

Види і зміст поточних контрольних заходів

№ змістового модуля	Види поточних контрольних заходів	Зміст поточного контрольного заходу	*Критерії оцінювання	Усього балів
1	Проміжний контроль знань	Питання для підготовки: Історія застосування електронної техніки у медицині. Види автономних перетворювачів і основні галузі їхнього застосування. Узгодження датчиків і ЕОМ. Розширення можливостей датчиків. Обробка аналогових сигналів. Обробка цифрових сигналів.	Проводиться у формі тесту в системі СЕЗН Moodle. Кількість запитань – 5. Вартість правильної відповіді на 1 запитання 3 бали. Максимальну оцінку можливо отримати тільки за умови своєчасного складання тесту. За протермінування до 1 тижня штраф 0,8. За протермінування понад 1 тиждень штраф 0,6.	15
Усього за ЗМ 1	1			15
2	Проміжний контроль знань	Питання для підготовки: Класифікація датчиків. Типізація датчиків згідно методів медичної діагностики. Приклади застосування датчиків у медичній діагностиці.	Проводиться у формі тесту в системі СЕЗН Moodle. Кількість запитань – 5. Вартість правильної відповіді на 1 запитання 3 бали. Максимальну оцінку можливо отримати тільки за умови своєчасного складання тесту. За протермінування до 1 тижня штраф 0,8. За протермінування понад 1 тиждень штраф 0,6.	15
Усього за ЗМ 2	1			15
3	Проміжний контроль знань	Питання для підготовки: Обробка ЕКГ. Методи графічної реєстрації серцевої діяльності. Обробка даних зображень серця. Кардіомоніторинг. Системний підхід до обчислювальної діагностики. Процеси виявлення пухлин і сканування. Обчислювальні візуалізуючі комплекси. Устаткування і комп'ютерні системи для дослідження локомотиву.	Проводиться у формі тесту в системі СЕЗН Moodle. Кількість запитань – 5. Вартість правильної відповіді на 1 запитання 3 бали. Максимальну оцінку можливо отримати тільки за умови своєчасного складання тесту. За протермінування до 1 тижня штраф 0,8. За протермінування понад 1 тиждень штраф 0,6.	15
Усього за ЗМ 3	1			15
4	Проміжний контроль знань	Питання для підготовки: Комп'ютерне керування рухом. Стандартизація передачі і обробки медичних даних. Системи віддаленого	Проводиться у формі тесту в системі СЕЗН Moodle. Кількість запитань – 5. Вартість правильної відповіді на 1 запитання 3	15

№ змістового модуля	Види поточних контрольних заходів	Зміст поточного контрольного заходу	*Критерії оцінювання	Усього балів
		моніторингу фізичного стану людини.	бали. Максимальну оцінку можливо отримати тільки за умови своєчасного складання тесту. За протермінування до 1 тижня штраф 0,8. За протермінування понад 1 тиждень штраф 0,6.	
Усього за ЗМ 4	1			15
Усього за змістові модулі	4			60

Підсумковий семестровий контроль

Форма	Види підсумкових контрольних заходів	Зміст підсумкового контрольного заходу	Критерії оцінювання	Усього балів
Залік	Перевірка знань зі ЗМ 1-4	Питання для підготовки: див. питання до ЗМ 1-4 у табл. 7.	Проводиться у формі тесту в системі СЕЗН Moodle. Кількість запитань – 20. Вартість правильної відповіді на 1 запитання 2 бали.	40
Усього за підсумковий семестровий контроль	1			40