

# Tárgytematika

<b>Félév:</b>	2011/12/2
<b>Tárgynév:</b>	Webdesign
<b>Tárgykód:</b>	ALVNDMA1211
<b>Felelős szervezet neve:</b>	Vizuális Nevelési Intézeti Tanszék
<b>Felelős szervezet kódja:</b>	AA20
<b>Tárgyfelelős neve:</b>	Nemes Zsolt
<b>Tárgy követelménye:</b>	Évközi jegy
<b>Tárgy heti óraszám:</b>	0/0/0
<b>Tárgy féléves óraszám:</b>	0/15/0

---

## Oktatás célja:

A tárgy az internetes weboldalak készítéséhez szükséges technológia megismerését és annak kiaknázását segíti. A weboldalak programozása és előállítására nem közvetlenül témája a tárgynak, a hallgató a technológia megismerését a kivitelezőkkel való együttműködés érdekében sajátítja el.

A weblapok készítésénél felmerülő internet-környezeti és felhasználási terület szerinti elvárások felmérését, elemzését, döntéshez szükséges ismereteket biztosítja.

## Tantárgy tartalma:

Az internet.  
WAN és LAN hálózatok.  
A Domain név.  
Az IP cím.  
Operációs rendszerek és böngészők.  
Információk megbízhatósága az interneten.  
Információ perzisztencia.  
Személyi adatok biztonsága az interneten.

Célközönség kiválasztásának módszerei, felmérések.  
Célkonverzió fogalma és eszközök.  
CMS típusok és generációk.  
Weblap típusok funkció szerint.  
Webes megjelenítő technológiák.  
Látogatók, látogatottság mérése.

Tartalommal szembeni elvárások.  
Tartalmak és hivatkozások.  
Tartalom management, és struktúratervezés.  
Internet robotok.  
SEO (search engine optimization), SEF URL (search engine friendly), META kulcsok

# Tárgytematika

<b>Félév:</b>	2011/12/2
<b>Tárgynév:</b>	Webdesign
<b>Tárgykód:</b>	ALVNDMA1211
<b>Felelős szervezet neve:</b>	Vizuális Nevelési Intézeti Tanszék
<b>Felelős szervezet kódja:</b>	AA20
<b>Tárgyfelelős neve:</b>	Nemes Zsolt
<b>Tárgy követelménye:</b>	Évközi jegy
<b>Tárgy heti óraszám:</b>	0/0/0
<b>Tárgy féléves óraszám:</b>	0/15/0

---

## Tantárgy tartalma:

Tartalom optimalizálása.

Tartalom feldolgozása.

Tartalom előkészítési technikák.

CMS feldolgozók.

Tartalom rögzítése CMS rendszerben.

Menüpont készítése CMS rendszerben.

## Számonkérési és értékelési rendszere:

### Követelmény

Tartalom Kezelő Rendszerek (Content Management System=CMS) általános felépítésének ismerete.  
Internetes tartalom előállításának képessége az információt befogadó célcsoport igényeinek megfelelően.  
Alapvető internet-technológiai fogalmak ismerete és használata.

### Számonkérés formája

Vizsga: számítógéppel történő vizsgáztatás.

On-line CMS rendszerrel történő tartalom és link létrehozása célirányosan.

### Az aláírás feltétele

A hallgató önállóan képes legyen:

Célcsoport meghatározásra

A célnak megfelelő eszköz kiválasztására

Célcsoportnak megfelelő tartalom előállításra

A tartalom elérhetőségének biztosítására (közvetlen URL meghatározására, létrehozására)

## Kötelező irodalom:

## Ajánlott irodalom

# Tárgytematika

<b>Félév:</b>	2011/12/2
<b>Tárgynév:</b>	Webdesign
<b>Tárgykód:</b>	ALVNDMA1211
<b>Felelős szervezet neve:</b>	Vizuális Nevelési Intézeti Tanszék
<b>Felelős szervezet kódja:</b>	AA20
<b>Tárgyfelelős neve:</b>	Nemes Zsolt
<b>Tárgy követelménye:</b>	Évközi jegy
<b>Tárgy heti óraszám:</b>	0/0/0
<b>Tárgy féléves óraszám:</b>	0/15/0

---

## Kötelező irodalom:

A Magyarországi Internet Szolgáltatók Tanácsa Tudományos Egyesülete: DOMAINREGISZTRÁCIÓS SZABÁLYZAT  
<http://www.domain.hu/domain/szabalyzat/szabalyzat.pdf>

Adatbázisrendszerek  
ISBN: 963 545 190 3

Tanuljuk meg a PHP5 használatát 24 óra alatt  
ISBN: 963 930 186 8

Dinamikus weboldalak, cgi programozás windows és linux rendszereken  
ISBN: 963 618 278 7

A világháló lehetőségei  
ISBN: 963 618 188 8

Ajánlott weblapok: <http://www.domain.hu>, <http://www.csszengarden.com/tr/magyar/>,  
<http://www.biztonsagosinternet.hu/>, <http://cmsaward.hu/demokozpont.cms>, <http://www.w3.org/>