

Semmelweis Egyetem - Zöld Egyetem Fókuszban a fenntarthatóság

Dr. Papp Magor PhD
háziórvostan szakorvos

Semmelweis Egyetem, Egészségfejlesztési Központ
egyetemi adjunktus, igazgató

“Eredmények és tapasztalatok az egyetemek
fenntarthatóvá válásának folyamatában” c. workshop

Budapesti Műszaki Egyetem

Budapest, 2023. szeptember 29.

Stratégiaalkotás az ENSZ által meghatározott fenntarthatósági fejlődési keretrendszer alapján

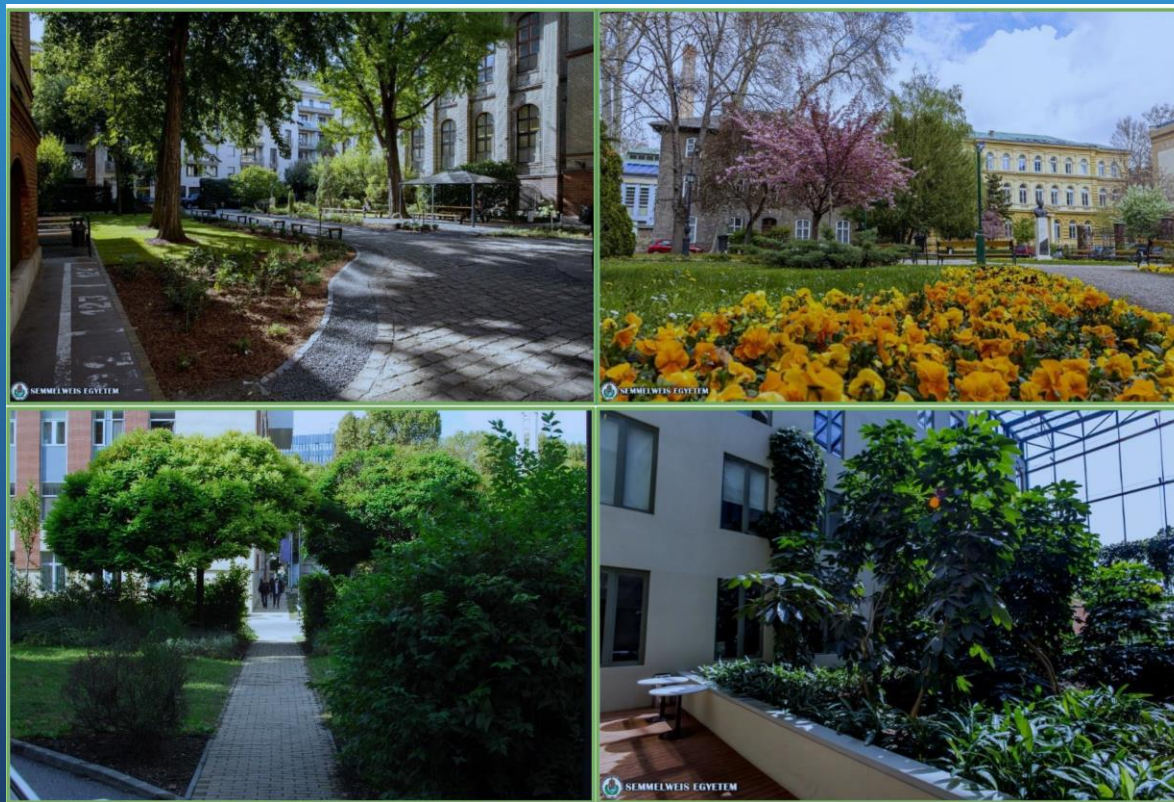


| | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|
| 1 A SZEGÉNYSÉG FELSZÁMOLÁSA | 2 AZ ÉHEZÉS MEGSZÜNTETÉSE | 3 EGÉSZSÉG ÉS JÓLLÉT | 4 MINŐSÉGI OKTATÁS | 5 NEMEK KÖZÖTTI EGYENLŐSÉG | 6 TISZTA VÍZ ÉS ALAPVETŐ KÖZTISZTASÁG |
| 7 MEGFIZETHETŐ ÉS TISZTA ENERGIA | 8 TISZTESSÉGES MUNKA ÉS GAZDASÁGI NÖVEKEDÉS | 9 IPAR, INNOVÁCIÓ ÉS INFRASTRUKTÚRA | 10 EGYENLŐTLENSÉGEK CSÖKKENTÉSE | 11 FENNTARTHATÓ VÁROSOK ÉS KÖZÖSSÉGEK | 12 FELELŐS FOGYASZTÁS ÉS TERMELÉS |
| 13 FELLÉPÉS AZ ÉGHAJLATVÁLTOZÁS ELLEN | 14 ÓCEÁNOK ÉS TENGEREK VÉDELME | 15 SZÁRAZFÖLDI ÖKOSZISTÉMÁK VÉDELME | 16 BÉKE, IGAZSÁG ÉS ERŐS INTÉZMÉNYEK | 17 PARTNERSÉG A CÉLOK ELÉRÉSÉÉRT | FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉSI CÉLOK |

Elhelyezkedés és infrastruktúra



- Az Egyetem döntően Budapest belvárosában, sűrűn beépített környezetben helyezkedik el
- Az alapterület 24%-a tényleges zöldterület (vs. 44%-os beépítettség)



Energiafelhasználás és klímaváltozás



- A fűtési és melegvízigényt részben távhővel, részben gáztüzelésű kazánokkal, részben pedig megújuló energiával sikerül kielégíteni
- 5 épületre került fel napelem, ezek együttes összteljesítménye 371.906 kWh (ez jelenleg az összes elektromos áramigény 1,1%-át fedezi)
