



Черкаський державний технологічний університет

Кафедра комп'ютерних наук та системного аналізу

**Факультет
інформаційних
технологій і систем**

м. Черкаси, ФІМЛІ,
26.08.2024



Робота в галузі інформаційних технологій є найпристижнішою професією в Україні!





Факультет інформаційних технологій і систем

12. Інформаційні технології



Спеціальності:

- ❑ 121 – Інженерія програмного забезпечення
- ❑ 122 – Комп'ютерні науки
- ❑ 123 – Комп'ютерна інженерія
- ❑ 124 – Системний аналіз
- ❑ 125 – Кібербезпека та захист інформації
- ❑ 126 – Інформаційні системи і технології



Факультет інформаційних технологій і систем



Спеціальності:

- **112 – Статистика (ОП:Аналіз даних (Data Science) та комп'ютерна статистика)**
- **174 – Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка**

ТОП-5 НАЙБІЛЬШ ПОПУЛЯРНИХ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ 2023 І 2024 РОКІВ

Найпопулярніші спеціальності бакалаврату за кількістю поданих заяв у **2023** році:

- Право - **57572**;
- Психологія – **46857**;
- Філологія – **43970**;
- Комп'ютерні науки – **43894**;
- Менеджмент – **43509**.

Найпопулярніші спеціальності бакалаврату за кількістю поданих заяв у **2024** році:

- Психологія – **49782**;
- Менеджмент – **47813**;
- Філологія – **44663**;
- Право – **40265**;
- Комп'ютерні науки – **33121**.

Кількість заяв на бакалаврат за спеціальностями галузі 12 – інформаційні технології (2023 р.)

№	Галузь знань	Спеціальність	Заяв по спеціальності	Всього заяв по галузі
1	<u>Інформаційні технології</u>	<u>Комп'ютерні науки</u>	43894	120140
		<u>Інженерія програмного забезпечення</u>	29460	
		<u>Кібербезпека та захист інформації</u>	19770	
		<u>Комп'ютерна інженерія</u>	13864	
		<u>Інформаційні системи та технології</u>	8995	
		<u>Системний аналіз</u>	4157	

Кількість заяв на бакалаврат за спеціальностями галузі 12 – інформаційні технології (2024 р.)

№	ГАЛУЗЬ ЗНАТЬ	СПЕЦІАЛЬНІСТЬ	ЗАЯВ ПО СПЕЦІАЛЬНОСТІ	УСЬОГО ЗАЯВ ПО ГАЛУЗІ
1	Управління та адміністрування	Маркетинг	29216	115131
		Менеджмент	47813	
		Облік і оподаткування	7220	
		Підприємництво та торгівля	14239	
		Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок	16643	
2	Інформаційні технології	Інженерія програмного забезпечення	22617	94183
		Інформаційні системи та технології	6739	
		Кібербезпека та захист інформації	17821	
		Комп'ютерна інженерія	10538	
		Комп'ютерні науки	33121	
		Системний аналіз	3347	

Загальна характеристика кафедри КН та СА



- Кафедра має висококваліфікований професорсько-викладацький склад.
- До складу науково-педагогічного персоналу кафедри входять **16** викладачів, з них:
 - **3** доктори наук, професори,
 - **8** кандидатів наук, доцентів,
 - **2** старші викладачі,
 - **3** викладачі.

**Кафедра КН та СА є випусковою з
галузі знань:**

12. Інформаційні технології



Спеціальність: 122 - Комп'ютерні науки

Освітні програми:

Бакалаври:

- Комп'ютерні науки та прикладне програмування**

Магістри:

- Управління стартапами і проєктами в галузі ІТ**

Доктори філософії:

- Комп'ютерні науки**

Навчальний план спеціальності 122 – комп'ютерні науки (бакалаври)

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ																																				
Код за ОПШ	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	РОЗПОДІЛ ЗА СЕМЕСТРАМИ							Кількість кредитів ЄКТС	Обсяг годин	Обсяг годин аудиторних занять				СРС		Розподіл по курсам та семестрам																			
		Екзамен	Заліки	КП	КР	РГР	контрольні роботи	ВСЬОГО			лекції	практ. заняття	лаб. роботи	год.	%	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс														
1 сем.	2 сем.								3 сем.	4 сем.						5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	1 тижд.	2 тижд.	3 тижд.	4 тижд.	5 тижд.	6 тижд.	7 тижд.	8 тижд.									
												16 тижд.	18 тижд.	16 тижд.	18 тижд.	16 тижд.	18 тижд.	16 тижд.	18 тижд.																	
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ																																				
1.1 Цикл загальної підготовки																																				
ОЗП 1	Історія та культура України	1							4	120	48	32	16	0	72	60%	3,0																			
ОЗП 2	Українська мова за професійним спрямуванням		2						4	120	54	36	18	0	66	55%		3,0																		
ОЗП 3	Філософія	6							4	120	54	36	18	0	66	55%								3,0												
ОЗП 4	Іноземна мова за професійним спрямуванням	4	8	1	2	3	5	6	7	16	480	260	0	260	0	220	46%	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0		
ОЗП 5	Фізичне виховання		2	4					8	240	136	0	136	0	104	43%	2,0	2,0	2,0	2,0																
ОЗП 6	Безпека життєдіяльності та цивільний захист	5							4	120	48	32	16	0	72	60%							3,0													
Всього									40	1200	600				600	50%																				
1.2 Цикл професійної підготовки																																				
ОПП 1	Архітектура комп'ютера	1							6	180	64	32	0	32	116	64%	4,0																			
ОПП 2	Алгоритмізація та програмування	1	2					2	10	300	136	50	0	86	164	55%	4,0	4,0																		
ОПП 3	Вступ до фаху			1					4	120	48	32	0	16	72	60%	3,0																			
ОПП 4	Вища математика	2	3	1				1	12	360	150	100	50	0	210	58%	3,0	3,0	3,0																	
ОПП 5	Операційні системи	4							4	120	48	16	0	32	72	60%	3,0																			
ОПП 6	Алгоритми та структури даних	2							4	120	54	36	0	18	66	55%		3,0																		
ОПП 7	Комп'ютерні мережі	2							4	120	54	18	0	36	66	55%		3,0																		
ОПП 8	Дискретна математика	2							4	120	54	36	18	0	66	55%		3,0																		
ОПП 9	Теорія ймовірності та математична статистика	3							4	120	48	16	16	16	72	60%			3,0																	
ОПП 10	Об'єктно-орієнтоване програмування	3	4					4	8	240	118	50	0	68	122	51%			4,0	3,0																
ОПП 11	Бази даних	3	4					3	8	240	118	50	0	68	122	51%			4,0	3,0																

