

ДИПЛОМНИЙ ПРОЕКТ

РОЗРОБКА ДОДАТКОВИХ СЕРВІСІВ ДЛЯ WEB
СТОРІНКИ КАФЕДРИ

Виконав студент гр. ДІ-112

Місніков С.С

Керівник доцент

Нацюк І.М.

Об'єктом дослідження є технології створення веб-сторінок з використанням мов програмування: HTML, CSS, JavaScript, PHP, SQL.

У дипломному проекті розглянуто основні принципи та методи створення web сторінки кафедри, використання мов програмування PHP, HTML та баз даних MySQL.

Було розроблено головну сторінку кафедри з навігацією та реєстрацією, додавання новин, додавання файлів для скачування та огляду їх користувачами, розроблена сторінка з викладачами кафедри та сторінка з інформацією про кафедру, а також інформаційна сторінка для абітурієнтів.

Структура бази даних

users		
id	int	
name	varchar(50)	
login	varchar(50)	
password	varchar(100)	
hesh	varchar(100)	
Add field		

tutors_uploads		
upload_id	int(11)	
name	text	
title	text	
user_id	int(11)	
image_name	text	
created	int(11)	
Add field		

user_uploads		
upload_id	int(11)	
title	text	
image_name	text	
user_id_fk	int(11)	
created	timestamp	
Add field		

USERS – відповідає за реєстрації та авторизацію користувачів.

Tutors_uploads – відповідає за введення та виведення викладачів кафедри.

User_uploads – відповідає за додавання файлів для користувачів.

Структурна схема



Головна сторінка

Г лавная

Авторизация

Логин

Пароль

[Регистрация](#)

- Новости
- Преподаватели кафедры
- Абитуриентам
- Студентам
- О нас

Новость

Політика 01:06 Юристи винні у скандалі довкола "Roshen" - експерт (UNN) 01:04 В рамках конференції в Європарламенті розкажуть про військові злочини Росії на сході України (Главком) 00:52 Журналісти готують розслідування щодо українських чиновників у справі офшорів (Укрінформ) 00:48 Верховний суд Чечні не прийняв матеріали ГПУ к делу Карлюка и Клыха (РБК-Україна) 00:37 США будуть поощрять антикоррупційні реформи в Україні (Телеграф) всі політичні новини України Економіка 01:01 Гендиректором "Укрзалізниці" може стати іноземець (Експрес) 01:00 Українське законодавство не дає прав інвесторам новостроек (Zagorodna.com) 00:45 Доступ до земельного кадастру розширюють (АССбуд) 00:36 Канада може почати поставки сжиженого газу в Україну (ZN.ua) 00:36 В Україні стрімко знижуються ціни на редиску (Аграрері)

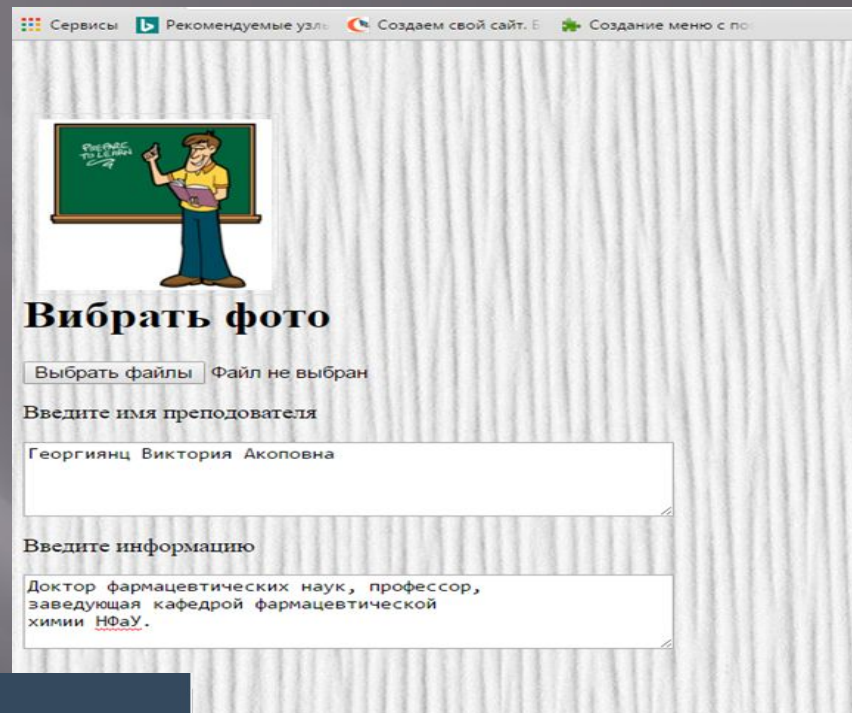
Июн. 2016

Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

Головна сторінка розміщує в собі, вікно для авторизації, систему навігації по сайту та новину для усіх користувачів сайту кафедри.

