



TEGYÉL MA
A HOLNAPÉRT!

KAPCSOLJ A HOLNAPÉRT!
SPÓROLJ A
VILÁGÍTÁSSAL!



- ▶ Feleslegesen ne világítsunk! Kapcsoljuk le a lámpát, ha elhagytuk a helyiséget és nem tartózkodik benne senki.
- ▶ Használjuk ki a természetes fényt az irodában, mert a szemünknek is sokkal egészségesebb.



ENERGIA E.C.
Energiaipari és Környezetvédelmi Vállalkozás
1171 Szigetudvaros, Árkád utca 25.



TEGYÉL MA A HOLNAPÉRT!

FŰTS A HOLNAPÉRT! OPTIMALIZÁLD A SZOBA- HŐMÉRSÉKLETET!



- ▶ Külön szabályozható fűtőtestekkel optimalizálhatjuk az adott helyiség hőmérsékletét.
- ▶ A szabályozhatóság 12-18%-os fűtésenergia-csökkenést és pénzmegtakarítást is eredményez.



ENERGIA E.C.
KÖZHASZNÚ ÉS KÖRNYELMI VÁLTOZÁSOK
ÉRTÉKELÉSE

Energiahatékonysági szemléletformálás

Magyarország csatlakozott az EU Energiahatékonysági Irányelvéhez EED (Energy Efficiency Directive) 2012/27 EC

Lényeges elemei:

Az energiaszolgáltatók éves értékesítésük 1,5 % csökkentik energia megtakarítást eredményező intézkedésükkel.

Központi állami tulajdonú épületek fűtött alapterületének évi 3% energetikai felújítása.

Közszféra energia-hatékony épületeket, szolgáltatásokat és termékeket vásárol.

Nagyvállalatok elvégeztetik a kötelező energetikai auditot.

KKV szektor számára előírt szakreferens alkalmazását

A korábbi felhasználási és valós idejű fogyasztási adatokhoz történő hozzáférés.

Az épületenergetikai Irányelv hazai szabályozási környezete.

7/2006. (V.24.) TNM rendelet az épület energetikai jellemzőinek meghatározásáról

Primer energia fogalma. Követelményértékek szintjei, fajlagos hőveszteség-tényező,

összesített energetikai jellemzők értelmezése. Az épületenergetikai számítások módszere.

A légállapotról vonatkozó követelmények, fűtési és a HMV rendszerre vonatkozó követelmények.

176/2008.(VI.30.) Kormányrendelet az épületek energetikai jellemzőinek tanúsításáról

A rendelet alkalmazási köre. Tanúsítás szabályai

264/2008. (XII.6) Kormányrendelet a hő termelő berendezések és légkondicionáló rendszerek energetikai felülvizsgálata.

AZ ENERGIA HATÉKONYSÁGI CÉLKITŰZÉSEK MEGVALÓSÍTÁSÁNAK KÖZPONTI FELADATAI
ÉS STRATÉGIAI DOKUMENTUMAI

Nemzeti Energiahatékonysági Cselekvési terv

3§(1) Az e törvény hatálya alá tartozó energia hatékonyság –javító intézkedések, továbbá a várható és az elért energiamegtakarítást három évente-az e törvény végrehajtására kiadott kormányrendeletben meghatározott kötelező tartalmi elemekkel és a 2012/27/EU európai parlamenti irányelv értelmében a nemzeti energiahatékonysági cselekvési tervben kell bemutatni.

Ezen cselekvési tervhez csatlakozva javasoljuk a következő javaslatok megfontolását, elfogadását. Az alábbiakban közölt oldalakon csatlakozunk az országos energia hatékonysági program megismertetéséhez népszerűsítéshez. /közölt anyagok a jogtulajdonos hozzájárulásával/

Aktuális tudni valók

Energia tanúsítvány

Az energetikai tanúsítvány alapvető célja, hogy az épületek energetikai jellemzőinek meghatározásáról szóló 7/2006 TNM rendeletben előírt részletes számítási módszertan alapján értékelje az épület fajlagos összesített energetikai követelményértékét. Az értékelés eredményéről a tanúsító az épület energetikai szempontú minősítésére hiteles tanúsítványt állít ki. A tanúsítás teljes körűen dokumentált és az Országos Építésügyi Nyilvántartás számára részletesen [Bővebben itt](#)

Hasznos tippek az energia hatékony felhasználásáról

Sok kicsi sokra megy

Hasznára válhat, ha ismeri az itt felsorolt trükköket, legyen szó izzócseréről, mosogatásról, vasalásról, szellőztetésről, a lakás optimális hőmérsékletéről, a tévé, a főzőedények, az olajsütő vagy a vízforraló használatáról, esetleg házfelújításról: szigetelésről, radiátorokról vagy új ablakok-ajtók vásárlásáról. [További részletek...](#)



TEGYÉL MA
A HOLNAPÉRT!