- Több épület esetében jelenleg is zajlik olyan infrastrukturális beruházás, ami hatékonyabbá teszi az energiefelhasználást

Vízgazdálkodás



- Felelős vízgazdálkodás, víztakarékos működésű csaptelepek felszerelése
- Rendszeres ivóvízminőségi vizsgálat végzése
- Önellenőrzési terv alapján évente kétszer független, akkreditált labor végzi a kibocsátott szennyvíz minőségi paramétereinek az ellenőrzését

Közlekedés



- A közlekedés közösségi közlekedés fókuszú
- Az Egyetem kezelésében 37 db gépjármű van, ebből 8 db tisztán elektromos (22%)
- A járőrözési és kisebb szállítási feladatokat elektromos járművek látják el - ezen járművek töltése részben saját napelemmel valósul meg



Oktatás és kutatás



- Valamennyi egyetemi polgár környezetvédelmi oktatásban részesül
- Környezettudatos szemlélet és magatartás terjesztése, jó gyakorlatok közzététele, fenntarthatósági kampányokban részvétel
- Az egyetem külön alapozó kurzust hirdetett meg: „Zöld Egyetem - a környezetünkért közösen” címmel, ami igen népszerű a hallgatók körében
- EUniWell projektben történő részvétel a jó gyakorlatok megosztása érdekében (további 6 európai egyetemmel közösen)
- A dolgozók környezettudatos szemléletformálását 2021 óta segíti a **Zöld Egyetem Program**

Zöld Egyetem Program

- Kibocsátáscsökkentés

- környezetbarát közlekedési módok népszerűsítése

- Oktatás-szemléletformálás

- környezetvédelmi kisfilm készítése
- ökoiskolák bevezetése (pl. PAK Gyakorló Általános Iskola)
- Green Metric Ranking of World Universities ranglista
- Részvétel országos programokban (pl. Nemzetközi Műanyagmentes Július, MoonBike kihívás)
- szervezeti egységenként környezetvédelmi megbízottak
- ISO 14001 környezetirányítási rendszer tanúsítása
- közösségi kertek kiépítése
- rehabilitációs zöld területek létesítése

Zöld Egyetem Program II.

