

Модель використання елементів технологій дистанційного навчання студентами ДВНЗ «КЕК»

Навчальна дисципліна: «Інформатика»

Викладач: О.Г. Грущинська

Використані ресурси:

Google Диск, поштовий сервіс Gmail, інтерактивні завдання з платформи <http://itknyga.com.ua/>, табличний процесор Excel, месенджери Telegram, Viber.

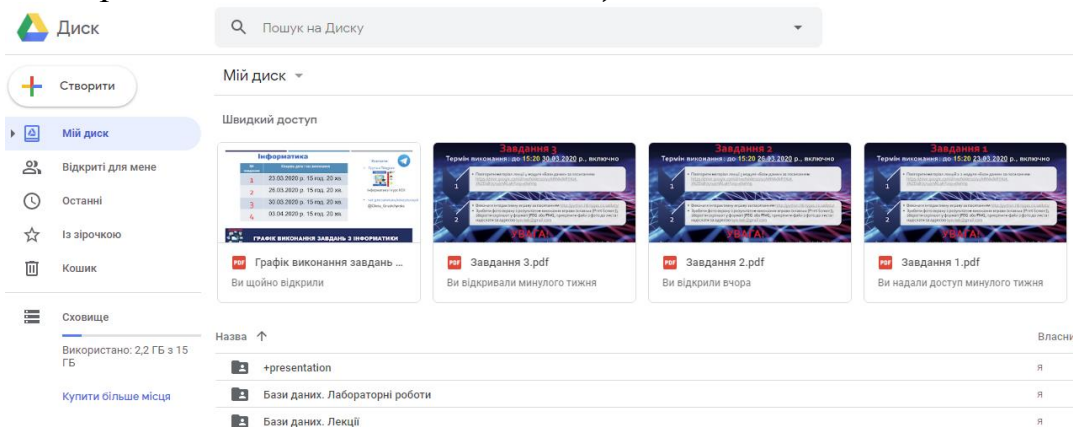
Алгоритм реалізації моделі:

1. Створити акаунт Google (акаунт Energy College для дистанційної підтримки традиційного навчального процесу з інформатики діє ще з 2018 року).



Ваш обліковий запис Google

2. Спланувати тематику і послідовність виконання завдань студентами та вимоги до оформлення результатів виконання.
3. Завантажити на Google Диск створеного акаунту потрібні навчальні матеріали (теоретичні відомості; презентації; посилання на відеоуроки; завдання практичних робіт, посилання на тести тощо), які .



4. Налаштувати на Google Диску рівень спільного доступу до навчальних матеріалів. У нашому випадку це рівень – «Усі, хто має посилання на матеріал, мають право переглядати навчальні матеріали».

Надати доступ іншим користувачам Отримати посилання для спільного доступу 

Доступ за посиланням увімкнено [Докладніше](#)

Усі, хто має посилання, можуть перегля...	Копіювати посилання
ВИМКНЕНО – доступ мають лише певні особи	
Усі, хто має посилання, можуть редагувати	
Усі, хто має посилання, можуть коментувати	
✓ Усі, хто має посилання, можуть переглядати	
Докладніше...	

Користувачі з правами перегляду цього файлу можуть переглядати коментарі та пропозиції. [Докладніше](#)

Готово Додатково

5. Створити пояснювальні інструкції до кожного завдання або до блоку завдань і вказати засіб для зворотного зв'язку – надсилення звітів про виконані завдання (наприклад, поштовий сервіс Gmail).

Завдання 1

Термін виконання: до **15:20 23.03.2020** р., включно

1

2

- Повторити матеріал лекцій 1-2 модуля «Бази даних» за посиланням: <https://drive.google.com/drive/folders/alyzAIRNkdkRYXot-7NZDgBz5nypzWLgH?usp=sharing>
- Виконати інтерактивну вправу за посиланням <http://python.itknyga1.co.ua/bd1/>
- Зробити фото екрану з результатом виконання вправи (клавіша [Print Screen]), зберегти скріншот у форматі JPEG або PNG, прикріпити файл з фото до листа і надіслати за адресою kyiv.kek@gmail.com

УВАГА!

Тема листа повинна зазначатися за шаблоном «Номер завдання Група Ім'я Прізвище», наприклад, «1_4ТМ2 Геннадій Карпенко»

6. Для надання консультацій/спілкування/обговорення завдань створити групу/групи/канал у котрійсь із соціальних мереж чи у середовищі одного з популярних месенджерів. У нашому випадку це група у месенджері Telegram або чат з викладачем за ім'ям користувача (тоді студенти можуть розпочати чат з викладачем навіть не маючи його номера телефону).

Контакти:



- Група в Telegram



Інформатика I курс КЕК

- чат для запитань/консультацій

@Olena_Grushchynska

7. Створити графік виконання завдань студентами

Інформатика

№ завдання	Кінцева дата і час виконання
1	23.03.2020 р. 15 год. 20 хв.
2	26.03.2020 р. 15 год. 20 хв.
3	30.03.2020 р. 15 год. 20 хв.
4	03.04.2020 р. 15 год. 20 хв.

Контакти:

- Група в Telegram

Інформатика І курс КЕК
- чат для запитань/консультацій
@Olena_Grushchynska

Карантин

ГРАФІК ВИКОНАННЯ ЗАВДАНЬ З ІНФОРМАТИКИ

8. У Viber давно створені та діють декілька корпоративних груп ДВНЗ «КЕК», а також групи для студентської та батьківської спільнот, які ведуть класні керівники. Тому наступним кроком є передача завдань через класного керівника у студентську групу. Класний керівник – наш соратник і друг☺, який у потрібний момент нагадає студентам, що у них не канікули, та сповістить батьків, що навчальний процес триває і потребує підтримки та контролю з їх сторони.

Доброго дня, додайте 📱 будь ласка, для своєї групи завдання з інформатики 💻.

10:34 ✓✓

 [Завдання з інформатики 1 курс – Google Диск](https://drive.google.com)
drive.google.com

10:34 ✓✓

9. Отримати звіти студентів, внести результати в електронний журнал (звичайна таблиця в Excel). Проаналізувати отримані результати, за потреби провести додаткові роз'яснення у групі.

В планах:

- створити декілька онлайн-тестів засобами платформи «На Урок»
<https://naurok.com.ua/test>
- розробити завдання індивідуальних проектів за вибіркоким модулем «Бази даних» для дистанційного виконання.
- розробити навчально-методичне забезпечення вибіркового модуля «Веб-технології» для реалізації засобами технологій дистанційного навчання.