

3. rész „IRÁNY AZ Internet!”

1. Bevezető az Internetről

- A világháló = Internet
- INTERNET = VÉGTELEN
- INTERNET = SZABADSÁG

2. INTERNETES ALAPFOGALMAK

- Internet: A számítógépes hálózatok világhálózata, mely behálózza az egész Földet behálózzák, összekapcsolva a különböző intézményeket és az egyéni felhasználókat.
- Egyéni felhasználók: akik rendelkeznek számítógéppel és Internet csatlakozással.
- ONLINE: „vonalba”
- BÖNGÉSZŐ: internetezést elősegítő program
- INTERNETCÍM: honlap, weboldal
- AKTÍV FELÜLETEK: változást idéznek elő
 - LINK: másik weboldal
 - MENÜ: az adott oldalon belül ugrik
- E-MAIL: elektronikus levél

3. Az Internet használat feltételei

- Számítógép
- Internet kapcsolat
- Böngésző program
- Ne legyen áramszünet” ☺

4. Hogyan csatlakozhatunk az Internethez?

- Analóg modemmel: betárcsázás segítségével
- ISDN: két digitális vonalat használunk
- ADSL: szélessávú kapcsolatot tesz lehetővé
- Kábelnet: kábeltelevízió hálózaton csatlakozunk
- Mobil Internet: mobiltelefon segítségével használhatjuk
- WLAN: vezeték nélküli kapcsolatot tesz lehetővé, 10-100 méterig használhatjuk

5. Internetes böngészés

- Az Interneten való „szörfözés” elképzelhetetlen böngésző program nélkül.
 - Internet explorer
 - Mozilla Firefox
 - Opera

6. Hogyan néz ki a böngésző?



Gombok:

Vissza, előre, frissítés, leállítás, kezdőlap

címsor, ugrás

7. Az Internet cím

- www.emagyarország.hu
 - www
 - Név: ékezetek nélkül
 - .hu: Magyarországra utal

8. Honlapokon megjeleníthető információk

- Írott anyagok, szöveg
- Fényképek, grafikák
- Videók
- Hanghatások, hangok, multimédia
- vagy ezek kombinációi

9. Internetes keresés

- Keresőprogram: olyan katalógus vagy kereső rendszer, amelynek segítségével információkhoz juthatunk az Interneten.
 - Tematikus: www.startlap.hu
 - Szabadszavas: www.google.hu
 - Portálok: www.index.hu (hírek)

INTERNETES KERESÉS INDÍTÁSA MEGADOTT TÉMÁBAN

Az internetes keresők arra szolgálnak, hogy bármit megtalálhassunk a világhálón, amire kíváncsiak vagyunk.

Első lépés: Beírni a keresőmezőbe azt a szót, illetve témát, amiről információt szeretnénk találni.

Pl. autók majd kattintani a keresés gombra.

KERESÉSI EREDMÉNYEK, TALÁLTOK LISTÁJA:

A találatok között kiválasztunk egyet, amely leginkább megfelel az elképzeléseknek, majd rákattintunk a kék aláhúzott feliratra. (azaz linkre)

Így egy olyan internetes oldal jelenik meg, ahol számos információt találhatunk az autókról. Ha ezután szeretnénk újra végignézni a találatok listáját, kattintsunk a „Vissza” gombra és akkor újra a listában kereshetünk.

Az oldal alján újabb találatokat lehet elérni, ha a lenti számsor valamelyik számára vagy a „Következő” feliratra kattint.

10. Internetes levelezés

E-mail

- **Elektronikus levelezés:** levelezőprogram segítségével a címzettnek juttatunk el információkat.
- **Információ amit eljuttatunk lehet:**
 - Írott anyag, szöveg
 - Csatolt állomány: fénykép, szöveges állomány, bármilyen állományt csatolhatunk

Előnyei

- Gyors
- Egyszerre több címzettnek is elküldhető
- Különböző digitális állományokat csatolhatunk hozzá

E-mail cím létrehozása

aniszirk@gmail.com

Felhasználónév
levelező oldal
„kukac”

REGISZTRÁCIÓ: Az internetes postafiók létrehozása

A FELHASZNÁLÓNÉV illetve az AZONOSÍTÓ lesz az e-mailcím, amit tetszőlegesen lehet választani.

Csak ékezet nélküli betűket és számokat lehet használni.

Két tökéletesen egyforma e-mailcím nem létezik a világhálón, ezért elképzelhető hogy próbálkozni kell a választásban, mert csak olyan felhasználónevet lehet választani, ami még nincs regisztrálva a világhálón.

A JELSZÓ tulajdonképpen egy elektronikus postaláda kulcs, amit csak a tulajdonos használhat. Ezért olyan jelszót célszerű választani, amire könnyen emlékszik. Ebből csak egy darab létezik, és ezt csak a tulajdonos használhatja. Jól meg kell őrizni, mert e nélkül nem lehet hozzáférni a postaládához, vagyis nem tud majd belépni a levelekhez.

A „jelszó még egyszer” mezőbe meg kell ismételni, vagyis meg kell erősíteni a választott jelszót. A vezetéknev és a keresztnév a tulajdonos neve.

A regisztráció befejezéséhez meg kell nyomni a „Regisztrálok” gombot.

BELÉPÉS AZ INTERNETES POSTAFIÓKBA:

A belépéshez két adatra van szükség a Felhasználónévre és a jelszóra.

Miután megnyomtuk a „belépek” gombot, máris láthatóvá válik a postafiók.

