



SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás

Semmelweis Egyetem - Fenntarthatósági jelentés 2022.

2023. október



SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás

Tartalom

Bevezető.....	3
A 7 témakör bemutatása.....	5
Elhelyezkedés és infrastruktúra.....	7
Energiafelhasználás és klímaváltozás	10
Vízgazdálkodás	15
Közlekedés	16
Oktatás és kutatás	18
Jóllét.....	20



SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás

Bevezető

A Semmelweis Egyetem Magyarország és Közép-Európa vezető orvos-egészségügyi felsőoktatási intézménye. A több mint 250 éves egyetem tevékenysége három fő pillérre épül: oktatás, kutatás-innováció és gyógyítás. Ez a hármas egység teszi nemzetközileg is elismert tudásközponttá, ahol a képzés hat karon és három nyelven folyik. A 14 ezer fős hallgatói létszám harmada a világ 5 kontinenséről, 110 országból érkezik a Semmelweis Egyetemre.

A 10 ezer főnél is több munkatársat foglalkoztató egyetemen, amellet, hogy az ország legnagyobb egészségügyi intézménye, a kutatás-fejlesztésnek és innovációs tevékenységnek is jelentős szerepe jut.

Magától értetődő, hogy méreteiből adódóan jelentős a hatása Budapest és a régió környezetvédelmi teljesítményére is, a folyamatosan növekvő hallgatói létszám révén pedig egyre több fiatal gondolkodásmódját tudja formálni az egyetem a fenntarthatóság vonatkozásában.

Mindennek az adja meg a biztos alapot, hogy a Semmelweis Egyetem valamennyi polgára elkötelezett a környezetvédelem mellett és példamutatásával járul hozzá a minőségi és környezettudatos oktató, kutató, innovációs, gyógyító tevékenység végzéséhez.

A környezetvédelmi előírásoknak és szabályzatoknak történő megfelelés kiemelt fontosságú az Egyetem vezetése számára is, ezért a támogatásukat élvezik a környezeti teljesítmény javításához szükséges fejlesztések, valamint biztosítva vannak az ezek megvalósításához szükséges erőforrások.

A stratégiai célok a közelmúltban meghatározásra kerültek a Zöld Egyetem Programban, illetve az Egyetem Klímavédelmi Akciótervében. Frissítésre került az Egyetem Környezetvédelmi Politikája is, mellyel a nyilvánosság számára is elérhetővé vált

Mindezeket összefoglalva, jelen dokumentumban bemutatásra kerülő környezeti teljesítmények kiindulási alapként szolgálnak az Egyetem közép- és hosszútávú fenntarthatósági stratégiájának kialakításához. A 2021-es évet tekintettük bázisévnek, ehhez mérjük az elkövetkező években a



SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás

környezeti teljesítményt, és ezen mutatók alapján kerülhetnek meghatározásra a konkrét fenntarthatóságot előremozdító fejlesztések, beruházások. A 2022. évi jelentés tehát az elsőként kiadott, 2021-re vonatkozó jelentésben meghatározott mutatók adataihoz viszonyítja az értékeket.

Segítségül hívtuk ehhez a fenntartható fejlődési célokat (SDG-k), amelyek az ENSZ által 2015-ben elfogadott fenntartható fejlődési keretrendszerben kerültek rögzítésre, és kijelölik az emberiséget és a Földet fenyegető legsürgetőbb problémák megoldása érdekében a felelős cselekvés irányait. A keretrendszer 17 fő célja és 169 konkrétabb feladata, illetve alcélja az, amit a 2030-ra való megvalósítás érdekében szem előtt kell tartania annak a 193 országnak, amely ratifikálta a fenntartható fejlődési célokat.

Ez a 17 fő cél általunk 7 nagy témakörbe került beillesztésre, ami mentén számot adunk az Egyetem környezeti teljesítményéről.

FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉSI CÉLOK





SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás

A 7 témakör bemutatása

A fenntartható fejlődési keretrendszerben meghatározott 17 fő célt 7 nagy témakörbe, kategóriába soroltuk be, bizonyos esetekben egy-egy cél akár több kategóriánál is megjelenik. Ezek a kategóriák adják a Jelentés vázát, ezek mentén mutatjuk be az Egyetem környezeti teljesítményét.