Страница

Навчальний план спеціальності 122 – комп'ютерні науки (бакалаври)

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ		РОЗПОДІЛ ЗА СЕМЕСТРАМИ								Кількість кредитів ЄКТС	Обсяг годин	Обсяг годин аудиторних занять				СРС		Розподіл по курсам та семестрам																
Код за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Екзамени	Заліки	КП	кр	Р	Г	Р	контрольні роботи			вага	ВСЬОГО	лекції	практ. заняття	лаб. роботи	год.	%	курс 1		курс 2		курс 3		курс 4									
																			сем.	сем.	сем.	сем.	сем.	сем.	сем.	сем.								
										1	2								3	4	5	6	7	8										
																		тижд.	тижд.	тижд.	тижд.	тижд.	тижд.	тижд.	тижд.	тижд.	тижд.	тижд.	тижд.					
																		16	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18					
																		Осіній	Воскняй	Осіній	Воскняй	Осіній	Воскняй	Осіній	Воскняй	Осіній	Воскняй	Осіній	Воскняй					
1. обов'язкові дисципліни																																		
ОПП 12	Методи оптимізації та дослідження операцій	4							4		4	120	54	36	0	18	66	55%																
ОПП 13	Чисельні методи		4						4		4	120	54	36	0	18	66	55%					3,0											
ОПП 14	Теорія алгоритмів	5							5		4	120	48	32	0	16	72	60%																
ОПП 15	Методи та системи штучного інтелекту	5							4		4	120	48	32	0	16	72	60%					3,0											
ОПП 16	Web-програмування	5			5				4		4	120	48	16	0	32	72	60%					3,0											
ОПП 17	Проектування прикладного програмного забезпечення	5							4		4	120	48	16	0	32	72	60%					3,0											
ОПП 18	Конструювання прикладного програмного забезпечення	6			6				4		4	120	54	18	0	36	66	55%								3,0								
ОПП 19	Програмування під мобільні платформи	6							4		4	120	54	18	0	36	66	55%							3,0									
ОПП 20	Системний аналіз		7						4		4	120	48	32	0	16	72	60%											3,0					
ОПП 21	Теорія прийняття рішень		7					7			4	120	48	32	0	16	72	60%											3,0					
ОПП 22	Модельовання складних систем		7						4		4	120	48	16	0	32	72	60%											3,0					
ОПП 23	Технології розподілених інформаційних систем та паралельних обчислень		7						4		4	120	48	16	0	32	72	60%											3,0					
ОПП 24	Технології захисту інформації та безпека програмного забезпечення				7				4		4	120	48	16	0	32	72	60%											3,0					
ОПП 25	Інтелектуальний аналіз даних		8						4		4	120	48	24	0	24	72	60%													4,0			
ОПП 26	Виробнича практика				6				4		4	120	48		48		72	60%																
ОПП 27	Передипломна практика				8				4		4	120	48		48		72	60%																
Всього											132	3960	1684					2276	57%															
АТЕСТАЦІЯ																																		
A 1	Кваліфікаційна робота бакалавра		8						8		8	240	12		12		228	95%																
Всього											8	240	12					228	95%															
Всього за циклом обов'язкових дисциплін											180	5400	2296					3104	57%															
2. вибіркові дисципліни																																		

Спеціальність: 122 - комп'ютерні науки

Кваліфікація:

■ бакалавр з комп'ютерних наук

Первинні посади випускників:

- ✓ фахівець з інформаційних технологій
- ✓ фахівець з інформаційно-аналітичних технологій
- ✓ фахівець з розробки та тестування програмного забезпечення
- ✓ фахівець з розроблення комп'ютерних програм



Освітня програма: «Управління стартапами і проєктами в галузі ІТ»



Кваліфікація:

- Магістр з комп'ютерних наук

Первинні посади випускників:

- ✓ прикладний програміст
- ✓ інженер-програміст
- ✓ адміністратор баз даних
- ✓ менеджер і керівник ІТ-проєктів
- ✓ інженер з комп'ютерних систем

**Кафедра КН та СА є випусковою з
галузі знань:**

12. Інформаційні технології



Спеціальність: 124 - Системний аналіз

Освітні програми:

