

Interfete PHP-HTML pentru baze de date Mysql (C6,C7)**Funcții PHP pentru operare cu MySQL si interfete de afisare si introducere a datelor**

Cele mai folosite funcții pentru lucrul cu baze de date MySQL sunt următoarele:

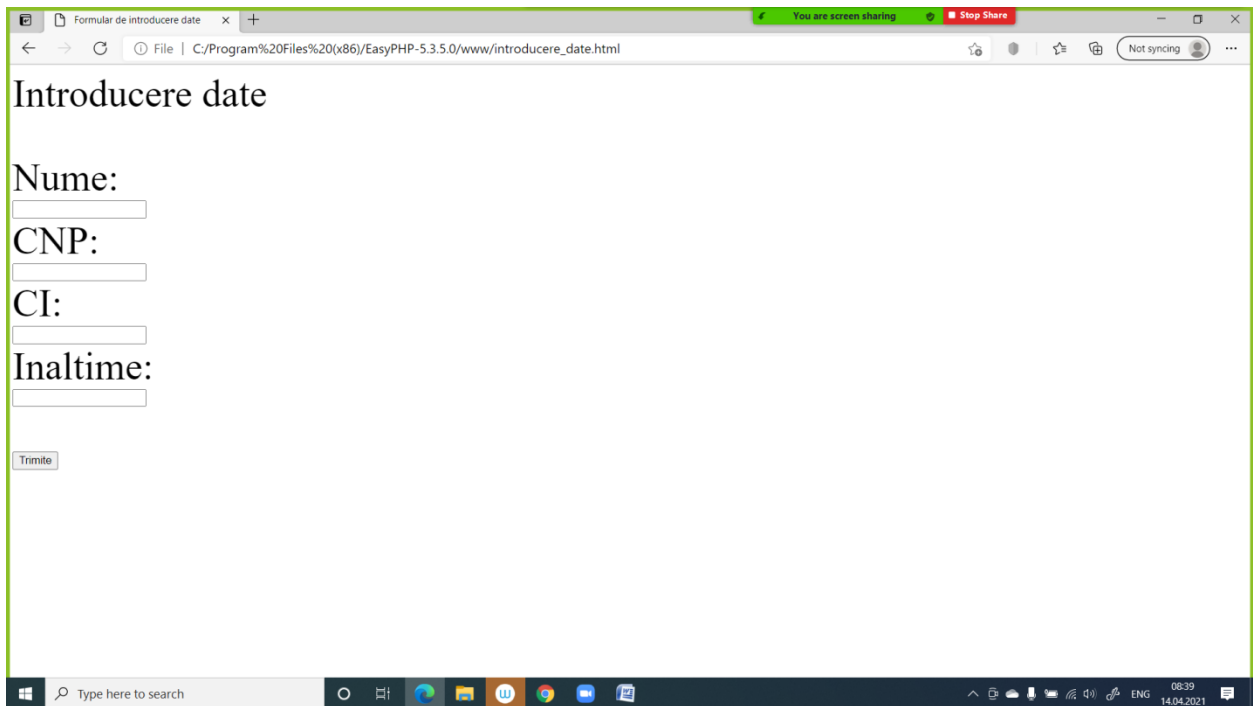
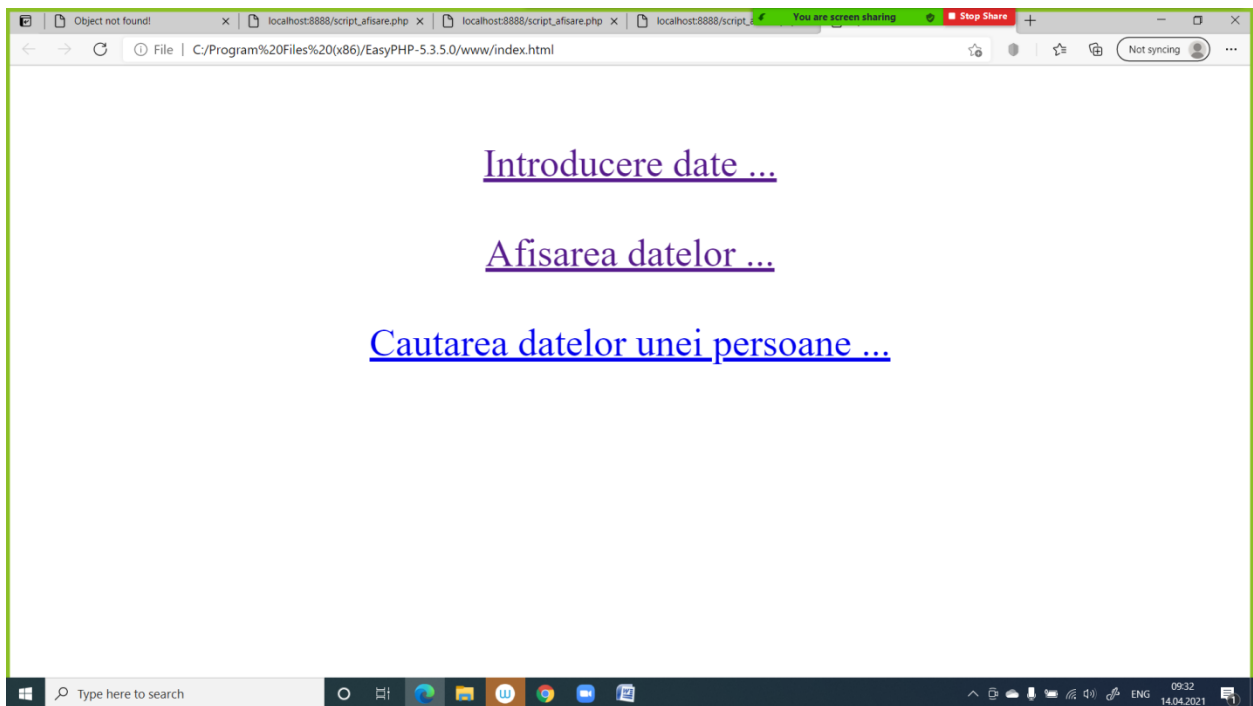
- `mysql_connect` - permite conectarea la un server MySQL;
- `mysql_select_db` - permite selecția bazei de date MySQL;
- `mysql_query` - execută o comandă SQL;
- `mysql_fetch_row` - returnează o linie din tabelă ca șir;
- `mysql_num_fields` - returnează numărul de coloane(câmpuri) dintr-un set de rezultate creat ca urmare a unei comenzi SELECT;
- `mysql_num_rows` - returnează numărul de linii obținute în urma executării unei comenzi SQL SELECT;
- `mysql_list_fields` - oferă informații asupra unei anumite tabeli, returnând ca rezultat un identificator, care poate fi folosit de către următoarele funcții: `mysql_field_name`, `mysql_field_len`, `mysql_field_type`;
- `mysql_field_name` - returnează succesiv numele câmpurilor tabeli;
- `mysql_field_type` - returnează succesiv tipul câmpurilor tabeli;
- `mysql_field_len` - returnează succesiv lungimea câmpurilor tabeli;
- `mysql_close` - închide o conexiune cu baza de date

