

Portálfejlesztés dotNETben tárgy **LEVELEZŐ** vizsgakérdések COEDU-hoz:

Kérdés: Miért van külön Web.Debug.config és Web.Release.config fájl a webalkalmazásban?
Azért, mert így külön definiálhatóak beállítások éles és demo környezetekhez.
Azért, mert így külön definiálhatóak beállítások a Solution Configuration alatt választható build típusokhoz.
Azért, mert így külön definiálhatóak változtatható a kinézet éles és demo környezetek között.

Kérdés: Web alkalmazásban adatbáziskapcsolat adatai hol tárolhatóak?
ConfigurationSettings.cs fájlban
Web.config fájlban
Global.asax fájlban

Kérdés: Web alkalmazásban mit tartalmaz a Global.asax.cs fájl?
Az egész alkalmazás működését érintő események bekövetkezésekor végrehajtandó kódot.
Az egész alkalmazásból elérhető metódusokat.
Globális változók definíciója

Kérdés: Web alkalmazásban mi a különbség valami.aspx, valami.aspx.cs és valami.aspx.designer.cs fájlok tartalma között?
Az aspx tartalmazza a vezérlőelemek elhelyezkedését, típusát és alapvető működését, az aspx.cs a hozzá tartozó code behind fájl (főként vezérlőelemek kezelésére vonatkozó kóddal), míg az aspx.designer.cs generált fájl, mely a vezérlők definícióját tartalmazza.
Az .cs tartalmazza a vezérlőelemek elhelyezkedését, típusát és alapvető működését, az aspx.designer.cs a hozzá tartozó code behind fájl (főként vezérlőelemek kezelésére vonatkozó kóddal), míg az aspx.cs generált fájl, mely a vezérlők definícióját tartalmazza.
Az aspx.designer.cs tartalmazza a vezérlőelemek elhelyezkedését, típusát és alapvető működését, az aspx.cs a hozzá tartozó code behind fájl (főként vezérlőelemek kezelésére vonatkozó kóddal), míg az aspx generált fájl, mely a vezérlők definícióját tartalmazza.

Kérdés: Web alkalmazásban mit tartalmaz a Site.master fájl?
Az oldal kerete, kinézete és működése, melyet az .cs fájlok töltenek meg tartalommal
Az oldal kerete, kinézete és működése, melyet az .aspx fájlok töltenek meg tartalommal
Az egész alkalmazás működését érintő események bekövetkezésekor végrehajtandó kódot.
Az egész alkalmazásból elérhető metódusokat.
Globális változók definíciója

Kérdés: Web alkalmazásban lehet-e több site.master fájl?
Igen, lehet
Nem, nem lehet.

Kérdés: Web alkalmazásban egy aspx fájlban a <%= %> jel található, mit jelent?
A végleges, browsernek küldött html tartalom előállításakor c# nyelven kell értelmezni a jeleket

közötti részt.

A végleges, browsernek küldött html tartalomban jelenjen meg a jelek között található kifejezés értéke.

Kérdés: Web alkalmazásban egy aspx fájlban a <% %> jel található, mit jelent?

A végleges, browsernek küldött html tartalom előállításakor a c# nyelven kell értelmezni a jelek közötti részt.

A végleges, browsernek küldött html tartalomban jelenjen meg a jelek között található kifejezés értéke.

Kérdés: Web alkalmazásban(Web forms) mit értünk a code behind fájl alatt?

Azt a .aspx.cs fájlt, mely az aspx fájlal összhangban tartalmazza többek között az események kezelőit.

Azt a POCO .cs fájlt, mely az aspx fájlal összhangban tartalmazza többek között az események kezelőit.

Azt a .designer.cs fájlt, mely az aspx fájlal összhangban tartalmazza többek között az események kezelőit.

Kérdés: Web alkalmazásban (web forms) hogyan generáltható egy vezérlőelem default eseménykezelője?

Dupla kattintás a vezérlőelemen

Properties panel, event gomb alapján a kiválasztott eseményen dupla kattintás

Tools menü, events... és ott kiválasztható 'add default'

Kérdés: Web alkalmazásban (web forms) válassza ki, melyek a választható/használható vezérlő elemek?