Бакалаври:

- Штучний інтелект
- Системний аналіз і прикладна логістика

Магістри:

- Системи і методи прийняття рішень

Навчальний план спеціальності 124 – системний аналіз (бакалаври)

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ										по курсам та семестрам													
Код за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	РОЗПОДІЛ ЗА СЕМЕСТРАМИ										Кількість кредитів ЄКТС	Обсяг годин	2 курс		3 курс		4 курс					
		Екзамен	Заліки							кп	кр			Р	Г	Р	контрольні роботи	сем. 3	сем. 4	сем. 5	сем. 6	сем. 7	сем. 8
												вага		тижд.	тижд.	тижд.	тижд.	тижд.	тижд.				
												30		16	18	16	18	16	12				
														Осінній	Весняний	Осінній	Весняний	Осінній	Весняний				
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ																							
1.1 Цикл загальної підготовки																							
ОЗП 1	Історія та культура України	1										4	120										
ОЗП 2	Українська мова за професійним спрямуванням			2								4	120										
ОЗП 3	Філософія	6										4	120					3,0					
ОЗП 4	Іноземна мова за професійним спрямуванням	4	8	1	2	3	5	6	7			16	480	2,0	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0				
ОЗП 5	Фізичне виховання			2	4							8	240	2,0	2,0								
ОЗП 6	Безпека життєдіяльності та цивільний захист	5										4	120				3,0						
Всього												40	1200										
1.2 Цикл професійної підготовки																							
ОПП 1	Архітектура комп'ютера	1										6	180										
ОПП 2	Алгоритмізація та програмування	1	2					2				10	300										
ОПП 3	Вступ до фаху			1								4	120										
ОПП 4	Математичний аналіз	2	3	1						2		12	360	3,0									
ОПП 5	Алгебра та геометрія	1								1		4	120										
ОПП 6	Алгоритми та структури даних	2										4	120										
ОПП 7	Комп'ютерні мережі	2										4	120										
ОПП 8	Дискретна математика	2										4	120										
ОПП 9	Теорія ймовірності та математична статистика	3								3		4	120	3,0									
ОПП 10	Об'єктно-орієнтоване програмування	3	4					4				8	240	4,0	3,0								
ОПП 11	Бази даних	3						3				4	120	3,0									

Навчальний план спеціальності 124 – системний аналіз (бакалаври)

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ																					
Код за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	РОЗПОДІЛ ЗА СЕМЕСТРАМИ										Кількість кредитів ЄКТС	Обсяг годин	по курсам та семестрам							
		Екзамени	Заліки	КП	КР	Р	Г	Р	контрольні роботи	2 курс				3 курс		4 курс					
										сем.	сем.			сем.	сем.	сем.	сем.				
										3	4			5	6	7	8				
										тижд.	тижд.			тижд.	тижд.	тижд.	тижд.				
вага	16	18	16	18	16	12															
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ												Осіній	Весняний	Осіній	Весняний	Осіній	Весняний				
ОПП 12	Методи оптимізації та дослідження операцій	4						4		4	120		3,0								
ОПП 13	Математичні основи представлення знань	4								4	120		3,0								
ОПП 14	Чисельні методи		4							4	120		3,0								
ОПП 15	Диференціальні рівняння	5						5		4	120			3,0							
ОПП 16	Методи та системи штучного інтелекту	5								4	120			3,0							
ОПП 17	Web-програмування	5			5					4	120			3,0							
ОПП 18	Випадкові процеси	5								4	120			3,0							
ОПП 19	Функціональний і векторний аналіз	6								4	120				3,0						
ОПП 20	Рівняння математичної фізики	6						6		4	120				3,0						
ОПП 21	Системний аналіз	7								4	120					3,0					
ОПП 22	Теорія прийняття рішень	7				7				4	120					3,0					
ОПП 23	Моделювання складних систем	7							7	4	120					3,0					
ОПП 24	Теорія оптимального керування	7								4	120					3,0					
ОПП 25	Машинне навчання	7								4	120					3,0					
ОПП 26	Інтелектуальний аналіз даних	8								4	120						4,0				
ОПП 27	Виробнича практика				6					4	120										
ОПП 28	Передипломна практика				8					4	120										
Всього										132	3960										
АТЕСТАЦІЯ																					
A 1	Кваліфікаційна робота бакалавра		8							8	240										
Всього										8	240										
Всього за циклом обов'язкових дисциплін										180	5400										
2. ВИБІРКОВІ ДИСЦИПЛІНИ																					

Спеціальність: 124 - Системний аналіз



Кваліфікація:

- бакалавр з системного аналізу

Первинні посади випускників:

- ✓ фахівець з математичних методів прийняття рішень
- ✓ фахівець з інформаційно-аналітичних технологій
- ✓ фахівець з розробки та тестування програмного забезпечення
- ✓ фахівець з розроблення комп'ютерних програм

Освітня програма: «Системи і методи прийняття рішень»



Кваліфікація:

■ **магістр з системного аналізу**

Первинні посади випускників:

- ✓ **системний аналітик**
- ✓ **бізнес-аналітик**
- ✓ **математик-аналітик**
- ✓ **консультант з системних питань**
- ✓ **прикладний програміст**
- ✓ **інженер-програміст**

Основні напрями науково-дослідної роботи кафедри КН та СА:



1. Проєктування і створення інформаційних систем для бізнесу;
1. Інформаційні технології моделювання складних систем;
2. Управління проєктами в галузі ІТ;
3. Моделі та методи прийняття рішень в інтелектуальних системах;
4. Створення інформаційних систем управління і систем підтримки прийняття рішень для медицини, транспорту, економіки, фінансової сфери, освіти, медицини;
5. Розробка моделей, методів, технологій і засобів дистанційного навчання.

