МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ВСП «Ковельський промислово-економічний фаховий коледж ЛНТУ»

Циклова комісія зі спеціальності Комп'ютерні науки

SATELI AND TO
Заступник директора
з навчальної роботи
І.гор Ілюшик
«»

ЗАТВЕРЛЖУЮ

СЕМЕСТРОВА КОНТРОЛЬНА РОБОТА

«Web-технології та Web-дизайн»

Спеціальність 122 Комп'ютерні науки

Відділення (денне)

Викладач: Мелещук Л.В.

Обговорена і схвалена на засіданні циклової комісії зі спеціальності 122 Комп'ютерні науки.

Протокол № ___ від ____ 20 р.

Голова комісії Присада О.В.

- 1. Визначте типи змінних РНР.
- 2. Встановлення з'єднання з БД. Вибір бази даних.
- 3. Опишіть відправлення файлу клієнту.
- **4.** Отримати з форми рядок URL, обрати з цього рядку ім'я файлу, зберегти в базу даних отримане ім'я та IP-адресу сервера. Якщо таблиця або база данних відсутсня, створити її за допомогою PHP.

- 1 Опишіть константи та основні оператори у РНР.
- **2.** Запит MySQL "DELETE".
- 3. Визначте копіювання файлу на сервер.
- **4.** Отримати з форми рядок URL, обрати рядок, що містить передані у скрипт змінні, зберегти у базу даних отриманий рядок та інформацію у браузері Інтернет, якщо тип браузера Internet Explorer, Mozilla або Opera. Якщо таблиця або база даних відсутсня, створити її за допомогою PHP.

- 1. Використання статичних змінних у РНР.
- 2. Охарактеризуйте типи даних у РНР.
- 3. Опишіть яким чином здійснюється запис даних у базу даних.
- **4.** Отримати з форми рядок URL. Якщо ім'я серверу "yandex.ru", обрати зміст змінної "text". Зберегти в базу даних отриманий рядок та інформацію про IP-адресу віддаленого користувача. Якщо таблиця або база данних відсутня, створити її за допомогою PHP.

- 1. Визначте функції РНР для роботи з рядками: strstr, str_replace, substr.
- 2. Опишіть створення, знищення, зміна БД.
- 3. Охарактеризуйте методи GET і POST.
- **4.** Отримати з форми рядок URL. Якщо протокол передачі "http", обрати ім'я серверу. Зберегти в базу даних ім'я серверу та рядок HTTP_USER_AGENT. Якщо таблиця або база даних відсутня, створити її за допомогою PHP.

- **1.** Опишіть функції РНР для роботи з рядками: поділ і з'єднання стрічки, strip_tags, substr_replase.
- 2. Визначте відображення даних, що зберігаються в MySQL.
- **3**. Охарактеризуйте роботу з cookie.
- **4.** Отримати з форми рядок URL, обрати з цього рядку ім'я файлу, зберегти в базу даних отримане ім'я та IP-адресу сервера. Якщо таблиця або база даних відсутня, створити її за допомогою PHP.

- 1. Охарактеризуйте оператори передачі керування і включення в РНР.
- **2.** Запит MySQL "UPDATE".
- 3. Опишіть механізм сесій.
- **4.** Отримати з форми рядок URL, обрати рядок, що містить передані у скріпт змінні, зберегти у базу даних отриманий рядок та інформацію про броузери Інтернет, якщо тип браузера Internet Explorer, Mozilla або Орега. Якщо таблиця або база даних відсутня, створити її за допомогою РНР.

- 1. Охарактеризуйте умовні оператори в РНР.
- **2.** Підключення к MySQL з PHP.
- **3.** Опишіть роботу по протоколу FTP.
- **4.** Отримати з форми рядок URL. Якщо ім'я серверу "yandex.ru", обрати зміст змінної "text". Зберегти в базу даних отриманий рядок та інформацію про IP-адресу віддаленого користувача. Якщо таблиця або база даних відсутня, створити її за допомогою PHP.

- **1.** Опишіть функції РНР для роботи з файлами: *file_exists, is_writable, is_readable.*
- **2.** Запит MySQL "CREATE TABLE".
- **3.** Охарактеризуйте оператори циклу в РНР.
- **4.** Отримати з форми рядок URL. Якщо протокол передачі "http", обрати ім'я серверу. Зберегти в базу даних ім'я серверу та рядок HTTP_USER_AGENT. Якщо таблиця або база даних відсутня, створити її за допомогою PHP.