FRISSÍTS A HOLNAPÉRT!
SZELLŐZTESS
OKOSAN!



- ▶ Gyakran, de csak pár percig szellőztessünk, hogy a falak, berendezési tárgyak ne hűljenek le.
- ▶ Akár évi 20% többletkiadáshoz is vezethet a nem megfelelő szellőztetés.



ENERGIÁ E.C.
Energiátudományi és Környezetvédelmi Kutatóintézet
8771 Szigetud, Iktóca út 25.



**TEGYÉL MA
A HOLNAPÉRT!**

**FŐZZ A HOLNAPÉRT!
LÉGY
TAKARÉKOS
A KONYHÁBAN!**



- ▶ Főzéshez használjuk a megfelelő céleszközöket, például kávéfőzőt vagy vízmelegítőt.
- ▶ Egyszerre csak annyi vizet forraljunk, amennyire szükségünk van a teához, kávéhoz, mert ezzel is jelentős energiát takarítunk meg.



ENERGIÁ E.C.
Energetikai Igazgató és Környezetvédelmi Felügyelőség
1171 Szentgyörgyi István út 25.



TEGYÉL MA A HOLNAPÉRT!

NULLÁZZ A HOLNAPÉRT! ÁRAMTALANÍTS MUNKA UTÁN!



- ▶ A készülékeket áramtalanítva megszüntethetjük a felesleges fogyasztást.
- ▶ Egy számítógép és két mobiltöltő esetén akár 69 kWh energiafogyasztás-megtakarítást is jelenthet évente, ha használat után kihúzzuk őket.



ENERGIA E.C.
ENERGIA IPARI ÉS HAZUGASZATI VILÁGKONFERENCIA
8771 Szigetudvaros, Iskola út 25.



TEGYÉL MA A HOLNAPÉRT!

TÖLTŐDJ A HOLNAPÉRT! HÚZD KI A MOBILTÖLTŐD!



- ▶ Ha a 4,1 millió magyar háztartásban egyetlen töltő sem marad a konnektorban használatlanul, akkor ezzel 5 millió kWh energiát, vagyis 188 millió Ft-ot spórolhatunk meg évente.



Mindenről vegyesen

Egy friss felmérés szerint a fiatalok szeretnék ugyan hozzájárulni a környezetvédelemhez és a fenntarthatósághoz, a többség azonban nem mondana le a kényelméről, például az autóhasználatról [Bővebben itt.](#)



TEGYÉL MA A HOLNAPÉRT!

SZELEKTÁLJ A HOLNAPÉRT! GYŰJTSD KÜLÖN A HULLADÉK- FAJTÁKAT!



- ▶ A hulladék – mint másodnyersanyag – visszajuttatása a gazdaság vérkeringésébe komoly környezeti előnyökkel jár.
- ▶ Szinte minden típusú műanyag újrahasznosítható. Fajtánkénti szétválogatás után általában darálják, mossák és granulátumot készítenek belőle.





TEGYÉL MA
A HOLNAPÉRT!

LÉPJ A HOLNAPÉRT!
HASZNÁLJ
LÉPCSŐT
LIFT HELYETT!



- ▶ A rendszeres lépcsőzés serkenti a vérkeringést, javítja a kondíciót, segít az egészségmegőrzésben.
- ▶ Negyedóra aktív lépcsőzéssel körülbelül 100 kcal-t éget el a szervezetünk.



ENERGIA E.C.
Energiaipari és Környezetvédelmi Vallalkás
1171 Sziged, Iskola utca 25.



**TEGYÉL MA
A HOLNAPÉRT!**

**VÁLTS A HOLNAPÉRT!
NYOMTASS
FEKETÉBEN!**



- ▶ A színes nyomtató ökológiai lábnyoma lényegesen nagyobb, mint fekete-fehér társáé.
- ▶ A kazetta ökológiai lábnyoma újratöltéssel is jelentősen csökkenthető, mivel nincs szükség újbóli legyártására.





TEGYÉL MA
A HOLNAPÉRT!

SPÓROLJ A HOLNAPÉRT!
CSÖKKENTSD
A PAPÍR-
FOGYASZTÁSOD!



- ▶ 1 tonna papír előállításához 3,5 tonna fa szükséges.
- ▶ A papírgyártás a világ energia-felhasználásának 4%-át teszi ki.



ENERGIA E.C.
Energia Igazgató és Környezetvédelmi Felügyelőség
1171 Szentendrei út 25.

Elektromos autózás

Az elektromos autózás a korábbi, kőolajra alapozott közlekedés alternatíváját jelentheti. Az elektromos járművek közvetlen károsanyag-kibocsátás nélkül, valamint alacsony zajterheléssel működnek, így hozzájárulnak az élhető városok kialakulásához. Ehhez azonban szükséges az infrastrukturális háttér mielőbbi kiépülése. [Bővebben itt](#)

