

## 17.A böngészés részletes jellemzése, internetes keresőrendszerek használata (7.1)

Milyen elterjedtebb böngésző programokat ismer?

Mutasson be egy böngésző programot!

Ismertesse a böngészőprogram fontosabb beállítási lehetőségeit!

Hogy történik a fájlok letöltése, oldalak és képek mentése?

Miért van szükség keresőgépekre az interneten?

Mi a tematikus kereső és mi a kulcsszavas kereső lényege?

Ismertesse a kulcsszavak alapján történő keresés módszerét, lehetőségeit!

Milyen operátorokat, kifejezéseket alkalmazna a kulcsszavas kereséskor?

### Böngésző program bemutatása

Napjainkban egyre több olyan program áll rendelkezésünkre, amelyekkel weboldalakat érhetünk el vagy tölthetünk le. Ezeket a programokat együttesen böngészőknek nevezzük. Legismertebbek a Microsoft Internet Explorer, a Mozilla Firefox, és rohamosan terjed az Opera böngésző is.

### Böngészés az interneten - az Internet Explorer 6.0 használata

A Microsoft stratégiájának része, hogy az internet minél több felhasználó számára hozzáférhető legyen. Az ingyenesen hozzáférhető Internet Explorer böngésző a Microsoft cég többéves munkájának eredménye. Segítségével könnyedén navigálhatunk az interneten.

### Navigálás az oldalakon

A böngészőterületen megjelenő információk közötti navigálás meglehetősen egyszerű feladat. A WWW oldalak nem csak egyszerű szövegeket és képeket, hanem további témakörökhöz vezető hivatkozásokat, más néven linkeket is tartalmazhatnak. Ha az egeret egy hivatkozás fölé toljuk, az egérmutató kéz alakúvá változik. A linket megnyitva megjeleníthetjük a hozzá tartozó HTML-oldalt.



Böngészés közben a **Vissza** feliratú gomb segítségével egyenként lépegethetünk vissza a már meglátogatott oldalakra. A **Vissza** gomb lenyíló menüjének segítségével gyorsabban, a köztes oldalak átlépésével juthatunk el a korábban letöltött oldalak valamelyikére.



Az **Előre** gomb használatával már letöltött oldalakra ugorhatunk. Az **Előre** gomb is rendelkezik a **Vissza** gombhoz hasonló lenyíló menüvel.

A korábban letöltött oldalak megjelenítésére nem kell olyan sokáig várakoznunk, mint az újonnan letöltött oldalak esetén, mert munkánk meggyorsítása érdekében az Internet Explorer egy mappában ideiglenesen megőrzi azokat.



Ha a meglátogatott oldal számunkra érdektelen információkat tartalmaz, és ez már a letöltés közben világossá válik, a letöltést megszakíthatjuk a **Leállítás** gomb segítségével.



Amennyiben egy oldal letöltése megszakadt vagy megszakítottuk, az oldal tartalmának újraolvasását a **Frissítés** gombbal kérhetjük. Amennyiben a **Frissítés** gombot a SHIFT billentyű nyomva tartása mellett aktivizáljuk, az oldalt az Internet Explorer gyorsítótárának megkerülésével frissíthetjük.



A böngészőnk indításakor először megjelenő oldalra bármikor visszatérhetünk a **Kezdőlap** gombra aktivizálásával. Indulóoldalunkat igény szerint megváltoztathatjuk.

Ha egy másik internetes címre szeretnénk eljutni, gépeljük be annak címét a Címsávon található rovatba, és üssük le az ENTER billentyűt.

A címek beírásakor a http protokoll megnevezését általában elhagyhatjuk, azzal a böngésző automatikusan kiegészíti a címet.

### **A kedvencek használata**

A **Kedvencek** listába azoknak az oldalaknak a címeit vehetjük fel, ahová a későbbiekben szeretnénk visszalátogatni. A **Kedvencek** tartalmát a mappaszerkezethez hasonlóan tetszés szerinti struktúrába szervezhetjük.

### **A kezdőlap megváltoztatása**

Az Internet Explorer indításakor megjelenő weboldalt **kezdőlapnak** nevezzük. Kezdőlapként bármely internetes oldalt beállíthatunk. A kezdőlap címét az **Eszközök** menü **Internetbeállítások** parancsának használatakor megjelenő panelen adhatjuk meg.

A cím mezőbe tetszés szerinti URL-t írhatunk be. Ha a böngészőben látható aktuális oldalt szeretnénk kezdőlapnak beállítani, akkor aktivizáljuk a **Jelenlegi** gombot. Az **Alapértelmezett** gomb megnyomásakor a Microsoft cég által előre beállított kiinduló cím lesz a kezdőlapunk. Az **Üres lap** gomb használatával az Internet Explorer indításakor semmilyen lap nem kerül letöltésre, ezzel a program indítását felgyorsíthatjuk.

### **Eszköztárak módosítása**

Az Internet Explorerben lehetőségünk van a Szokásos gombok eszköztáron szereplő gombok módosítására. Ehhez nyissuk meg a **Nézet** menü **Eszköztárak ▶ Testreszabás** parancsát.

### **Fájlok letöltése**

Az interneten nagy mennyiségben találunk programokat, programfrissítéseket és egyéb fájlokat. A fájlok háttértárra való letöltéséhez ma már elég egy weboldalon a megfelelő linket megnyitnunk.