Науково-дослідна робота кафедри КН та СА



- На кафедрі діє аспірантура (підготовка докторів філософії) зі спеціальності **122 – комп'ютерні науки**
- На кафедрі навчаються **25** аспірантів.



Міжнародна науково-практична конференція «Інформаційні технології в освіті, науці і техніці» кафедри КНСА

Lecture Notes on Data Engineering
and Communications Technologies 178

Emil Faure · Olena Danchenko ·
Maksym Bondarenko ·
Yurii Tryus · Constantine Bazilo ·
Grygoriy Zaspа *Editors*

Information
Technology
for Education,
Science, and
Technics

Proceedings of ITEST 2022

 Springer

May 23-24, 2024, Cherkasy, Ukraine

ITEST-2024

VII International Scientific and Practical Conference
"Information Technology for Education, Science, and Technics"

SUBMISSION UPDATE DEADLINE IN:

EXPIRED

 [ChSTU](#) [DCSSA](#)

ІТОНТ-2008

ІТОНТ-2010

ІТОНТ-2012

ІТОНТ-2014

ІТОНТ-2016

ІТОНТ-2018

ІТОНТ-2020

ІТОНТ-2022

ІТОНТ-2024

Технічне забезпечення кафедри КН та СА



**Лекційна аудиторія імені
професора А.А. Тимченка
(ауд. 507)**

Три навчальні комп'ютерні
лабораторії:

- **нових інформаційних технологій (ауд. 508)**
- **автоматизованих систем управління (ауд. 509)**
- **системного аналізу та моделювання (ауд. 510)**

Комп'ютери об'єднані у
локальну мережу з виходом
до мережі **Internet**, є **Wi-Fi**.



При кафедрі функціонує Мережева Академія Cisco



Науково-дослідна діяльність студентів



- участь у наукових і проблемних групах, гуртках при кафедрі
- організація і проведення олімпіад з професійно-орієнтованих дисциплін
- написання курсових робіт (проектів)
- написання наукових конкурсних робіт
- написання кваліфікаційних робіт бакалавра і магістра.

Науковий гурток “Сучасні технології створення інформаційних систем”.
Керівник: к.т.н., доцент
Заспа Г.О.

Науковий гурток “Основи робототехніки та Інтернет речей”.
Керівник: к.т.н., доцент
Андрієнко В.О.

Науковий гурток
«Інноваційні технології розробки високонавантажених веб-систем».
Керівник: Сіньковський А.П., викладач, Data Art.

Участь студентів у Всеукраїнських олімпіадах з комп'ютерних наук та програмування

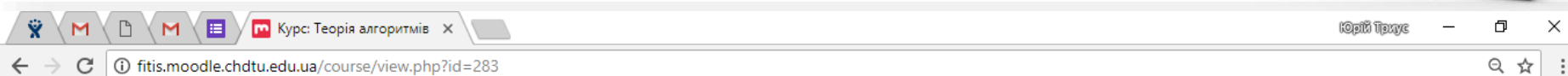


http://fitis.moodle.chdtu.edu.ua

The screenshot shows a web browser window displaying the Moodle LMS interface. The browser's address bar shows the URL `fitis.moodle.chdtu.edu.ua/my/`. The user is logged in as "Юрій Триус". The page header features the logo of the Faculty of Information Technologies and Systems (ФІТС) and the text "ФАКУЛЬТЕТ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ І СИСТЕМ". Below the header is a navigation menu with six categories: "ІНЖЕНЕРІЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ", "КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ", "КОМП'ЮТЕРНА ІНЖЕНЕРІЯ", "СИСТЕМНИЙ АНАЛІЗ", "КІБЕРБЕЗПЕКА", and "АВТОМАТИЗАЦІЯ ТА КОМП'ЮТЕРНО-ІНТЕГРОВАНІ ТЕХНОЛОГІЇ". The main content area is titled "ОГЛЯД КУРСІВ" (Course Overview) and displays a course titled "Олімпіада з комп'ютерних наук" (Olympiad in Computer Science). Below the course title, it says "У вас є завдання, які вимагають уваги" (You have tasks that require attention). The course description includes "Нечіткі моделі і методи в системах прийняття рішень" (Fuzzy models and methods in decision-making systems). The right sidebar contains sections for "ОСОБИСТІ ФАЙЛИ" (Personal Files), "ЗАРАЗ НА САЙТІ" (Online Now), and "ОСТАННІ ВІДЗНАКИ" (Recent Activity). The bottom of the image shows a Windows taskbar with various application icons and the system clock displaying "23:26 17.05.2018".

Автори проекту: Капітан О., Гаман М.

Електронні навчальні курси кафедри КН та СА



Теорія алгоритмів

НАВІГАЦІЯ

Інформаційна сторінка

- Головна сторінка

- Сторінки сайту

- Мої курси

 - Олімпіада з КН

 - НММСПР

 - ОБДЗ

 - ТА

 - Учасники

 - Відзнаки

 - Компетентності

 - Журнал оцінок

 - Загальні відомості про курс

 - Нормативні документи

 - Теоретичний навчальний матеріал

 - Методичні рекомендації для

 - практичної підготовки

 - Методичні рекомендації для

 - самостійної роботи і ви...

