

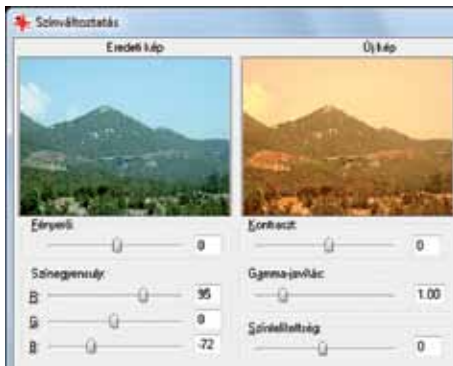
Színkorrekció

A tárgyak színét a megvilágításuk is befolyásolja. A lámpafénynél készített képek inkább sárgás árnyalatúak, míg a hegyekben készített képek kékesebbek, ezt a kép *színhőmérsékletének* módosításával javíthatjuk.

A színhőmérséklet megváltoztatására a legtöbb program automatikus megoldást kínál. Gyakran lehetőséget kapunk azonban a kép színének módosítására úgyis, hogy a három alapszín (vörös, zöld, kék) arányát változtatjuk meg.



Színhőmérséklet automatikus módosítása: elég kiválasztani egy szürke területet (Picasa)



A kép színének módosítása a három alapszín (RGB) változtatásával (Irfanview)

Retusálás

Retusáláskor apróbb hibákat, foltokat, esetleg oda nem illő részleteket távolítunk el a képről. *Retusáláskor** a program a zavaró képrészletet egy másik képrészlettel helyettesíti, ezt a képrészletet a felhasználó választhatja ki.



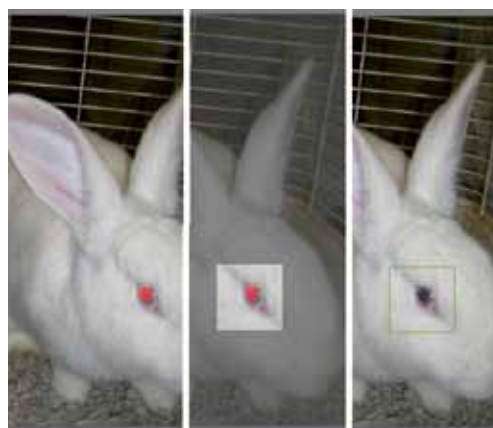
Retusáláskor a zavaró részleteket egy hasonló képrészlettel helyettesítjük (Windows Live Fotótár)

Háttér eltávolítása

Néha szükségünk lehet a kép témájának kiemelésére a *háttér eltávolításával*. Érdekes módon erre nemcsak a képfeldolgozó, hanem a dokumentumkezelő programok (pl. Microsoft Word) is lehetőséget kínálnak. A folyamat hasonló a retusáláshoz, de ezúttal a zavaró háttér törlődik a képről.



Háttér eltávolítása (Microsoft Word). Milyen esetekben lesz egyszerű ez a művelet?



A vörösszem eltávolítása. Milyen színű lesz a nyúl szeme a folyamat végén? Miért? (Picasa)

A „vörösszem-effektus”

Az ember szemébe villanó vaku fénye sok esetben nem a szivárványhártyáról, hanem a szem belsejében lévő, vörös színű retináról verődik vissza. A kapott vörös szemet gyakran tovább rontja a szemlencse fénytörése.

A *vörösszem-effektus elűntetésére* a legtöbb képfeldolgozó program varázslókat kínál. Fontos azonban tudnunk, hogy az eredmény többnyire szürke szem lesz, mivel az eredeti szín hiányzik a képről.

Képek konvertálása

Az egyes képformátumok felhasználási területei eltérőek, ezért gyakran szükségünk lehet a képek más formátumúra történő konvertálására. Ezt általában a *Mentés másként* (vagy *Save As* [szévez]), illetve az *Exportálás* paranccsal tehetjük meg.

A *képszerkesztő programok külön támogatást biztosítanak arra az esetre, ha egy képet az interneten szeretnénk elhelyezni*. Ebben az esetben ugyanis mind a képpontok, mind a színek számát érdemes lecsökkenteni, hogy kisebb fájlméretet kapjunk. A kapott minőségromlás a monitor alacsony felbontása miatt böngészéskor nem okoz problémát, de papírra már nem lehet megfelelő minőségben kinyomtatni a képet.