A 7 általunk kiemelt kategória a következő:

- Elhelyezkedés és infrastruktúra
- Energiafelhasználás és klímaváltozás
- Hulladékgazdálkodás
- Vízgazdálkodás
- Közlekedés
- Oktatás és kutatás
- Jólét

Az elhelyezkedéssel és infrastuktúrával kapcsolatos információk általános képet nyújtanak az Egyetem zöld környezetével kapcsolatban. Bemutatásra kerülnek az épületek biztonsági, tűzvédelmi infrastuktúrái, akadálymentesítési állapotát, a növényborítottság, szabad tereket, zöldfelületeket.

Talán a legfontosabb kategória bemutatja az Egyetem energiafelhasználását, és hogy mekkora figyelmet fordít a klímaváltozással kapcsolatos kérdésekre. Kitérünk az energiatakarékos berendezések használatára, az automatizált-intelligens épületek arányára, a megújuló energiaforrások használatára, az üvegházhatású gázok kibocsátására és ennek csökkentését szolgáló programok bemutatására, az energiamegtakarításra.

A hulladékgazdálkodás és azon belül is a hasznosításra való törekvés fő tényező a fenntartható környezet megteremtésében. Az egyetemi polgárok tevékenységei és az Egyetem működése rengeteg hulladék termelődésével jár, aminek a lehetőség szerint a hulladékhierarchiában minél feljebb lévő kezelési módját kell alkalmazni. Az anyagában történő újrahasználatra való törekvés, a zöldhulladék komposztálása, a papírfelhasználás csökkentése, a veszélyes anyagok alternatív megoldásainak keresése mind-mind a környezeti teljesítménye javítását szolgálja.



SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás

Az Egyetem vízgazdálkodásának bemutatása rövidebb blokk, kevésbé hangsúlyos, hála az ország kedvező adottságainak, jelentős vízkészletének, azonban globális szinten nagyon fontos pontja a fenntartható erőforráshasználatnak.

A karbonlábnyom csökkentésében fontos szerepet játszik a közlekedés. Lényeges, hogy az Egyetem támogassa a tömegközlekedés, és a zero emissziós járművek használatát, minél inkább csökkentve a saját gépjárművel való közlekedést.

Az oktatás és kutatás számos módon járulhat hozzá a környezeti teljesítmény javításához, az Egyetem fenntarthatóbbá tételéhez.

A munkavállalók és hallgatók jóllétét számos intézkedés szolgálja. Egészségügyi szolgáltatóként kiemelt figyelmet kap az egyetemi polgárok egészségmegőrzése, szűrővizsgálatok, orvosi konzultációs lehetőségek állnak a rendelkezésre. Rengeteg ingyenes vagy kedvezményesen igénybe vehető kulturális és sportprogram egészíti ki a jólléti intézkedéseket.



SEMMEIWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

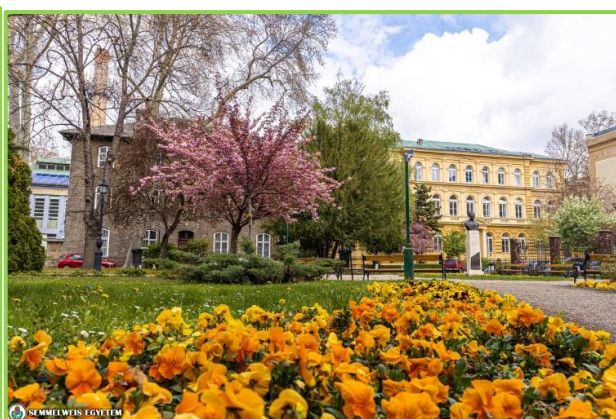
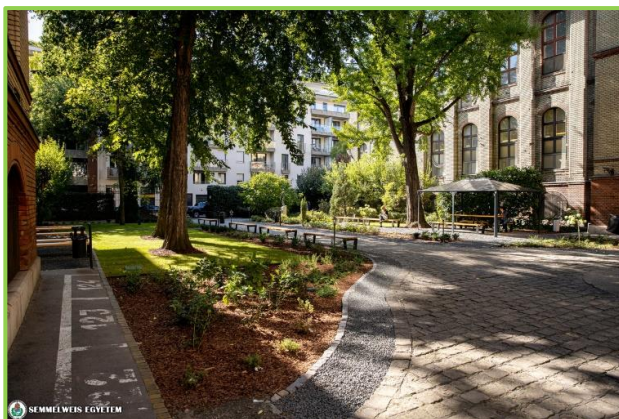
Simon Mátyás