 - Додаткові навчальні матеріали та

 - ресурси

 - Звіти про виконання завдань

 - Поточний контроль

 - Підсумковий контроль (екзамен,

 - залік)

 - Розрахунково-графічна робота

Загальні відомості про курс

- Новини курсу

- Анотація навчальної дисципліни

- Структура курсу

- Критерії оцінювання навчальних досягнень студентів з навчальної дисципліни

- Перелік навчально-методичної, наукової фахової літератури та інших інформаційних ресурсів з курсу

- Перелік засобів інформаційного, візуального та програмного забезпечення курсу

- Глосарій курсу

Нормативні документи

- Програма навчальної дисципліни

- Робоча програма навчальної дисципліни

Теоретичний навчальний матеріал

ПОШУК НА ФОРУМАХ

Застосувати

Розширений пошук

НЕЗАБОРОМ

Немає подій у майбутньому

Перейти до календаря...

Створити подію...

ОСТАННІ ДІЇ

Доступно з Tuesday 15 May 2018 11:28 PM
Повний звіт щодо діяльності за останній час
З часу Вашого останнього входу нічого
нового не відбулося

Електронно-бібліотечна система ЧДТУ

Електронно-бібліотечна система Черкаського державного технологічного університету

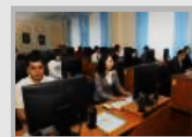
"Весь сенс життя полягає в нескінченному завоюванні невідомого, у вічному зусиллі пізнати більше." Еміль Золя.

[Головна](#)[Колекції ▾](#)[Повнотекстовий пошук](#)[Видання ЧДТУ](#)

Електронно-бібліотечна система ЧДТУ

Електронно-бібліотечна система (ЕБС) ЧДТУ це сукупність електронних повнотекстових документів, які використовуються для інформаційного забезпечення освітнього та науково-дослідного процесу в вищих навчальних закладах, і забезпечує можливість доступу до них через мережу Інтернет.

ЕБС ЧДТУ реалізоване на основі засобів CMS DRUPAL. В проекті розроблені правила доступу до ресурсів, система моніторингу та обліку інформаційних ресурсів, створена диспетчерська служба та система архівного зберігання ресурсів. Загально прийнятий простий і ефективний набір для опису найширшого діапазону мережевих ресурсів стандарт метаданих (формат метаданих) - Dublin Core Metadata Initiative (DCMI), елементи словників якого призначені для використання спільно з іншими елементами сумісних словників у контексті прикладних профілів і на основі «DCMI Abstract Model»

[Пошук](#)

Вхід

Користувач *

Пароль *

▪ [Забули пароль?](#)

[Вхід](#)

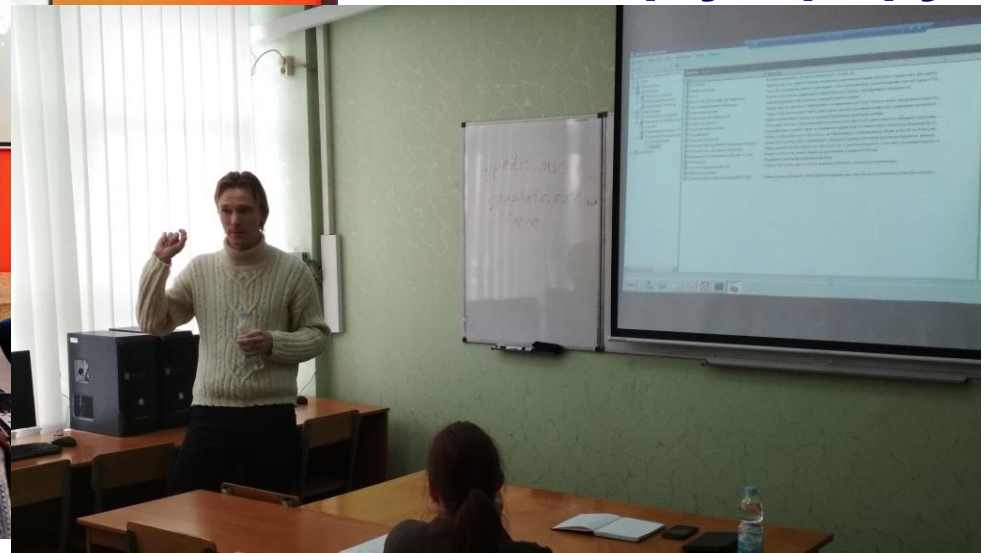
Керівник проекту: доцент, к.т.н. Саух В.М.

Співпраця кафедри КН та СА з ІТ-компаніями з елементами дуальної освіти



Співпраця кафедри КН та СА з ІТ-компаніями з елементами дуальної освіти

Проходження
виробничих практик
на базі ІТ-компаній
«Interlink», «Master of
Code Global»,
«Тріумф груп»



Розробка сайтів для ІТ-партнерів

ТОВ "Тріумф ІТ" Protection Налаштувати 21 0 + Додати Редагувати сторінку Performance Редагувати в Elementor Дублювати до нової чернетки

м.Черкаси, вул.Добровольського, 1 /0472/ 56-76-85 office@tg.ck.ua

Привіт, www-adm



Проекти ▾ Про компанію Контакти Блог

Серверні рішення

Насьогодні перед кожним керівником ІТ стоїть непроста задача – організувати гнучку і ефективну серверну інфраструктуру, яка б забезпечила необхідну для вашої компанії високу швидкість реакції...