Clock

Button

Textbox

DropDownList

Checkbox

Kérdés: Web alkalmazásban (Web forms) mit tudhatunk meg az IsPostBack tulajdonságból?

Értéke hamis, ha ez az első oldalbetöltés.

Értéke hamis, ha az oldalbetöltés vezérlés hatására történt

Kérdés: Web alkalmazásban DropDownList vezérlőhöz hogyan tudunk elemeket hozzáadni?

Példány.Items kollekció manipulálásával

Példány.Selection kollekció manipulálásával

Példány.CustomElements kollekció manipulálásával

Kérdés: Web alkalmazásban (Web forms) egy Label típusú vezérlőelemen megjelenő szöveg melyik tulajdonsággal állítható be?
Példány.Label
Példány.Caption
Példány.Text
Példány.ShowText()

Kérdés: Web alkalmazásban (Web forms) egy Textbox típusú vezérlőelembe user által írt szöveg melyik tulajdonsággal olvasható ki?
Példány.Label
Példány.Caption
Példány.Text
Példány.ShowText()

Kérdés: Web alkalmazásban (Web forms) egy Textbox típusú melyik tulajdonsággal tiltható le (user nem szerkesztheti)?
Disabled tulajdonság true értékre állításával
Enabled tulajdonság false értékre állításával
Visible tulajdonság false értékre állításával
Opacity tulajdonság 0 értékre állításával

Kérdés: Web alkalmazásban (web forms) egy TextBox típusú vezérlőben hogyan tudunk több sornyi szöveget megjeleníteni?
Nem lehetséges, alapvetően user input-ra való
Text tulajdonságba sortöréssel ellátott szöveget helyezünk, EnableMultiLine tulajdonságot true értékre állítva
Text tulajdonságba sortöréssel ellátott szöveget helyezünk, TextMode tulajdonságot MultiLine értékre állítva

Kérdés:MVC projekt esetén tipikusan hova futnak be a browser kérései?
Controller osztályok ActionResult attribútummal ellátott metóduasihoz.
Controller osztályok publikus metóduasihoz.
Manager osztályok publikus metóduasihoz.

Kérdés: Mi határozza meg, hogy a browser címsorában lévő uri hova mutat az alkalmazásban?
Controllerek publikus metóduasihoz futnak be.
Routing szabályokkal kell megadni.
A Contextben kell megadni.

Kérdés: MVC projekt esetén tipikusan mit értünk <i>ViewModel</i> alatt?
Egy View alapját szolgáltató osztály, mely tipikusan tartalmaz számított mezőket és lekérdezett értékeket.
Azon osztályok ezek, melyek az adatbázisban kerülnek perzisztálásra.
Egy View alapját szolgáltató osztály, mely tipikusan nem tartalmaz számított mezőket és lekérdezett értékeket.

Kérdés: Mire utal az MVC minta?
Model-View-Controller
Model-ViewModel-Control

Kérdés: MVC Web alkalmazásban hogyan kerül egy View megjelenítésre?
A megadott URL egy HTML oldalra mutat, melyet a browser megjelenít, ez a View.
A megadott URL egy Controller metódusra mutat, mely View-t adhat vissza.
ViewModel generálódik és jeleníti meg a browser.

Kérdés: MVC alkalmazás esetén mikor fog kiértékelődni a <%%> jelek közötti kifejezés?
Csak az első megjelenítés során
Az oldal minden elkészítése során
Az oldal minden elkészítése során, ami nem IsPostBack

Kérdés: Web alkalmazásban (Web forms) tipikusan milyen típusú fájlok lehetnek az előre definiált Scripts mappában?
SQL script fájlok
Javascript fájlok
.cs fájlok

Kérdés: Web alkalmazásban (Web forms) tipikusan milyen típusú fájlok lehetnek az előre definiált Styles mappában?
CSS fájlok
Aspx fájlok
Ascx fájlok

Kérdés: Web alkalmazásban (Web forms) tipikusan milyen típusú fájlok lehetnek az előre definiált App_Data mappában?
Metadata fájlok (.cs)
Helyi adatbázis fájlok
Konfigurációs fájlok