Elhelyezkedés és infrastruktúra



Az Egyetem legtöbb épülete és telephelye Budapest belvárosában, nagyvárosias, sűrűn beépített környezetben helyezkedik el, ami jelentősen meghatározza az infrastruktúrát. Az épületekhez tartozó zöldterületek jelentős része park, kimondottan erdei vegetáció nem található egyetemi területen. A teljes terület mintegy 24%-a tekinthető tényleges zöldterületnek, amik között parkok, virágágyások, az épületek közötti füves nyílt területek, zöldségek is megtalálhatók és élvezhetők az egyetemi polgárok, illetve az ellátásra és látogatási céllal érkezők számára egyaránt.

Több helyszínen is kialakításra kerültek úgynevezett hallgatói terek, nemcsak épületen belül, hanem a szabadban is, zöldterületen, ahol jó időben az oktatások, gyakorlatok közötti szünetekben megpihenhetnek, eszmét cserélhetnek a hallgatók.





SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

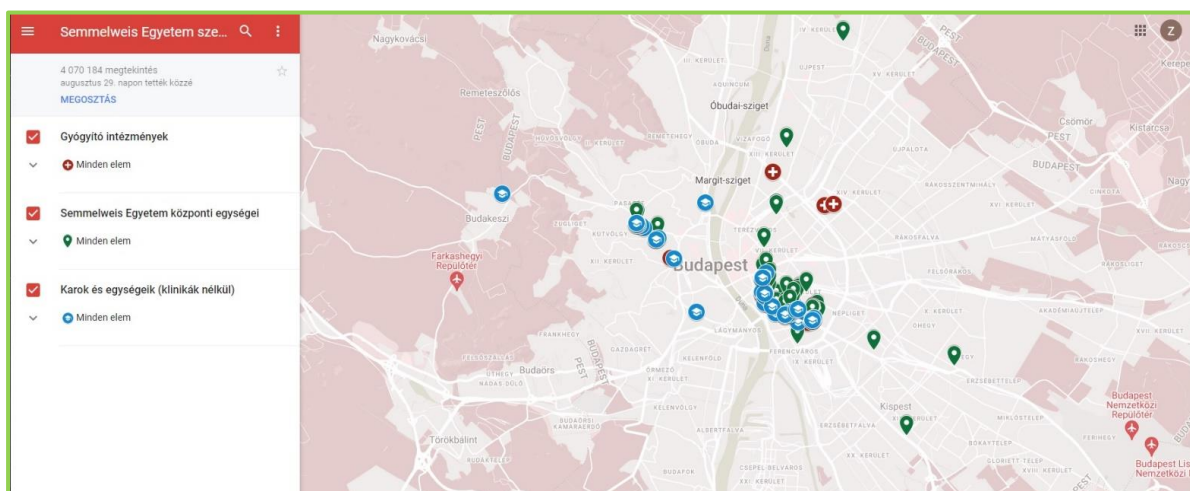
Igazgató

Simon Mátyás



Zöldterületek az Egyetemen

Az Egyetem teljes alapterülete a legfrissebb adatok alapján 712 240 m². A beépített alapterület 126 892 m². Az épületek összterülete 514 370 m². 2022-ben is újabb területek, épületek kerültek a Semmelweis Egyetem fenntartásába, az előző évhez képest az adatbázis is pontosításra került, ezért a számok jelentősebb növekedést mutatnak, mint amilyen arányban a terület gyarapodott 2021-hez képest.



Egyetemi épületek elhelyezkedése



SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás



A nagyobb tömbök megközelítését segítő térkép



SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás

Energiafelhasználás és klímaváltozás



Az egyetemi épületek fűtési és melegvízigényét részben gáztüzelésű kazánokkal, részben megújuló energiával, részben pedig vásárolt szolgáltatás (távhő) segítségével elégítjük ki.

