# Asiakkaan lisäys

<?php

if(isset($\_GET['Submit'])){

try {

require\_once 'PDOyhteys.php';

$stmt = $conn->prepare("INSERT INTO asiakas (AsiakasID, EtuNimi, SukuNimi, Osoite, PostitoimiPaikka, PostiNumero, Puhelin, Sahkoposti)

VALUES ( :AsiakasID, :EtuNimi, :SukuNimi, :Osoite, :PostitoimiPaikka, :PostiNumero, :Puhelin, :Sahkoposti)");

$AsiakasID = $\_GET['AsiakasID'];

$EtuNimi = $\_GET['EtuNimi'];

$SukuNimi = $\_GET['SukuNimi'];

$Osoite = $\_GET['Osoite'];

$PostitoimiPaikka = $\_GET['PostitoimiPaikka'];

$PostiNumero = $\_GET['PostiNumero'];

$Puhelin = $\_GET['Puhelin'];

$Sahkoposti = $\_GET['Sahkoposti'];

$stmt->bindParam(':AsiakasID', $AsiakasID);

$stmt->bindParam(':EtuNimi', $EtuNimi);

$stmt->bindParam(':SukuNimi', $SukuNimi);

$stmt->bindParam(':Osoite', $Osoite);

$stmt->bindParam(':PostitoimiPaikka', $PostitoimiPaikka);

$stmt->bindParam(':PostiNumero', $PostiNumero);

$stmt->bindParam(':Puhelin', $Puhelin);

$stmt->bindParam(':Sahkoposti', $Sahkoposti);

$stmt->execute($sql);

$errorInfo = $stmt->errorInfo();

if (isset($errorInfo[2])) {

$error = $errorInfo[2];

}

} catch (Exception $e) {

$error = $e->getMessage();

}

echo "Asikas lisätty";

}

?>

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<title>insert data in database using PDO(php data object)</title>

</head>

<body bgcolor="#99ccff">

<div align ="center"id="main">

<h1>Asiakkaan lisäys</h1>

<div align ="center">

<h2>Asiakas</h2>

<?php if (isset($error)) {

echo "<p>$error</p>";

} ?>

<form method="get" action="<?php echo $\_SERVER['PHP\_SELF']; ?>">

<fieldset>

<p>

<label for="AsiakasID">AsiakasID :</label>

<input type="text" name="AsiakasID" id="AsiakasID" required="required" placeholder="6"></input><br /><br />

<label for="EtuNimi">Etunimi :</label>

<input type="text" name="EtuNimi" id="EtuNimi" required="required" placeholder="Jarno"></input><br/><br />

<label for="SukuNimi">Sukunimi :</label>

<input type="text" name="SukuNimi" id="SukuNimi" required="required" placeholder="Kuisma"></input><br/><br />

<label for="Osoite">Osoite :</label>

<input type="text" name="Osoite" id="Osoite" required="required" placeholder="Palosaarentie 58"></input><br/><br />

<label for="PostitoimiPaikka">Postitoimipaikka :</label>

<input type="text" name="PostitoimiPaikka" id="PostitoimiPaikka" required="required" placeholder=" Vaasa "></input><br/><br />

<label for="PostiNumero">Postinumero :</label>

<input type="text" name="PostiNumero" id="PostiNumero" required="required" placeholder="65200"></input><br/><br />

<label for="Puhelin">Puhelinnumero :</label>

<input type="text" name="Puhelin" id="Puhelin" required="required" placeholder="04012345678"></input><br/><br />

<label for="Sahkoposti">Sahkopostiosoite :</label>

<input type="email" name="Sahkoposti" id="Sahkoposti" required="required" placeholder="japi@asdda.fi"></input><br/><br />

<input type="Submit" value=" Submit " name="Submit" id="Submit"/><br />

</p>

</fieldset>

</form>

<form action="http://www.cc.puv.fi/~e1501159/2Vuosi/Ok2/Aku/etusivu.html">

<input type="submit" value="Etusivu"/>

</form>

</div>

</div>

<?php if (isset($\_GET['Submit'])) {

$row = $stmt->fetch();

if ($row) {

?>

<table>

<?php do { ?>

<tr>

<th><?php echo $row['AsiakasID']?></th>

<th><?php echo $row['EtuNimi']?></th>

<th><?php echo $row['SukuNimi']?></th>

<th><?php echo $row['Osoite']?></th>

<th><?php echo $row['PostitoimiPaikka']?></th>

<th><?php echo $row['PostiNumero']?></th>

<th><?php echo $row['Puhelin']?></th>

<th><?php echo $row['Sahkoposti']?></th>

</tr>

<?php } while ($row = $stmt->fetch());

?>

</table>

<?php } else {

echo '<p> No results found</p>';

} } ?>

</body>

</html>

# Varauksen poisto

<!DOCTYPE html>

<html>

<?php

echo "<table style='border: solid 1px black;'>";

echo "<tr><th>VarausID</th><th>AsiakasID</th><th>LajiID</th><th>PVM</th><th>Alkamis Aika</th><th>Loppumis Aika</th></tr>";

class TableRows extends RecursiveIteratorIterator {

function \_\_construct($it) {

parent::\_\_construct($it, self::LEAVES\_ONLY);

}

function current() {

return "<td style='width: 150px; border: 1px solid black;'>" . parent::current(). "</td>";

}

function beginChildren() {

echo "<tr>";

}

function endChildren() {

echo "</tr>" . "\n";

}

}

try {

require\_once './PDOyhteys.php';

$sql = 'SELECT VarausID, AsiakasID, LajiID, PVM, AlkamisAika, LoppumisAika

FROM Varausjarjestelma';

