	2	3	4	5	6
90-100	A	відмінно	Студент виявляє особливі творчі здібності, вміє самостійно здобувати знання, без допомоги викладача знаходить та опрацьовує необхідну інформацію, вміє використовувати набуті знання і вміння для прийняття рішень у нестандартних ситуаціях, переконливо аргументує відповіді, самостійно розкриває власні обдарування і нахили	Високий (творчий)	відмінно
82-89	B	дуже добре	Студент вільно володіє вивченим обсягом матеріалу, застосовує його на практиці, вільно розв'язує справи і задачі у стандартних ситуаціях, самостійно виправляє допущені помилки, кількість яких незначна	Достатній (конструктивно-варіативний)	добре
74-81	C	добре	Студент вміє зіставляти, узагальнювати, систематизувати інформацію під керівництвом викладача; в цілому самостійно застосовувати її на практиці; контролювати власну діяльність; виправляти помилки, серед яких є суттєві, добирати аргументи для підтвердження думок		
64-73	D	задовільно	Студент відтворює значну частину теоретичного матеріалу, виявляє знання і розуміння основних положень; з допомогою викладача може аналізувати навчальний матеріал, виправляти помилки, серед яких є значна кількість суттєвих	Середній (репродуктивний)	задовільно
60-63	E	достатньо	Студент володіє навчальним матеріалом на рівні, вищому за початковий, значну частину його відтворює на репродуктивному рівні		

1	2	3	4	5	6
35-59	FX	незадовільно, необхідно виконати певну додаткову роботу для успішного складання	Студент володіє матеріалом на рівні окремих фрагментів, що становлять незначну частину навчального матеріалу	Низький (рецептивно-продуктивний)	незадовільно
1-34	F	незадовільно, необхідна значна подальша робота з повторним вивченням курсу	Студент володіє матеріалом на рівні елементарного розпізнання і відтворення окремих фактів, елементів, об'єктів		

Критерії оцінювання виконання завдань ККР розроблені відповідно до «Рекомендацій щодо розробки, проведення та оформлення результатів комплексних контрольних робіт» Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського. Оцінка за виконання ККР виставляється згідно з існуючим положенням за чотирибальною системою «відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно».

Позитивна оцінка за виконання комплексної контрольної роботи в цілому може бути одержана за умови правильних відповідей на поставлені запитання.

Рівень позитивної оцінки (відмінно, добре чи задовільно) визначається кількістю наведених студентом правильних відповідей на тестові завдання ККР.

Пакет ККР з дисципліни «Загальна мікробіологія і вірусологія» включає 30 варіантів контрольних завдань. Кожен варіант містить по 5 завдань, відповіді на які вимагають наявності знань у студента з усього курсу «Загальна мікробіологія і вірусологія». Блоки завдань пов'язані з перевіркою знань за чотирма змістовими модулями навчальної програми дисципліни «Загальна мікробіологія і вірусологія»:

- Функціональна цитологія прокаріот;
- Метаболізм прокаріотичних організмів;
- Вірусологія;
- Прикладна та промислова мікробіологія.

Критерії оцінювання виконання завдань ККР передбачають нарахування студенту по 20 балів за правильну відповідь на кожне завдання ККР. Виходячи з кількості завдань у кожному варіанті ККР, максимальне число балів, яке студент може отримати при виконанні ККР, складає 100 балів. За вище наведеною шкалою суму отриманих студентом балів необхідно перевести в оцінку за національною шкалою у чотирибальну систему.

Критерії оцінювання виконання завдань ККР дуже зручні і надійні, вони дають змогу об'єктивно, у повному обсязі оцінити знання студентів за змістом усього курсу «Загальна мікробіологія і вірусологія».