A **Megnyitás** gomb használata esetén a Windows azonnal megnyitja a fájlt, azaz a programfájlokat futtatja, míg az adatfájlokat az őket kezelő programmal megnyitja.

A **Mentés** gomb használata esetén a fájl háttértárunkra való letöltését kezdeményezzük. Az ezt követően megjelenő párbeszéd panelen választjuk ki, hogy a menteni kívánt fájlt hol – melyik meghajtón és mappában – kívánjuk elhelyezni.

A fájlok méretétől és a rendelkezésünkre álló internetkapcsolat sávszélességétől függően a letöltés néhány másodperctől akár több óráig is terjedhet, mely folyamatot külön párbeszéd panelen követhetünk nyomon.

### **Oldalak mentése**

A weboldalak megtekintésén túl lehetőségünk van az oldalak mentésére is. Az elmentett weboldalak tartalmához a későbbiekben az internetre való csatlakozás nélkül is hozzáférhetünk.

A mentést a **Fájl** menü **Mentés másként** parancsával kezdeményezzük.

A megjelenő párbeszéd panel **Fájl típusa** legördülő listájában azt választhatjuk ki, hogy milyen formában akarjuk a weboldalt lementeni.

A **Teljes weblap** formátum választása esetén az aktuális oldal megjelenítéséhez szükséges valamennyi fájl mentésre kerül.

A **Webarchívum, egyetlen fájl** formátumba történő mentés esetén egyetlen fájlba tömörítve menthető el a weboldal.

**Weblap, csak HTML** formátumban akkor mentünk, ha a weboldalt képek és egyéb összetevők nélkül szeretnénk tárolni.

Lehetőségünk van továbbá a weboldalt **Szövegfájl** formátumban elmenteni, ekkor kizárólag az oldalon szereplő szöveges információk kerülnek mentésre.

### **Képek mentése**

Előfordulhat, hogy böngészés közben megtetszik egy kép egy weboldalon, de a teljes oldalt nem szeretnénk elmenteni. A gyorsmenü segítségével lehetőségünk van az oldalon szereplő képek mentésére. Ehhez az egér jobb gombjával elérhetjük a helyi menüt, melyből válasszuk a **Kép mentése más néven** parancsot.

Ezután a már ismert módon meg kell határoznunk, hogy a letöltött kép milyen néven és melyik mappába kerüljön mentésre.

### **keresőgépek**

A weben felhalmozott információk közötti eligazodás megkönnyítését segítik a keresőgépek. Két típusa van: a tematikus és a kulcsszavas keresés.

**Tematikus kereső:** Témakörökből választhatunk. A témaköröket egyre jobban szűkíthetjük. Ilyen kereső például a magyar nyelvű HuDir ([www.hudir.hu](http://www.hudir.hu)). A kiinduló oldalanként szolgáló [...lap.hu](http://...lap.hu) oldalak szintén témák szerint csoportosítják a [weboldalakat](#).

A tematikus keresés előnye, hogy pontosabb, kevesebb a hamis találat. Sajnos az értékes is: téma szerint keresve kevesebb találatból válogathatunk, mint kulcsszavas keresés esetén.

**Kulcsszavas kereső:** A kulcsszavas keresők segítségével adott szavak vagy kifejezések előfordulására kereshetünk. Ilyen kereső például a Google ([www.google.com](http://www.google.com)).

Magyarországon automatikusan a a magyar nyelvű változat indul el és a cím [www.google.hu](http://www.google.hu) címre módosul.

**Egyszerű keresés:** Egy tárgyiszavas kereső webhelyen adjuk meg a kérdéses kulcsszót. Érdekes - amennyiben magyar szóra keresünk - a ragozatlan alakkal is próbát tenni. Ha nem elegendő a találatok száma, vagy egyáltalán nincs találat, akkor finomítsuk a kereső kifejezést. Rokონértelmű vagy azonos alakú kifejezések is okozhatnak problémát.

**Összetett keresés:** A találat sokkal pontosabb lehet, ha nem egyetlen szóval, hanem szavak egy sorozatával végezzük el. Fontos a szavak sorrendje és a ragozott vagy ragozatlan alak is, ez megegyezik az egyszerű kereséssel.

**Speciális keresés:** A találatok listáját szűkíthetjük a speciális keresési lehetőségek beállításával. Megadhatjuk, hogy:

1. Mely szavak forduljanak elő biztosan a keresésben (Logikai ÉS kapcsolat).
2. Mely kifejezések forduljanak elő biztosan a keresésben (lehet szóköz!).
3. Melyek közül szerepeljen valamelyik (Logikai VAGY kapcsolat).
4. Melyek azok, amelyek biztosan ne forduljanak elő a keresésben (Logikai tagadás).

A keresés gyakran ország, fájlformátum, dátum, méret, stb. megadásával tovább finomítható.

Keresésnél használható operátorok:

- + A keresőkifejezés valamely szava elé írva, a kereső azt akkor sem nyomja el, ha egyébként számjegy, kötőszó vagy más, számára lényegtelenebb szó lenne.
- ~ Adott szó előtt szerepeltetve ezt, nemcsak erre hanem mindazokra is végez a kereső keresést, melyeket (angol nyelven...) ezen szó szinonimájának tekint.