$stmt = $conn->prepare($sql);

$stmt->execute();

// set the resulting array to associative

$result = $stmt->setFetchMode(PDO::FETCH\_ASSOC);

foreach(new TableRows(new RecursiveArrayIterator($stmt->fetchAll())) as $k=>$v) {

echo $v;

}

}

catch(PDOException $e) {

echo "Error: " . $e->getMessage();

}

$conn = null;

echo "</table>";

?>

<body bgcolor="#99ccff">

<form method="GET" action="PoistoPDO.php">

<label for="VarausID">Valitse postettava VarausID: </label>

<input type="text" name="VarausID" id="VarausID"></input><br /><br />

<input type="submit" name="delete" value="Poista">

</form>

</form>

<form action="http://www.cc.puv.fi/~e1501159/2Vuosi/Ok2/Aku/etusivu.html">

<input type="submit" value="Etusivu"/>

</form>

</body>

</html>

<?php

if (isset($\_GET['delete'])){

try{

require\_once 'PDOyhteys.php';

$sql = 'DELETE FROM Varausjarjestelma

WHERE VarausID = :VarausID';

$stmt = $conn->prepare($sql);

$stmt->bindParam(':VarausID', $\_GET['VarausID'],PDO::PARAM\_INT);

$stmt->execute();

if ($stmt->rowCount()){

$poistoOnnistui = 'Poisto oniistui:';

Echo $poistoOnnistui;

$row\_count=$stmt->rowCount();

$rivi = 'rivi(ä) poistettiin.';

}else{

$poistoEpaonnistui = 'Poisto epäonnistui: 0 riviä poistettiin.';

}

$errorInfo=$stmt->errorInfo();

if(isset($errorInfo[2])){

$error=$errorInfo[2];

}

}catch (Exception $e){

$error = $e->getMessage();

}

}

?>

<html>

<body>

<a href= "http://www.cc.puv.fi/~e1501159/2Vuosi/Ok2/Aku/etusivu.html"> takaisin</a>

</body>

</html>

# Asiakkaan sähköpostin muuttaminen

<?php

if (isset($\_GET['delete'])){

try{

require\_once 'PDOyhteys.php';

$sql = 'DELETE FROM Varausjarjestelma

WHERE VarausID = :VarausID';

$stmt = $conn->prepare($sql);

$stmt->bindParam(':VarausID', $\_GET['VarausID'],PDO::PARAM\_INT);

$stmt->execute();

if ($stmt->rowCount()){

$poistoOnnistui = 'Poisto oniistui:';

Echo $poistoOnnistui;

$row\_count=$stmt->rowCount();

$rivi = 'rivi(ä) poistettiin.';

}else{

$poistoEpaonnistui = 'Poisto epäonnistui: 0 riviä poistettiin.';

}

$errorInfo=$stmt->errorInfo();

if(isset($errorInfo[2])){

$error=$errorInfo[2];

}

}catch (Exception $e){

$error = $e->getMessage();

}

}

?>

<html>

<body>

<a href= "http://www.cc.puv.fi/~e1501159/2Vuosi/Ok2/Aku/etusivu.html"> takaisin</a>

</body>

</html>

<?php

$servername = "mysql.cc.puv.fi";

$username = "e1501159";

$password = "nTDuh9gQuhGk";

$tietokanta = "e1501159\_aku";

try {

$yhteys = new PDO("mysql:host=$servername;dbname=$tietokanta", $username, $password);

// set the PDO error mode to exception

$yhteys->setAttribute(PDO::ATTR\_ERRMODE, PDO::ERRMODE\_EXCEPTION);

$AsiakasID = $\_GET['AsiakasID'];

$Puhelin = $\_GET['Puhelin'];

$sql = "UPDATE asiakas SET Puhelin = :Puhelin WHERE AsiakasID = :AsiakasID";

// Prepare statement

$stmt = $yhteys->prepare($sql);

$stmt->bindParam(':AsiakasID', $AsiakasID);

$stmt->bindParam(':Puhelin', $Puhelin);

// execute the query

$stmt->execute();

// echo a message to say the UPDATE succeeded

echo $stmt->rowCount() . ": Asiakkaan puhelin numero päivitetty";

echo "<br>";

echo "<a href='etusivu.html'>Etusivu</a>";

}

catch(PDOException $e)

{

echo $sql . "<br>" . $e->getMessage();

}

$conn = null;

?>

# PDOyhteys

<?php

$servername = "mysql.cc.puv.fi";

$username = "e1501159";

$password = "nTDuh9gQuhGk";

$tietokanta = "e1501159\_aku";

try {

$yhteys = new PDO("mysql:host=$servername;dbname=$tietokanta", $username, $password);

// set the PDO error mode to exception

$yhteys->setAttribute(PDO::ATTR\_ERRMODE, PDO::ERRMODE\_EXCEPTION);

$AsiakasID = $\_GET['AsiakasID'];

$Puhelin = $\_GET['Puhelin'];

$sql = "UPDATE asiakas SET Puhelin = :Puhelin WHERE AsiakasID = :AsiakasID";

// Prepare statement

$stmt = $yhteys->prepare($sql);

$stmt->bindParam(':AsiakasID', $AsiakasID);

$stmt->bindParam(':Puhelin', $Puhelin);

// execute the query

$stmt->execute();

// echo a message to say the UPDATE succeeded

echo $stmt->rowCount() . ": Asiakkaan puhelin numero päivitetty";

echo "<br>";

echo "<a href='etusivu.html'>Etusivu</a>";

}

catch(PDOException $e)

{

echo $sql . "<br>" . $e->getMessage();

}

$conn = null;

?>