Дізнатись більше

<http://tg.ck.ua/>

Співпраця у галузі підготовки фахівців з Quality Assurance (QA)

The screenshot displays the Mantis Bug Tracker interface. The browser address bar shows the URL `mantis.qatestlab.net/view.php?id=108167`. The user is logged in as `Gerasimenko_Inna (Gerasimenko_Inna kknitu-chdtu - administrator)` on `2018-08-01 22:45 EEST`. The navigation menu includes `Main`, `My View`, `View Issues`, `Report Issue`, `Change Log`, `Roadmap`, `Summary`, `Manage`, `My Account`, and `Logout`. The main content area is titled `View Issue Details` and includes a table with the following data:

ID	Project	Category
0108167	16333-StupuraV	(No Category)

Other fields include `Reporter` (Світлана Біранді), `Assigned To` (Gerasimenko Inna kknitu-chdtu), `Priority` (normal), `Severity` (normal), `Status` (assigned), `Resolution` (None), and `Platform` (Google Chrome v.61.0 OS). The `Summary` and `Description` fields contain text about a misaligned main menu. The `Steps To Reproduce` field lists two steps: `1. Go to the site http://opencart.qatestlab.net` and `2. Pay attention to the main menu`. The `Actual result` and `Expected result` fields describe the misalignment. The `Additional Information` field lists the OS (Windows 10 Pro) and browsers (Google Chrome v.61.0, Internet Explorer v.11.1, Firefox v.55.0.3).

The `Attached Files` section shows a file named `18.png` (217,992 bytes) uploaded on `2018-02-07 19:21`. Below the file list are buttons for `Edit`, `Assign To`, `Reporter`, `Change Status To` (set to `information`), and `Close`. The `Начислить Баллы` (Award Points) section shows the user `Gerasimenko Inna kknitu-chdtu` with a role of `Проверяющий`, language `Russian`, and a point value of `0.5`. The `Relationships` section includes a `New relationship` button and a dropdown menu for `Current issue related to`.

Робота з Mantis Bug Tracker (MantisBT) - безкоштовна система відстеження помилок з відкритим вихідним кодом.

Співпраця у галузі підготовки фахівців з Quality Assurance (QA)

СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

Максимов Антон



Успішно завершив (ла) курс

«Software testing for Universities»

від компанії QATestLab наданий кафедрі

комп'ютерних наук та інформаційних технологій управління

Черкаського державного технологічного університету в розрізі навчальної дисципліни

«Технології тестування програмного забезпечення»

