

Силабус навчальної дисципліни

№	Назва поля	Детальний контент, коментарі
1.	Назва факультету	Факультет інформаційно-аналітичних технологій та менеджменту
2.	Рівень вищої освіти	Магістерський
3.	Код і назва спеціальності	122 Комп'ютерні науки
4.	Тип і назва освітньої програми	ОПП «Консолідована інформація» та ООП «Соціальна інформатика»
5.	Код і назва дисципліни (інформація з ЦІСТ)	_____ Соціальні мережі в Інтернеті
6.	Кількість ЄКТС кредитів	4
7.	Структура дисципліни (розподіл за видами та годинами навчання)	40 годин – 20 практичних занять, 8 годин – 4 консультацій, 72 годин – самостійна робота, вид контролю: комбінований іспит
8.	Графік (терміни) вивчення дисципліни	1-й рік, 2-й семестр
9.	Передумови для навчання за дисципліною	-
10.	Анотація (зміст) дисципліни	Вибіркова дисципліна професійної та практичної підготовки, містить змістові модулі: 1. Вступ до соціальних мереж. 2. Розробка та використання соціальних мереж.
11.	Компетентності, знання, вміння, розуміння, якими оволодіє здобувач вищої освіти в процесі навчання	1. Здатність до пошуку, аналізу та консолідації інформації в інформаційному середовищі; використання методів конкурентної розвідки для пошуку, отримання, дослідження та обробки інформації та знань; забезпечення функціонування та сталого розвитку організацій на основі системологічного ноосферного підходу. 2. Здатність досліджувати та формувати інтелектуальний капітал організації, що навчаються; держави; людини та компетенції менеджменту знань. 3. Здатність застосовувати теоретичні та практичні основи методологій та технологій моделювання для дослідження характеристик складних систем.

		<p>4. Здатність до ноосферного системного мислення та на його основі: консолідації інформації, застосування методології ноосферного системного аналізу для дослідження складних проблем різної природи, методів моделювання та розв'язування неформалізованих задач.</p> <p>5. Здатність забезпечувати аналітичний супровід, проводити аналіз та дослідження діяльності та структури організацій, конкурентну розвідку на основі системологічного підходу.</p> <p>6. Здатність до дослідження, розробки та обґрунтування пропозицій по розвитку системи організаційної взаємодії персоналу, структури управління й організації команд процесів за результатами системологічного аналізу.</p>
12.	Результати навчання здобувача вищої освіти	<p>1. Здатність розробляти аналітичні звіти та презентації за професійною тематикою різного обсягу та складності як для фахівців, так і для нефахівців.</p> <p>2. Здатність досліджувати та формувати інтелектуальний капітал та організацій, що навчаються.</p> <p>3. Здатність ефективно працювати в групі, в тому числі і на лідерських позиціях, з метою вирішення різноманітних дослідницьких та практичних завдань, перш за все на основі системологічного підходу.</p> <p>4. Здатність навчати інших та самонавчатися за різними аспектами професійної діяльності з метою підвищення рівня професійних та загальних компетентностей, перш за все на основі системологічного підходу.</p> <p>5. Здатність до використання соціальних мереж в Інтернеті для організації та управління соціальним та інтелектуальним капіталом, обміну та накопичення знань, просування товарів та послуг, забезпечення стійкого розвитку організації та підвищення її конкурентоспроможності.</p>
13.	Система оцінювання відповідно до кожного завдання для складання	<p>1. Виконати практичні завдання.</p> <p>2. Виконати 2 контрольні роботи.</p> <p>3. Скласти заключний тест за курсом.</p>

	заліку/екзамену	<p>4. Отримати за семестр не менше 60 балів.</p> <p>5. Скласти комбінований іспит.</p> <p>Підсумкова оцінка $O_d^{екз}$ обчислюється за формулою: $O_d^{екз} = 0,6 \cdot O_{сем} + 0,4 \cdot O_{екз}$.</p>
14.	Якість освітнього процесу	<p>Дотримання принципів академічної доброчесності (http://lib.nure.ua/plagiat).</p> <p>Оновлення робочої програми дисципліни – 2019 р.</p>
15.	Методичне забезпечення	<p>1. Комплекс навчально-методичного забезпечення навчальної дисципліни "Соціальні мережі в інтернеті", спеціальності 122 - Комп'ютерні науки, 124 - Системний аналіз [Електронний ресурс] / ХНУРЕ ; розроб. А. Д. Данилов. – Харків, 2017. – 44 с. http://catalogue.nure.ua/document=221864.</p> <p>2. Основы системологии: Учебн. пособие / М.Ф. Бондаренко, Е.А. Соловьева, С.И. Маторин.– Харьков: Изд-во Харьк. техн. Ун-та радиоэлектр., 1998, ISBN 5-7763-92217.– 122с.</p> <p>3. Бондаренко М.Ф., Маторин С.И., Соловьева Е.А. Моделирование и проектирование бизнес-систем: методы, стандарты, технологии. Предисл. Э.В. Попова. (Учебное пособие, рекомендовано МОН Украины) Харьков: ООО «Компания СМИТ», 2004. - 272 с.</p> <p>4. Маторин С.И. Анализ и моделирование бизнес-систем: системологическая объектно-ориентированная технология / Под ред. М.Ф. Бондаренко Харьков: ХНУРЭ, 2002. - 322 с.</p> <p>5. Соловьева Е.А. Естественная классификация: системологические основания. Харьков: ХТУРЭ, 1999. 222 с.</p> <p>6. Бондаренко М.Ф., Соловьева Е.А., Маторин С.И., Ельчанинов Д.Б. Системологическая технология моделирования информационных и организационных систем. Учебн. пособие (Рекомендовано МОН Украины). Харьков: ХНУРЭ. 2005. 138с.</p> <p>7. Методичні вказівки до самостійної</p>

		<p>роботи з дисципліни «Соціальні мережі в Інтернет» для студентів спеціальності 8.18010015 «Консолідована інформація» [Електронний ресурс] / ХНУРЕ ; упоряд. Данилов А. Д. – Харків, 2012. – 22 с.</p> <p>8. Методичні вказівки до лабораторних робіт з дисципліни «Соціальні мережі в Інтернет» для студентів спеціальності 8.18010015 «Консолідована інформація» [Електронний ресурс] / ХНУРЕ ; упоряд. А. Д. Данилов. – Харків, 2012. – 20 с.</p> <p>9. Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни «Соціальні мережі в Інтернет» для студентів спеціальності 8.18010015 «Консолідована інформація» [Електронний ресурс] / ХНУРЕ ; упоряд. А. Д. Данилов. – Харків, 2012. – 20 с.</p> <p>10. Соловійова К.О., Піщухіна О.О., Груздо І.В., Данилов А.Д. Аналіз, розробка та управління вимогами: Навч. посібник. - Харків: ХНУРЕ, 2015. - 276с.</p>
16.	Розробник силябусу (посада, ПБ, ел. пошта)	А.Д. Данилов, ст. викладач кафедри СІ E-mail: andrey.danilov@nure.ua