Napenergia hasznosítása 5 épület tetején elhelyezett napelemekkel valósul meg. Az épületek kiválasztásában és az erőművek tervezésénél szempont volt a tetőfelület tájolása, statikai terhelhetősége, árnyékhatások figyelembe vétele, az épület villamosenergia-igénye, a várható napenergiahozam maximálása. Az erőművek 2018 májusában és júliusában kerültek átadásra. A megvalósult teljesítmény 408 kW.

2022-ben a panelek összteljesítménye **427 464 kWh** volt.

A teljes **elektromos áram** felhasználás: **31 240 471 kWh**.

A közvetlen forrásból származó megújuló energia aránya: **1,37 %**.

A gáztüzelésű kazánok 2022-ben **208 224 GJ** fűtőértékű **földgázt** használtak el az épületek fűtési és melegvízigényének kiszolgálásához, ami **57 839 877 kWh** éves fogyasztást jelent.

Ez kiegészült még **17 055 GJ távhővel**.

2022-ben a **teljes energiafelhasználás 94 155 087 kWh** volt. A 2021-es év teljes energiafelhasználásához (ami **104 594 132 kWh**-t tett ki) képest **~10% csökkenés** realizálódott. Mindez köszönhető az elmúlt időszakban több egyetemi ingatlant is érintő energetikai korszerűsítésnek, az energiatudatosság erősítésének a munkatársak és hallgatók körében, illetve a fűtési szezonra bevezetett általános hőmérséklet szabályozási intézkedéseknek.

Egy rövid kisfilmmel is segítette az egyetem a munkatársak és hallgatók energiatudatosságát, ez is hozzájárulhatott az energiafelhasználás csökkentéséhez a fűtési szezonban. A videóban elhangzó tippek, praktikák nemcsak az egyetemi tartózkodásuk alatt hasznosíthatók, azokat az otthonaikban is könnyedén beépíthetik a mindennapjaikba, ezáltal ott is takarékosabban működtethetők a fűtési-hűtési rendszerek.



SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás



Energiatudatossági tippek videóanyag

Üvegházhatású anyagok kibocsátásának mértéke

Röviden karbon- vagy szénlábnyom, ami az emberi tevékenységek környezeti hatásainak egyik objektíven mérhető mérőszáma. A szén-dioxid egyenértékben (CO₂e) megkapott mennyiség nagysága egyenes arányban áll az egyén vagy közösség, társadalom éghajlatra gyakorolt hatásával.

A számítás során figyelembe vett mutatók: energiafelhasználás, vízfelhasználás, hulladéktermelés.

2022-ben a fenti mutatók alapján számított szénlábnyom: **24 561 t**. Ez hozzávetőleg 1 tonna CO₂e üvegházhatású gázkibocsátást jelent átlagosan egy egyetemi polgárra vetítve. Az egy főre és egy napra eső érték pedig **2,75 kg CO₂e/fő/nap**.

Ez is csökkenést mutat az előző évhez képest, a 2021-es év 2,95 kg CO₂e/fő/nap értékéhez képest **7%-kal alacsonyabb a CO₂ egyenérték** egy főre és egy napra vonatkoztatva.

A számítás a teljes energiafelhasználáson túl az Egyetem vízfelhasználását és a termelt hulladékok mennyiségi és minőségi adatait vette alapul.

Üvegházhatású anyagok kibocsátásának mértéke	2022	2021
CO ₂ e:	24 561 t	26 904 t
CO ₂ e/fő/nap:	2,75	2,95



SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás

Hulladékgazdálkodás



Az Egyetem minden munkavállalója és hallgatója törekszik a keletkező hulladékok mennyiségének csökkentésére. Ahol ez nem észszerű, ott az újrahasználat, illetve az anyagában történő hasznosítás kerül előtérbe. Valamennyi telephelyünkön működik a szelektív hulladékgyűjtés.