- Hulladékgazdálkodás, hulladékok csökkentése

- műanyagmentes egyetem
- komposztálás
- tonerek, festékpátronok fenntartható használata
- használt olaj gyűjtése
- lakosságnál képződő fertőző hulladékok jogszabály szerinti átvétele
- szelektív hulladékgyűjtés kiterjesztése az egyetem teljes területére
- hulladékok értékesítése
- hulladékkezeléssel foglalkozó munkavállalók
- papírhasználat csökkentése
- újrapapír használata
- papírbálázó berendezések beszerzése

- Alkalmazkodási célkitűzések

- esővízgyűjtés
- új beruházások esetén a fenntarthatósági szempontok figyelembevétele



Bemutatókozás

Kedves Látogató! Köszönjük, hogy felkereste a Semmelweis Egyetem - Zöld Egyetem honlapját, melyet Egyetemünk fenntarthatósággal, környezetvédelemmel kapcsolatos tevékenységének bemutatására hoztuk létre. Az oldalon



A SEMMELWEIS EGYETEM KLÍMAVÉDELMI AKCIÓTERVE



2022

Jóllét



- 2019 óta működő **Családbarát Egyetem Program**, ennek keretében a dolgozók az alábbi szolgáltatásokat vehetik igénybe:
 - ingyenes szűrővizsgálatok;
 - háziorvosi és további szakellátások;
 - életmód tanácsadás;
 - mentális egészség tanácsadás;
 - ingyenes, illetve kedvezményes sportolási lehetőségek;
 - kedvezményes kulturális és szabadidős részvételi lehetőségek;
 - kisgyermekes szülőknek külön családtámogatási rendszer (pl. óvodai elhelyezés, iskolakezdési támogatás, nyári táborok, üdülési lehetőség)
- 2019 óta működő **Semmelweis Egészségfejlesztési Központ** - célzott prevenciós szolgáltatások biztosítása az egyetemi polgároknak, illetve a társadalmi szerepvállalás jegyében...

...lakosságnak szóló interaktív egészségfejlesztő könyv készítése



Égészség elvitelre – Minden, amit önmagadért tehetsz. / Lehetőség Önmagamnak Melléklettel

♥ [Kívánságlistába teszem](#)

Szerző(k)/Szerkesztő(k):

Papp Magor(dr.)

Oldalszám: 362

Kiadás éve: 2021

ISBN: 9789633312247

Méret: B/5

Kötés: Kemény táblás, matt fólia

Nyelvek: magyar

Kiadó: Semmelweis Kiadó és Multimédia Stúdió



[Impresszum](#)



Leírás:

Magyarország vezető orvos- és egészség tudományi intézményeként a Semmelweis Egyetem fontos küldetése, hogy az egészség megőrzéséhez és a minőségi élethez hiteles információt és iránymutatást adjon a lakosság kezébe. Ez az egyedülálló, interaktív könyv egy különleges térkép, ami az Olvasókra szabott, teljesíthető célok kijelölése révén valós segítséget nyújthat egy egészségesebb életforma megtalálásához. Ragadja meg ezt az alkalmat, éljen vele! **(Prof. Dr. Merkely Béla, a Semmelweis Egyetem rektora)**

A kezében van. Talán kaptad, talán vetted. Rögtön kinyitottad, vagy csupán hosszas halogatást követően lapozod fel. Lehetőség. Te döntesz, hagyod-e porosodni, vagy megragadod, és élsz vele. Mindegy, hány éves vagy, mindegy, milyen testi adottságokkal, családi és anyagi háttérrel rendelkezel, sőt még az is mindegy, hova jártál iskolába és mi a szakmád! Rajtad múlik, hogy a jelenlegi állapotodhoz képest jobban érezd magad a bőrödben! **(Dr. Papp Magor** főszerkesztő, a Semmelweis Egészségfejlesztési Központ mb. igazgatója)

Értékelés: **nagyszerű**

4.800 Ft

Köszönöm a figyelmet!

További információk:

<https://semmelweis.hu/zoldegyetem/>

<https://semmelweis.hu/csaladbarat/>

<https://semmelweis.hu/egeszsegfejlesztes/>

papp.magor@semmelweis-univ.hu