

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
НАУКОВА БІБЛІОТЕКА**

Мультимедійні технології навчання

Бібліографічний список

база даних: електронний каталог Наукової бібліотеки ЗНУ

дата відбору: 20.01.2023

кількість відібраних: назв - 19, примірників - 43

місце зберігання: Наукова бібліотека ЗНУ

1. Вакалюк Т. А. Хмарні технології в освіті : навч.-метод. посіб. Житомир : ЖДУ, 2016. 72 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Pshenichna/0042951.PDF>.
2. Войтович Н. В., Найдьонова А. В. Використання хмарних технологій Google та сервісів WEB 2.0 в освітньому процесі. Дніпро : ДПТНЗ "Дніпровський центр ПТОТС", 2017. 113 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Pshenichna/0043561.pdf>.
3. Ганжела С. І. Основи інформатики з елементами програмування та сучасні інформаційні технології навчання. Ч. 1 : Основи інформатики. Кіровоград : КДПУ ім. В. Винниченка, 2016. 86 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi59/0043265.pdf>.
4. Ганжела С. І., Шлянчак С. О. Основи інформатики з елементами програмування та сучасні інформаційні технології навчання. Ч. II : Елементи програмування. Кропивницький : РВВ ЦДПУ ім. В. Винниченка, 2017. 61 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi59/0043263.pdf>.
5. Головань М. С., Яценко В. В. Інформатика : навч. посіб. : у 2 кн. Кн. 2. Суми : Сумський державний університет, 2018. 302 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Pshenichna/0043529.djvu>.
6. Долюк Д. А., Порхун А. О. Створення інтерактивних моделей у середовищі Geogebra : 2013. 62 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Pshenichna/0043528.pdf>.
7. Інформатика. Комп'ютерна техніка. Комп'ютерні технології : підручник. / наук. ред.: Г. А. Шинкаренко, О. В. Шишов. 4-те вид. Київ : Каравела, 2012. 496 с.
8. Ковалюк Т. В. Алгоритмізація та програмування : підручник / за заг. ред. В. В. Пасічника. Львів : Магнолія 2006, 2013. 400 с.
9. Козяр М. М., Фещук Ю. В. Комп'ютерна графіка: AutoCAD : навч. посіб. Херсон : Грінь Д. С., 2015. 304 с.
10. Конахович Г. Ф., Прогонов Д. О., Пузиренко О. Ю. Комп'ютерна стегаграфічна обробка й аналіз мультимедійних даних : підручник. Київ : Центр учбової літератури, 2018. 558 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi56/0042121.pdf>.
11. Корчук О. Ю., Косяк В. І. Основи інформатики та обчислювальної техніки : навч. посіб. Київ : НАУ, 2018. 160 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Pshenichna/0043531.djvu>.
12. Масленников В. О., Матвіїшина Н. В., Пшенична О. С. Створення презентаційних та мультимедійних матеріалів до навчальних дисциплін. Запоріжжя : ЗНУ, 2009. 122 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Pshenichna/0035772.pdf>.

13. Матвіїшина Н. В., Пшенична О. С. Інформатика та комп'ютерна техніка: табличний процесор EXCEL : навч. посіб. Запоріжжя : ЗНУ, 2009. 84 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Pshenichna/0035784.pdf>.
14. Маценко В. Г. Комп'ютерна графіка : навч. посіб. Чернівці : Рута, 2009. 343 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi31/0025251.pdf>.
15. Мирошниченко В. О. Використання сучасних інформаційних технологій: формування мультимедійної компетентності: навч. посіб. / за ред. К. О. Баханова. Київ : Центр учбової літератури, 2015. 296 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/TSUL/0036771.pdf>.
16. Мухін В. В., Лісняк А. О., Лисенко О. А. Комп'ютерна графіка. Запоріжжя : ЗНУ, 2010. 45 с. URL: http://ebooks.znu.edu.ua/files/metodychky/2010/10/komp_grafika.pdf.
17. Олексюк В. Основи хмарних технологій : навч.-метод. посіб. Тернопіль : Тернопільський обласний комунальний інститут післядипломної педагогічної освіти, 2018. 156 с. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi60/0044148.pdf>.
18. Пічугін М. Ф., Канкін І. О., Воротніков В. В. Комп'ютерна графіка : навч. посіб Київ : Центр учбової літератури, 2020. 346 с.
19. Шевченко В. Е. Мультимедійний контент : навч. посіб. Київ : Київський університет, 2017. 240 с.