A **2022-es év hulladékmennyiségei** az alábbiak szerint alakultak:

Kommunális: 3 999 809 kg

Szelektíven gyűjtött papír: 458 172 kg

Szelektíven gyűjtött műanyag: 73 692 kg

Szelektíven gyűjtött üveg: 69 435 kg

Speciális (fertőző) egészségügyi veszélyes hulladék: 953 022 kg

Vegy (és egyéb) veszélyes hulladékok: 49 654 kg

Összesen: **5 603 784 kg** hulladék

→ **0,63 kg/fő/nap**

Hulladékmennyiségek	2022	2021	2020
Összesen:	5 603 784 kg	5 572 043 kg	5 252 001 kg
Egy főre vetítve:	0,63 kg/fő/nap	0,61 kg/fő/nap	0,57 kg/fő/nap

A 2020-as év 0,57 kg/fő/nap értéke, illetve a 2021-es bázisán 0,61 kg/fő/nap értéke tovább növekedett, azonban ez a növekmény elenyésző, semmiképpen sem jelent környezeti teljesítmény romlást. Részben a pandémia számlájára írható, ami megemelte jelentősen a speciális (fertőző) egészségügyi veszélyes hulladékok mennyiségét, 2022-ben pedig több olyan költözés, felújítás történt, ami nagyobb mennyiségű árubeszerzéssel járt.

Az összegyűjtött kommunális hulladék mintegy 60%-a energetikai hasznosításra kerül, elkerülve



SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás

a hulladékhierarchia legalsó fokán lévő deponálást. A szelektíven gyűjtött frakciók anyagukban hasznosulnak. Ez részben közszolgáltatás keretében valósul meg, de az éves mennyiség kb. 13%-át egy hulladékkezelő cég szállítja el, akik közvetlen papírgyári felhasználásra gyűjtik be a papírt.

Az év során több hulladékcsökkentést népszerűsítő országos programon is szép számmal vettek részt egyetemi szervezeti egységek, közösségek. Ilyen volt például az Európai Hulladékcsökkentési Hét kampány is, amelyhez a fenntartható jövő érdekében csatlakozott a Semmelweis Egyetem. 2022-ben a témahét vezérfonala a körforgásos és fenntartható textíliák volt. A Pető András Pedagógiai Intézet ezt szem előtt tartva használt textilekből készített karácsonyi dekorációkat, melyek ajtókra vagy az ünnepi asztalra kerültek. Az Egészségügyi Menedzserképző Központ munkatársai különböző használati tárgyakat, kosarakat és faliképet készítettek pólófonálból, kimaradt zsinagekből. A Pető András Kar Gyakorló Általános Iskolája, Szakiskolája, Egységes Konduktív Pedagógiai, Módszertani Intézménye és Kollégiuma tanórai keretek között a tanulókkal, hallgatókkal közösen készített sok szép kézműves terméket használt ruhadarabokból.

Európai Hulladékcsökkentési Hét

KÖRFORGÁSOS & FENNTARTHATÓ TEXTÍLIÁK

A pazarlás nem divat!

2022. november 19-27.

EUROPEAN WEEK FOR WASTE REDUCTION

#ewwr2022
#circulartextiles
#wasteisoutoffashion



A témahét keretében megvalósult ötletek végeredményei



SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás

Vízgazdálkodás



A felelős vízhasználat az egyetem működése során, a lehetőségekhez mérten folyamatosan tetten érhető. Az éves vízfelhasználás 2022-ben **365 087 m³** volt. A vízbázist a legtöbb telephely esetén a Duna mentén, északra található margitszigeti vízbázis jelenti.

A vízfelhasználást csökkentő intézkedések közül kiemelendő a számos helyen már víztakarékos működésűre cserélt csaptelepek.

Az ivóvízminőség Budapesten mindenhol jó-kiváló minőségű. Az egyetem ingatlanjai, és ennek megfelelően a bekötő ivóvízvezetékek igen korosak, akár múlt század elejiek, azonban az elmúlt években több helyszínen is független, akkreditált laboratórium által végzett ivóvízminőségi vizsgálatok igazolják, hogy ennek ellenére is megfelelő minőségű ivóvíz folyik a csapokból.