Сторінка з викладачами


За допомогою адміністративної панелі, адміністратор сайту має можливість автоматично додавати або видаляти викладачів кафедри для того щоб користувачі мали можливість подивитись інформацію про викладачів.




Главная

Мисников С С
Контент для зарегистрированных пользователей
[Выход](#)

- Новости
- Преподаватели кафедры
- Абитуриентам
- Студентам
- О нас



Петрова Алена Петровна
Доктор фармацевтических наук, профессор, заведующая кафедрой фармацевтической химии



Геоργиянц Виктория Аковвна
Доктор фармацевтических наук, профессор, заведующая кафедрой фармацевтической химии НФаУ.

Июн. 2016						
Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

Сторінка з файлами для користувачів

Главная

Мисников С С
Контент для
зарегистрированных
пользователей
[Выход](#)

- ♥ Новости
- ♥ Преподаватели кафедры
- ▼ Абитуриентам
- ▼ Студентам
- ♥ О нас

Новость 3	www.zip	2016-05-12 22:19:14	Скачать
Новость2	i.jpg	2016-05-12 22:17:58	Скачать

Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

За допомогою даної сторінки авторизовані користувачі мають можливість завантажувати та проглядати інформацію яку їм надав адміністратор.

Реалізація додавання новин

Панель добавления новостей:

Дата новости (ввиде ДД.ММ.ГГ):

23.05.16

Заголовок новости:

Текст новости:

Добавить

Очистить

Дата и время на сервере:

23.05.16г.

16:20 ч.

create by

Форма додавання новин має наступні поля, дата, заголовок новини та її зміст, данні внесені в форму зберігаються в файлі bd.dat.

Після того як занесли динні в файл db.dat, розробляємо обробник для виведення занесеної новини. С початку підключаємо файл в якому зберігаються занесена інформація, за це відповідає дана функція.

```
$xfile=file("php/add_news/db.dat");
```

Далі підраховуємо новини в базі, та виводимо останню додану новину.

```
num = count($xfile);
```

```
$max= $num - 1;
```

The screenshot shows a website with a dark blue header and a light blue main content area. On the left, there is a sidebar with a menu containing items like 'Мисников С С', 'Новости', 'Преподаватели кафедры', 'Абитуриентам', 'Студентам', and 'О нас'. The main content area displays a news item titled 'Новость 1' with a date of '26.04.16'. Below the news item, there is a calendar for June 2016. The calendar shows the days of the week (Вс, Пн, Вт, Ср, Чт, Пт, Сб) and the dates from 5 to 30. The date 26 is highlighted in red, indicating the date of the news item.

Июн. 2016						
Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

Реалізація сторінки “Про кафедру”

На сторінці, “Про кафедру” розташована інформація про кафедру, її розташування на мапі та історія.

Було зроблено розташування навчального закладу на мапі, з можливістю її навігації на сторінці, для більшої зручності.

Нижче наведений код з гугл-мапи.

```
<iframe src="https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m18!f0!23i1024!2i768!4f...width="635"height="420">
```

Мисников С С
Контент для зареєстрованих користувачів
Выход

- Новости
- Преподаватели кафедры
- Абитуриентам
- Студентам
- О нас

Запорожский Классический Приватный Университет (КПУ) на карте Запорожья

70B
70B, вул. Жуковського, 70Б, Запоріжжя, Запорізька область, Україна

Увеличить карту

АЛЕКСАНДРОВСКИЙ РАЙОН

СТАР ГОРОД

Запорожский

© 2016 Google - Картографические данные © 2016 Google - Условия использования

Июн. 2016						
Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

История

1992 р. – засновано Університет як Міжнародний інститут державного та муніципального управління.

1996 р. – заклад перейменовано у Запорізький інститут державного та муніципального управління.

1998 р. – засновано науково-освітній комплекс, до складу якого згодом ввійшли вищі навчальні заклади I–II та III–IV рівнів акредитації, ПТУ, гімназії та школи міста.

1999 р. – інститут акредитовано за III рівнем, збудовано та відкрито власне комфортабельне шестиповерхове приміщення.

2000 р. – наказом Міністерства освіти і науки України (від 21 листопада №542) закладу надано статус Гуманітарного університету з назвою «Гуманітарний університет «ЗІДМУ».

Висновок

У ході виконання дипломного проекту була отримана web-сторінка кафедри, що задовольняє вимогам кафедри і готова до застосування. Дана сторінка орієнтована на студентів та абітурієнтів.

З її допомогою користувачі зможуть отримувати необхідну інформацію та бути у курсі останніх новин кафедри.

Розроблена web-сторінка задовольняє всім вимогам, поставленим на етапі постановки завдання.

Як подальше вдосконалення web-сторінки представляється можливим розробка і впровадження в структуру сторінки: форуму, розсилання листів і статей користувачам, можливість зв'язку з адміністрацією сторінки. Так само можливе доопрацювання інтерфейсу web-сторінки з метою подальшого підвищення її інформативності, привабливості і зручності.

Дякую за увагу