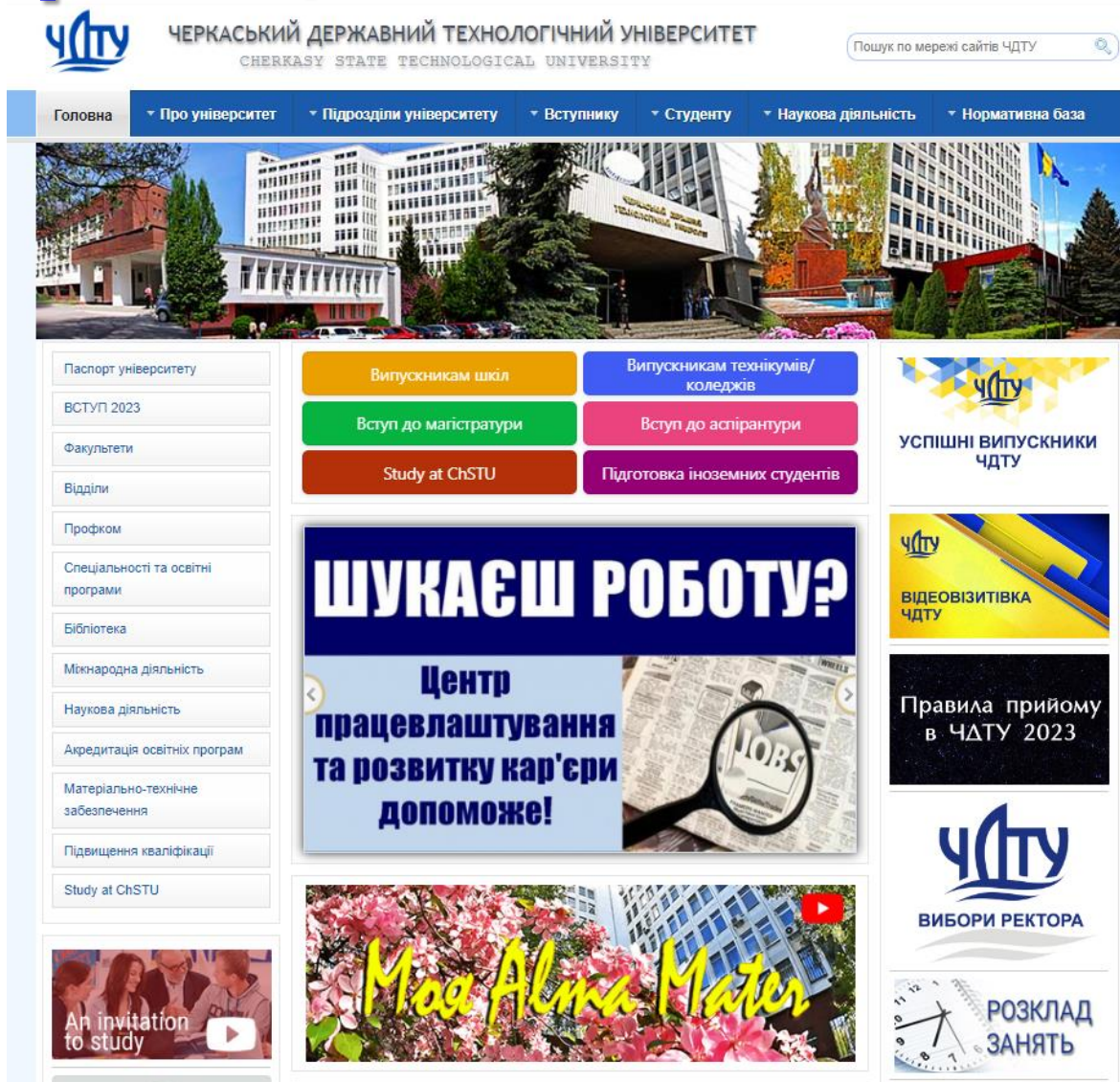


Директор Мазнюк В. М.

Дата 26.12.2017

№ 254659

Інформаційне забезпечення



The screenshot displays the homepage of Cherkasy State Technological University (ChSTU). At the top, the university's logo and name are shown in both Ukrainian and English. A search bar is located in the top right corner. Below the header is a navigation menu with categories such as 'Про університет', 'Підрозділи університету', 'Вступники', 'Студенту', 'Наукова діяльність', and 'Нормативна база'. A large banner image shows the university's main building. On the left side, there is a vertical menu with links to 'Паспорт університету', 'ВСТУП 2023', 'Факультети', 'Відділи', 'Профком', 'Спеціальності та освітні програми', 'Бібліотека', 'Міжнародна діяльність', 'Наукова діяльність', 'Акредитація освітніх програм', 'Матеріально-технічне забезпечення', 'Підвищення кваліфікації', and 'Study at ChSTU'. The main content area features several promotional blocks: a grid of buttons for 'Випусникам шкіл', 'Випусникам технікумів/коледжів', 'Вступ до магістратури', 'Вступ до аспірантури', 'Study at ChSTU', and 'Підготовка іноземних студентів'; a large blue banner asking 'ШУКАЄШ РОБОТУ?' (Looking for a job?) with a magnifying glass over a newspaper 'JOBS' section and text about career development; a 'Моя Alma Mater' video thumbnail; and a 'ВІДЕОВІЗИТІВКА ЧДТУ' (Video tour) thumbnail. On the right side, there are additional promotional tiles: 'УСПІШНІ ВИПУСКНИКИ ЧДТУ' (Successful graduates of ChSTU), 'Правила прийому в ЧДТУ 2023' (Admission rules for ChSTU 2023), 'ВИБОРИ РЕКТОРА' (Rector election), and 'РОЗКЛАД ЗАНЯТЬ' (Class schedule).

<https://chdtu.edu.ua/>

Інформаційне забезпечення

Розклад занять

Черкаський державний технологічний університет

Факультет інформаційних технологій і систем

ПІБ викладача Оберіть курс КН-2401

з дати: 26.08.2024 по дату: 31.08.2024

Розклад групи **КН-2401** з 26.08.2024 по 31.08.2024

27.08.2024 Вівторок

1	08:30 09:50	(ПрС) Іноземна мова за професійним спрямуванням Чабак Л.І. а.805А-Корпус 1 Збірна група
2	10:00 11:20	(Л) Історія та культура України доцент Яшан О.О. а.320-Корпус 2 Потік
3	11:50 13:10	(Л) Вища математика доцент Карапетян А.Р. а.301- Корпус 2 Потік

28.08.2024 Середа

1	08:30 09:50	(Лаб) Вступ до фаху доцент Оксамитна Л.П. а.210- Корпус 1
2	10:00 11:20	(Лаб) Вступ до фаху доцент Оксамитна Л.П. а.210- Корпус 1
3	11:50 13:10	
4	13:20 14:40	
5	14:50	

Інформаційне забезпечення



The image is a screenshot of a web browser displaying the website fitis.chdtu.edu.ua. The browser's address bar shows the URL. The website has a dark blue header with a search bar on the right. Below the header, there are two logos: the Faculty of Information Technologies and Systems (FITIS) on the left and Cherkasy State Technological University (CHDTU) on the right. A navigation menu is located below the logos, with links for 'Новини', 'Про факультет', 'Ради факультету', 'Вступнику', and 'Студенту'. The main content area features a text block on the left and a large image on the right. The text block discusses the faculty's dynamic development and its focus on a hybrid model of education in the IT sector, mentioning various partners like CoreValue, MOZI development, and Cisco Systems Inc. The image on the right shows a hand holding a laptop with a globe and various icons representing technology and education. At the bottom of the page, there is a small bar chart and a paragraph mentioning the Cisco Networking Academy, which was established in 2016 on the basis of the faculty's laboratories. The browser's taskbar at the bottom shows various application icons and system information like temperature and date.