Verificati aplicatia din cursul C7 pentru problema urmatoare!

Creati o baza de date cu numele **pw2021** care sa contina un tabel cu numele **informatii** si campurile:

- **nume**
- **cnp**
- **ci**
- **inaltime**

1. Introduceți înregistrări cu un formular.
 2. Afișați datele din tabelul **informatii** folosind un tabel HTML
 3. Afișați datele unei persoane date prin CNP
-
-



Object not found! x localhost:8888/script_afisare.php x localhost:8888/script_afisare.php x localhost:8888/script_afisare.php x You are screen sharing Stop Share

localhost:8888/script_afisare.php

Tabelul informatii

Nume	CNP	CI	Inalttime
Popa Dan	1631211121231	AG123456	180
Ionescu Daniela	2631211121231	AG901456	170
Dinu Dan	1231211121231	B123456	187
Popa Dan	1631211121231	AG123456	180
Ionescu Daniela	2631211121231	AG901456	170
Dinu Dan	1231211121231	B123456	187
Popa Dan	1631211121231	AG123456	180
Ionescu Daniela	2631211121231	AG901456	170
Dinu Dan	1231211121231	B123456	187
Popa Dan	1631211121231	AG123456	180
Ionescu Daniela	2631211121231	AG901456	170
Dinu Dan	1231211121231	B123456	187
Popa Dan	1631211121231	AG123456	180
Ionescu Daniela	2631211121231	AG901456	170
Dinu Dan	1231211121231	B123456	187
Ion Vlad	1111111111111	123456	123
Marin Ion	1234567891234	12345678	123
Stanescu Vali	1234567881234	654321	178

