

№	Назва поля	Детальний контент, коментарі
1	Назва факультету	Інформаційних радіотехнологій та технічного захисту інформації
2	Рівень вищої освіти	магістерський
3	Код і назва спеціальності	171 Електроніка
4	Тип і назва освітньої програми	Освітньо-професійна програма "Системи, технології та комп'ютерні засоби мультимедіа "
5	Код і назва дисципліни	Обробка відео інформації
6	Кількість ЄКТС кредитів	4
7	Структура дисципліни	Лекції – 24, практичні – 8, лабораторні роботи - 16, консультації -8, самостійна робота – 8, семестровий контроль - залік
8	Графік вивчення дисципліни	Курс -2, семестр - 4
9	Передумови для навчання за дисципліною	Техніка та технології цифрової зйомки, техніка та технології фотографування, соціальні аспекти мультимедіа, арт менеджмент
10	Анотація дисципліни	Ознайомлення з призначенням, можливостями, областю застосування програм відеомонтажу, формування і закріплення уявлення про пост-продакшн та з композитінг.
11	Компетентності, знання, вміння, розуміння, якими оволодіє здобувач вищої освіти в процесі навчання	Завдання: за результатом вивчення дисципліни студенти повинні: основи роботи з програмним забезпеченням для композитінга, основні принципи відеомонтажу, ефекти, фільтри, анімацію motion tracing.
12	Результати навчання здобувача вищої освіти	Повинен вміти створювати відеофільми з окремих фрагментів, обробляти графіку та титри анімації, використовувати прості ефекти, обробляти медіаконтент в графічних та відео редакторах.
13	Система оцінювання відповідно до кожного завдання для складання заліку/екзамену	1. Відпрацювати та захистити лабораторні роботи. 2. Виконати контр. роботи на практичних заняттях. 3. Отримати за семестр не менше 60 балів. Оцінка за семестр $Q_{\text{сем}} = (6-10) \times 4 \text{ лб.} + (6-10) \times 4 \text{ пз.} + (12-20) \times 4 \text{ контр.роб.} = (60-100) \text{ балів.}$ Підсумкова оцінка підсумкова оцінка п Р обчислюється за формулою: $P = 0,6 \times Q_{\text{сем.}} + 0,4 \times Q_{\text{зал.}}$ где $Q_{\text{сем.}}$ – оцінка за семестр у 100 балів, $Q_{\text{зал.}}$ – оцінка за залік у 100 балів.
14	Якість освітнього процесу	Якість освітнього процесу Дотримання принципів академічної доброчесності (http://lib.nure.ua/plagiat). Оновлення робочої програми дисципліни – 2020 р. Лабораторний практикум у сучасному комп'ютерному класі та телевізійному центрі.
15	Методичне забезпечення	http://catalogue.nure.ua/knmz . Методичне забезпечення 1. Комплекс навчально-методичного забезпечення навчальної дисципліни

		«Обробка відео інформації » підготовки бакалаврів спеціальності 171 «Електроніка» освітня програма «Системи, технології та комп'ютерні засоби мультимедіа » [Електронний ресурс] / ХНУРЕ ; розроб. Р.І. Супрун О.О. – Харків, 2020. – 125 с.
16	Розробник силабусу	Розробник силабусу Доцент, Супрун Олександр Олександрович.