A kibocsátott **szennyvíz minőségi paramétereit** minden évben két alkalommal önellenőrzési terv alapján szintén független, akkreditált laboratóriummal **ellenőriztetjük**. Az önellenőrzési tervet minden évben a hatóság hagyja jóvá, illetve a vizsgálatok eredményeit adatszolgáltatás keretében tesszük közzé, melyek az OKIR rendszerben mindenki számára hozzáférhetőek. Hála a korábbi években tett intézkedéseknek, határérték túllépés 2022-ben csak egy helyszínen, hibahatáron belüli mértékben volt tapasztalható.



SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás

Közlekedés



A közlekedésben is elsődleges meghatározó az Egyetem elhelyezkedése, a nagyvárosi környezetben szétszórtnan, de kis távolságokra elhelyezkedő kampuszépületek.

Éppen ezért az egyetemi épületek közötti közlekedésben nagy szerepet kap a **közösségi közlekedés**.

2021-ben, a veszélyhelyzet idején a Mol Bubi közösségi kerékpárszolgáltató kerékpárjait mindenki egységesen, egy jelképes 100 Ft-os bérleti díj ellenében vehették igénybe, ami a telephelyek közötti közlekedést nagyban megkönnyítette.

A telephelyeken belül a parkolásra rendelkezésre álló terület csekély. A nem beépített egyetemi terület mintegy 6,1%-a szolgál parkolóként, **a parkolóterület nagysága: 17 874 m²**.

Az Egyetem kezelésében 39 db gépjármű van, amik közül **8 db tisztán elektromos**. Az egyetemi polgárok biztonságáért a minden épületben megtalálható portaszolgálat mellett egy Központi Diszpécser és Járőrszolgálat is felelős, ők elektromos gépjárművel látják el a járőrözési, kisebb szállítási feladatukat a szervezeti egységek között. Ezen gépjárművek töltése részben hálózati árammal, részben saját telepítésű, napenergiát hasznosító kiserőművel valósul meg. Ilyen kiserőmű található pl. a Nagyvárad téri Elméleti Tömb parkolójában.



SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás



Elektromosautó-töltő, NET

Tovább folytatódott a kerékpáros infrastruktúra fejlesztése is az Egyetemen. Több olyan fedett, zárható kerékpártároló is épült, amely lehetővé teszi, hogy a kerékpáros közlekedést választó munkatársak és hallgatók rendezett és biztonságos körülmények között tárolhassák az egyetemi tartózkodásuk alatt a kerékpárjukat.



Újjonnan épült fedett, zárt kerékpártároló az egyetemi klinikák egyikénél



SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás

Oktatás és kutatás



Valamennyi egyetemi polgár környezetvédelmi oktatásban részesül, így saját területükön elvárjuk tőlük a környezetvédelmi követelmények betartását. Törekszünk a környezettudatos szemlélet és magatartás elterjesztésére, jó példák közzétételével, képzésben és fenntarthatósági kampányokban való részvétellel.

Emellett az Egyetemen oktatott kurzusok egy részénél kiemelten megjelenik a fenntarthatóság valamely aspektusa. Ezek közül néhány kiragadott példa: Környezetgazdaságtan, Fogorvosi etika, Természetismeret és módszertana 1-2., Közegészségtan - járványtan, Az orvosi hivatástudat eredete, Bioetika - orvosi etika, Egészség és társadalom, Élelmiszer biztonság és élelmiszerhamisítás.

Összeállításra került továbbá egy alapozó kurzus, **Zöld Egyetem - a környezetünkért közösen** címmel, amely már kimondottan a környezetvédelem és fenntarthatóság témáját öleli fel. A tárgyfelvételi időszak elején, igen rövid idő alatt betelt mind az 500 meghirdetett hely a kurzusra. A tárgy több elemből áll, amik mind szükségesek a sikeres teljesítéshez. A kurzushoz a környezetvédelmi osztály által összeállított oktatási anyagot a hallgatók önállóan dolgozzák fel, és egy rövid tesztet töltenek ki az év végén ezzel kapcsolatban. Szükséges még részt venniük a félév során meghirdetésre kerülő kiegészítő programokon, amik során pl. újrafelhasználható ajándéksomagolókat készítettek; otthon is megtalálható, természetes alapanyagokból különböző kozmetikumokat gyártottak; kinőtt, nem használt pólókból táskát varrtak; ruhabörzét tartottak.