Type here to search

09:27 14.04.2021

Object not found! x localhost:8888/script_afisare.php x localhost:8888/script_afisare.php x localhost:8888/script_afisare.php x You are screen sharing Stop Share

File | C:/Program%20Files%20(x86)/EasyPHP-5.3.5.0/www/cautare_date.html

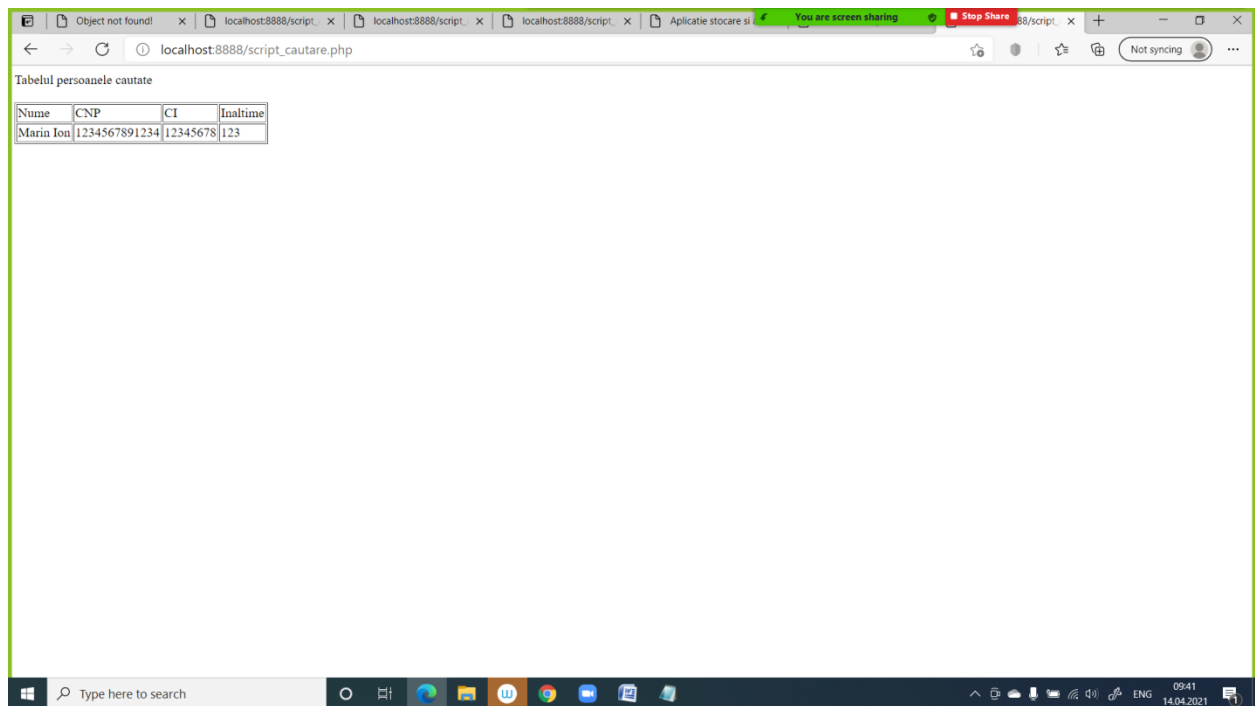
Introducere CNP pentru cautare

CNP:

Trimite

Type here to search

09:34 14.04.2021



Rezolvati pe modelul aplicatiei anterioare urmatoareaprobema

Realizati o aplicatie web in care sa creati o baza de date cu numele **pw2021** si in ea tabelul **orar** cu campurile: semestru, zi, interval orar, an_studiu, grupa_studiu, denumire_curs, tip (curs/laborator/seminar), profesor. Aplicatia va avea urmatoarele functionalitati:

- formular de introdus date
- afisarea tabelului
- afisarea datelor pentru un semestru (citit dintr-un formular) pe zile si ore
- afisarea orarului unei zile dintr-un semestru specificat
- afisarea orelor pentru o grupa data
- afisarea orelor pentru un profesor dat

Bibliografie

D.A. Popescu, Programare web – Cursuri 5-6-7

https://www.w3schools.com/php/php_file_open.asp

<https://www.pbinfo.ro/articole/10466/mysql>

<http://php.punctsivirgula.ro/fisiere/>