

**Az informatikai alapismeretek tantárgy írásbeli és szóbeli érettségi vizsgáihoz  
a 2010. év vizsgaidőszakaira érvényes szoftverek listája**

**a) Windows operációs rendszeren**

**Írásbeli és szóbeli vizsgán is használandó szoftverek**

<b>Szoftverek</b>	<b>Szoftvercsoportok</b>
MS Windows XP Professional	Operációs rendszer
MS Windows Vista Enterprise	
MS Office 2003 Professional	Irodai szoftvercsomag
MS Office 2007 Enterprise	
OpenOffice.org 3.1 (mySQL adatbázismotorral)	
MS Access 2003, MS Access 2007 vagy OpenOffice.org Base (mySQL adatbázismotorral) a választott irodai szoftvercsomagnak megfelelően	Adatbázis-kezelő program
FreePascal 2.2.4	Programozási nyelv / programozói környezet
Turbo Delphi Explorer 2006	
Borland C++ Builder 6 Pro	
Turbo C++ Explorer	
GNU gcc 3.2	
MS Visual C++ 2008 Express	
MS Visual C# 2008 Express	
MS Visual Basic 2008 Express	
SUN J2SDK 1.5	
JCreator LE V3.5	
JAVA SE – NetBeans 6.7, JDK 6u14	

**Csak a szóbeli vizsgán használandó szoftverek**

Windows 2000 Server (vagy későbbi)	Hálózati operációs rendszer
Linux	
EASEUS Partition Manager 3.5 Home Edition	Partíciómenedzser program
GParted Live 0.4.5-3	
Az operációs rendszer vagy az irodai szoftvercsomag részét képező alkalmazás	Grafikai alkalmazás
Adobe PhotoShop CS HU	
Corel Draw Graphics Suite 12	
PaintShop Pro V.9	
Gimp 2.6.6	
IrfanView 4.25	
Az operációs rendszer vagy az irodai szoftvercsomag részét képező alkalmazás	Weblapkészítéshez használható program
Office SharePoint Designer 2007*	
Expression Web 2	
Expression Studio 2	
DreamWeaver MX 2004	
Mozilla Composer 1.7	
NVU 1.0	
Kompozer 0.7.10	

- Minden szoftvercsoportból **csak egyetlen szoftvert választhat!**
- Az irodai szoftvercsomag kiválasztásával egyúttal az adatbázis-kezelő programot is meghatározza!

- \* A Microsoft FrontPage aktuális változata a listán található (ingyenesen használható) Office SharePoint 2007 program.

- Tervezett változások a 2011-es év vizsgaidőszakaira:

A szoftverlistában megszűnik az NVU 1.0 (helyette javasoljuk a már most is a listán szereplő KompoZer program használatát), a Borland C++ Builder 6 Pro választásának lehetősége.

## b) Linux operációs rendszeren

Szoftvercsomag	Szoftvercsoportok
Sulix Professional 4.0.1	Hálózati operációs rendszer, partíció menedzser program, irodai szoftvercsomag, adatbázis-kezelő program, grafikai alkalmazás, weblapkészítő program, programozási nyelv
UHU Linux Érettségi 2.0	
openSUSE Érettségi 10.3	

- A **Sulix Professional 4.0.1**, **UHU Linux Érettségi 2.0** és az **openSUSE Érettségi 10.3** kifejezetten az érettségi céljaira készült, annak követelményeit teljesítő szoftverekkel. Mindhárom szoftvercsomag letölthető az Oktatási Hivatal honlapjáról. **Ha Linux operációs rendszer alatt kíván vizsgázni, akkor e három csomag közül az egyik választható.**
- Az írásbeli és szóbeli vizsgán minden számítógépet igénylő feladat megoldásához a választott csomag megfelelő szoftverét használhatja.
- A három disztribúció az alábbi szoftvereket tartalmazza:

Sulix Professional 4.0.1	Szoftvercsoportok
OpenOffice.org 2.0.3 Writer	szövegszerkesztés
OpenOffice.org 2.0.3 Calc	táblázatkezelés
OpenOffice.org 2.0.3 Impress	prezentáció-készítés
Gimp 2.2.12	grafikai alkalmazás
NVU 1.0	weblapkészítés
- knoda 0.8.1 + mysql 5.0.22 - knoda 0.8.1 + postgresql 8.1.4 - OpenOffice.org 2.0.3 Base + mysql 5.0.22 + JDBC - OpenOffice.org 2.0.3 Base + postgresql 8.1.4 + JDBC	vagy vagy vagy vagy adatbázis-kezelés
- gcc 4.1.1 - Free Pascal 2.0.3 - java 1.5.0_08	vagy vagy vagy programozási nyelv

UHU Linux Érettségi 2.0	Szoftvercsoportok
OpenOffice.org 2.0.2 Writer	szövegszerkesztés
OpenOffice.org 2.0.2 Calc	táblázatkezelés
OpenOffice.org 2.0.2 Impress	prezentáció-készítés
Gimp 2.2.12	grafikai alkalmazás
- NVU 1.0 - Mozilla 1.7.13 Composer	vagy vagy weblapkészítés
- knoda 0.8.1 + mysql 5.0.22 - knoda 0.8.1 + postgresql 8.1.4 - OpenOffice.org 2.0.3 Base + mysql 5.0.22 + JDBC - OpenOffice.org 2.0.3 Base + postgresql 8.1.4 + JDBC	vagy vagy vagy vagy adatbázis-kezelés
- gcc 3.4.6 - Free Pascal 2.0.2 - java 1.5.0	vagy vagy vagy programozási nyelv

openSUSE Érettségi 10.3		Szoftvercsoportok
OpenOffice.org 2.3.0 Writer		szövegszerkesztés
OpenOffice.org 2.3.0 Calc		táblázatkezelés
OpenOffice.org 2.3.0 Impress		prezentáció-készítés
Gimp 2.2.17		grafikai alkalmazás
- NVU 1.0 - Seamonkey 1.1.14	vagy	weblapkészítés
- knoda 0.8.2 + mysql 5.0.45 - knoda 0.8.2 + postgresql 8.2.6 - OpenOffice.org 2.3.0 Base + mysql 5.0.45 + JDBC - OpenOffice.org 2.3.0 Base + postgresql 8.2.6 + JDBC	vagy vagy vagy	adatbázis-kezelés
- gcc 4.2 - Free Pascal 2.2 - java 1.6.0 - perl 5.8.8	vagy vagy vagy	programozási nyelv