Az e-mailek ebbe a postaládába érkeznek. Olvasott levelek kibontott borítékkal vannak jelölve, az olvasatlanok lezárt borítékkal és sokszor fekete betűkkel vannak kijelölve.

Egy e-mailt úgy lehet elolvasni, hogy rákattintunk a témájára azaz a címére, vagy a feladóra.

Mi tehetünk a levéllel?

- azonnali válasz: VÁLASZOL gomb

A válaszlevélben benne marad az eredeti levél, de azt ki is lehet törölni.

E-MAIL ÍRÁSA:

A „levélírás” gombra kattintva hozzákezdhetünk az e-mail megírásához.

Címzett: annak az e-mail címe, ahová küldeni szeretnénk a levelet

Téma: a levél témája, ezt nem kötelező kitölteni

Levél szövege: ide lehet begépelni a levél / e-mail szövegét.

Az elküld gombra kattintva küldhetjük el a levelet.

Levelező oldalak

- www.freemail.hu
- www.gmail.com
- www.citromail.hu
- www.vipmail.hu

...és még lehetne sorolni!

11. Biztonság

- Jelszavak védelme
- Ne adjunk meg minden esetben személyes adatokat
- Vírusok elleni védelem
 - Vírusirtó program
 - tűzfal

12. Vírusok

- A számítógépes vírusok olyan programok, amelyek a számítógépre jutva, kárt okoznak annak „szellemi” részében.
 - Megtámadhatják az operációs rendszert
 - A fájlokat (adatok)

A vírusirtó programok kiszűrik ezeket és jeleznek, ha a gépre kerültek.

Vírusirtó programok

- Nod 32
- AVAST
- AVG

Tűzfal

A tűzfal hardverből és szoftverből áll, amely a belső és a külső hálózat közti adatáramlást ellenőrzi. Minden adat, amely elhagyja a hálózatot, ellenőrzésre kerül, éppúgy, mint amely bekerül a hálózatba

Miről ismerhető fel, hogy a számítógépem megfertőződött?

- A számítógépek máshogy viselkednek, mint ahogy szeretnénk.
- Operációs rendszer bizonyos meghajtókhoz vagy adathordozókhoz nem tud hozzányúlni
- Számítógép nem indul el
- Ikonok másképp néznek ki, mint egyébként
- Adatokat nem lehet tárolni
- Adatokhoz való hozzáférés hosszabb ideig tart, mint általában

Ezek a jelenségek nem csak vírusfertőzésre utalhatnak, hanem hardveres hibára is.

Pár hasznos tanács a fertőzés megelőzésére

1. Mentsük rendszeresen adatainkat! (adatarchiválás)
2. Gondosan őrizzük meg a mentett adatokat! Címkezzük fel a adattárolókra, adathordozókra mentett adatokat!
3. Lássuk el az adathordozókat írásvédelemmel!
4. Alkalmazzunk vírusirtó szoftvert és rendszeresen frissítsük!
5. Ne használja idegen személy a számítógépünket!

Spam – kéretlen levél

- Kéretlen reklámüzeneteket, levélszemetet kapunk, amely számunkra bosszúságot okoz és foglalja a helyet az e-mail postafiókunkban.
- Spam-szűrő bekapcsolása ajánlott, amennyiben támogatja ezt a levelezőrendszer vagy levelezőprogram.

13. Mire használhatjuk még az Internetet?

- FÓRUM
- CSEVEGÉS
- Chat, MSN, Skype
- TÁRSKERESÉS
- VÁSÁRLÁS
- RENDELÉS
- Közösségi oldalak: iwiw, myvip

Mindennapi információk

- Busz és vonat menetrend
 - www.volán.hu
- Időjárás
 - www.koponyeg.hu
 - www.idokep.hu
 - www.idojaras.hu
- TV műsor
 - www.port.hu

Csevegés

- Chat
- MSN
- SKYPE

TÁRSKERESÉS:

A Chat szobákban és a fórumokon remekül lehet ismerkedni, de sok olyan weboldalt is találhatunk, amely kifejezetten a társkeresést szolgálja.

VÁSÁRLÁS, ÜGYINTÉZÉS:

Internetes áruházak: Hazánkban – ahogy az egész világon – számos internetes áruház működik. A hagyományos áruházhoz hasonlóan, itt is bármit

megtalálunk, legyen az CD, elektronikai eszköz, háztartási gép, könyv, sporteszköz, vagy bármi más, amit házhoz lehet szállítani.

A külföldi internetes áruházakból Magyarországon nem kapható dolgokat is rendelhetünk, de természetesen a szállítás díját nekünk kell kifizetni. A szállítási költség ellenére, az internetes áruházakban általában jóval olcsóbban juthatunk hozzá bármihez, mint a hagyományos üzletekben.

RENDELÉS:

A telefonos rendeléshez hasonlóan az interneten is kérhetünk pizzát, küldhetünk virágot és foglalhatunk mozi-, színház-, vagy koncertjegyet.

APRÓHIRDETÉSEK

Apróhirdetéseket is találhatunk bőven, szinte minden témában.

ÜGYINTÉZÉS:

Ma egyre kevesebbet kell sorban állni különböző hivatalokban, egyre több dolgot intézhetünk el interneten keresztül.

Ha ügyintézésre kerül sor, először érdemes mindig az interneten tájékozódni. A nagyobb vállaltok, cégek rendelkeznek honlappal, ahol lehet tájékozódni, és e-mailt is írni, amire válaszolnak.

PL nyaralás megtervezése:

- repülőjegy rendelés
- szállásinformációk
- időjárás
- ételek
- programok

Minden információt könnyedén be lehet szerezni az interneten és még csak ki sem kell mozdulni.