Számos egyetemi projekt és program irányult a fenntarthatóságra 2022-ben is. A jó gyakorlatok és a hallgatók jóllétét előtérbe helyező **EUniWell projekt** a Semmelweis és 6 további európai egyetem szövetségével jött létre. 2022-ben online platformon, kimondottan a pandémia jóllétre gyakorolt hatását fókuszba állítva került megrendezésre az EUniWell projekt FestiWell elnevezésű rendezvénye 2022. január 6-11. között. Mind a 7 projektben résztvevő egyetem előadói a saját szakterületeik szemszögéből vizsgálva mutatták be a hallgatói jóllét és a pandémia kapcsolatát.



SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás

A munkavállalók környezettudatos szemléletét továbbra is segíti a 2021 őszen elindított **Zöld Egyetem Program**. Ennek keretében különböző környezetvédelmi programokon, kampányokban való részvételre buzdítjuk a munkatársakat, amikről aztán beszámolunk is a Program külön honlapján (www.semmelweis.hu/zoldegyetem)

Környezetvédelmi megbízotti rendszer működik az egyetemen, minden Klinika, szervezeti egység saját állományából jelöl ki egy elhivatott munkatársat, aki segíti koordinálni és összehangolni a környezetvédelemmel kapcsolatos feladatokat, tevékenységeket. A **környezetvédelmi megbízottak** részt vehettek 2022 év végén egy **szakmai napon**, ahol hasznos új információkat kaptak környezetvédelem és fenntarthatóság témaköréből, az egyetemi feladatokról, az év során elvégzett fejlesztésekről. A friss tudásanyagot a saját egységüknél továbbadva még jobban erősödik minden egyetemi munkatárs környezetvédelemmel kapcsolatos tudása, ezáltal az elköteleződése a zöldebb jövő iránt.



Pillanatkép a környezetvédelmi megbízottak szakmai napjáról



SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás

Jóllét



A 2019 év végén elindított **Családbarát Egyetem Program** keretében 2022-ben is kiemelt figyelmet fordított a Semmelweis Egyetem **az egyetemi polgárok egészségéért, jóllétéért.**

A Program keretében lehetősége van a dolgozóknak:

- különböző ingyenes szűrővizsgálatokon részt venni;
- általános orvosi konzultációt kérni;
- kedvezményes sportolási lehetőségeket igénybe venni;
- sokféle kulturális és szabadidős program is szerepel a kínálatban, amikhez kedvezményes jegy, bérlet, részvételi lehetőség igényelhető;
- családtámogatási rendszer is rendelkezésre áll a kisgyerekes szülőknek (iskolakezdési támogatás, óvodai elhelyezés, nyári táborok, üdülési lehetőség az egyetemi üdülőkben, stb.)





SEMMELWEIS EGYETEM

Műszaki Főigazgatóság Biztonságtechnikai Igazgatóság

Igazgató

Simon Mátyás

A Programnak külön alhonlapja is van, ahol az igénybe vehető szolgáltatások, kedvezmények részletes bemutatása mellett a megvalósult programokról beszámolók is elérhetőek (<https://semmelweis.hu/csaladbarat/>)

2022 egyik kiemelt új kezdeményezése a nyári napközis táborok elindítása volt az egyetemi polgárok 6 és 14 év közötti gyermekei számára. Hat héten keresztül klasszikus napközis, illetve tematikus táborokban, képzett óvodapedagógusok, konduktorok, testnevelő tanárok felügyeletével, reggeltől késő estig kínált programlehetőséget a munkatársak gyermekeinek a kezdeményezés. A táborok egyik ismétlődő programja a kimondottan **a kisiskolás gyerekek számára összeállított környezetvédelmi foglalkozás** volt, aminek során játékos formában ismerkedhettek meg például a szelektív gyűjtés fontosságával és praktikáival, a komposztálás szerepével a hulladékcsökkentésben és kertgondozásban, az ökoszisztéma-szolgáltatásokkal, a használati tárgyak újrahasználatával.