ФАКУЛЬТЕТ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ І СИСТЕМ
FACULTY OF INFORMATION TECHNOLOGIES AND SYSTEMS

ЧЕРКАСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНОЛОГІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
CHERKASY STATE TECHNOLOGICAL UNIVERSITY

Новини Про факультет Ради факультету Вступнику Студенту

Факультет динамічно розвивається та модернізується. З 2016 року на факультеті Інформаційних технологій і систем проходить апробацію **гібридна модель сучасної освіти** в галузі ІТ, при якій підвищується вплив та вклад роботодавців галузі в процес підготовки ІТ – спеціалістів. Взаємодія між виробництвом та освітою в галузі ІТ значно поглибилась. Факультет плідно співпрацює із багатьма компаніями та проектами, зокрема: «CoreValue», «MOZI development», «Andersen», «Ukrainian Hi-Tech Initiative», «Prometheus», «QATestLab», Cisco Systems Inc., «Теко Трейд» (торгова марка OVERSEER), «Codaline», «ROSSERY», «Master of Code», «InterLink», «SPD-Ukraine» в цілому із ІТ-кластером Черкас (Cherkasy IT Cluster), «Доктор Елекс», «АЛТ Україна Лтд» (МІС "ЕМСІМЕД") тощо.

З початку 2016 року на базі лабораторій факультету запрацювала мережева академія – **Cisco Networking Academy**. Мета академії – поглиблення класичних університетських курсів, пов'язаних із кібербезпекою, інформаційними та телекомунікаційними технологіями на

<https://fitis.chdtu.edu.ua/>

Інформаційне забезпечення



ЧЕРКАСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
CHERKASY STATE TECHNOLOGICAL UNIVERSITY

Пошук ...



КАФЕДРА КОМП'ЮТЕРНИХ НАУК
ТА СИСТЕМНОГО АНАЛІЗУ
DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCES AND SYSTEM ANALYSIS



ФАКУЛЬТЕТ ІНФОРМАЦІЙНИХ
ТЕХНОЛОГІЙ І СИСТЕМ
FACULTY OF INFORMATION TECHNOLOGIES AND SYSTEMS

НОВИНИ

ПРО КАФЕДРУ

ВСТУПНИКУ

СТУДЕНТУ

НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ

АКРЕДИТАЦІЯ

АНКЕТУВАННЯ

Новини



26 серпня 2024 р.
10:00
Площа Знань ЧДТУ

Урочистий захід
“Інавгурація нового 2024-2025
навчального року
в Черкаському державному
технологічному університеті”

У програмі заходу:

- виголошення присяги першокурсника;
- вручення інавгураційних сертифікатів першокурсникам;
- входини у студентську родину університету;
- за народною традицією – засівання Зерном знань;
- фотосесія “Моя студентська історія”.

НЕДАВНІ ЗАПИСИ

Вітаємо з Днем Незалежності України!

Запрошуємо на Інавгурацію нового 2024-2025 навчального року в ЧДТУ

ГРАФІК ПРИЙОМУ АКДЕМІЧНОЇ
ЗАБОРГОВАНОСТІ ВИКЛАДАЧІВ
КАФЕДРИ КНСА З 08.07.2024 ДО
31.08.2024.

VII Міжнародна науково-практична
конференція “Інформаційні технології в
освіті, науці і техніці” (ІТОНТ-2024)

Запрошуємо на захист дисертації на
здобуття наукового ступеня доктора
філософії зі спеціальності 122-комп'ютерні
навки

Сайт кафедри КНСА: <https://knsa.chdtu.edu.ua/>

Сторінка кафедри КНСА у facebook



Кафедра комп'ютерних наук та системного аналізу ЧДУ

Общедоступная группа · 47 участник(-ов)



+ Пригласить

Поделиться

<https://www.facebook.com/groups/122.124.chdtu>

Онлайн-навчання за допомогою MS Teams

The screenshot displays the Microsoft Teams application interface. At the top, there is a search bar with the text "Пошук" and a user profile icon. Below the search bar, the "Команди" (Teams) section is visible, showing a grid of 28 team cards. Each card features a colored square icon with a letter or symbol, followed by the team name and a brief description. The teams listed include:

- КНС-2001+КН-181+С А-182
- КН-1901+КНС-2101
- М1
- М-12п20
- Навчання посадових осіб з охорони праці ...
- Аспіранти 122 - КН
- МКТ-2001
- КН-2001
- ВФ
- Вчена рада ФІТІС
- КО
- Курси "ОПІТ"
- Лекції провідних професорів для...
- ММ
- М-п-121+М-п-122+М-п-125
- ФІТІС
- ПМ
- Передзахист магістерських робіт..
- КА
- Курси "Адміністратори МІ..."
- ПТ
- Практика в Триумф ІТ
- КК
- Кафедра КН та СА
- КТ
- Консультації проф. Триуса Ю.В.
- КФ
- Конференція трудового колектив...
- КІ
- Конференція ІТОНТ-2022
- М2
- МСТП-2102
- К2
- КН-2101+СА-2102
- Д2
- DS-2010

On the right side of the screen, there is a large, stylized blue graphic consisting of overlapping circles and a large white letter 'T' on a blue square background. The Windows taskbar is visible at the bottom of the screen.

Вас вітає кафедра КНСА!



Фахівці з інформаційних технологій потрібні всюди і завжди!



**Кафедра
комп'ютерних наук
та системного
аналізу ЧДТУ**

knitu@chdtu.edu.ua

<https://knsa.chdtu.edu.ua>

**[https://www.facebook.com
/groups/122.124.chdtu](https://www.facebook.com/groups/122.124.chdtu)**