

Építész Szakkollégium – beszámoló

EHK 2018

XI. Velencei Építészeti Biennálé

Időpont: 2018.09.19-23

Részvevők száma: 12 fő

Cél: A kétévente megrendezésre kerülő építészeti biennálé Európa legfontosabb építészeti kiállítása. A részvétel az Építész Szakkollégium számára évek óta kiemelt fontosságú szakmai program. Ez a tanulmányút a hallgatók számára lehetőséget nyújt az aktuális nemzetközi építészeti áramlatokba való betekintésre, és látókörük szélesítésére.

Megvalósulás:

A 2018-as év ismét az Építészeti Biennálé éve volt Velencében. Az Építész Szakkollégium szeptember végén látogatott el az eseményre.

Az ide évben a kurátorok, Yvonne Farrell és Shelley McNamara (Grafton Architects) a Freespace mottót választották a kiállítás hívószavának. A tág témafelvetésre mind a nemzetek pavilonjaiban, mind pedig a nagy kiállításon sokszínű és izgalmas válaszok voltak láthatóak. Az idei Biennálé különlegessége volt a Vatikán első részvétele is, ami a San Giorgio Maggiore szigetén volt megtekinthető. A szabadtéri kiállításon kápolnák voltak láthatók, amiket meghívott építészek, így többek között Eduardo Souto de Moura, Norman Foster vagy a Flores & Prats iroda jegyeztek.

A Biennálé mellett az Építész Szakkollégium Biennálétól független szakmai programokat is megvalósított. Ellátogattunk a Giudecca szigetére is, ami kétes híre ellenére izgalmas helynek bizonyult. Cino Zucchi és Palladio ikonikus és sokat emlegetett alkotásai mellett Aldo Rossi, Gino Valle, Alvaro Siza épületek is rejlenek a szigeten, a Santi Cosma e Damiano gyönyörű együtteséről nem is beszélve.

A Biennálén szerzett benyomásainkat egy-egy választott témán keresztül írásban és később ezeken az írásokon alapuló beszélgetésben osztjuk meg egymással.



Program	Tétel	Összeg	Forrás
Utazási költség	igényelt	450 000	
	megítelt	0	
	elkötött	0	
	maradék	0	
Szállás költség	igényelt	150 000	
	megítelt	150 000	
	Átcsoportosított összeggel együtt	250 000	
	elkötött	260 700	
	maradék	-10 700	
belépődíj	igényelt	100 000	
	megítelt	100 000	Átcsoportosítva szállásköltségbe
	elkötött	0	
	maradék	0	

Épületek fotós szemmel

Időpont: 2019 tavasz

Résztevők száma: -

Cél: A mai világ kényszert érez arra, hogy mindenről képeket készítsen. Legtöbbször ezek a dokumentációk felesleges, mögöttes tartalommal nem bíró vagy szervezetlen kompozíciók, melyek egyként a sok közül kerülnek virtuális könyvtárunk legmélyére. A fotózás, mint az építészet egy művészeti ágazat. Egy fotó megtervezése, majd elkészítése sokban hasonlít az építészet gondolkodó majd kivitelező folyamatához. A kurzus célja megvizsgálni, megismerni az épületeket, épített környezetünket fotós szemmel. Az kurzus során elsajátított tudás segítségünkre lehet későbbi munkáink dokumentálására, illetve szorosan kapcsolható ehhez egy látványtervi render megfelelő nézőpontjának beállítása.

Megvalósulás: A kurzus megvalósítása a tavaszi félévben less esedékes, az NTP pályázatban elnyert összegekből.

	Tétel	Összeg	Forrás
Előadói díj	igényelt	80 000	
	megítelt	80 000	
	elköltött	0	
	maradék	80 000	
Utazási költség	igényelt	150 000	
	megítelt	0	
	elköltött	0	
	maradék	0	
Kiállítás költség	igényelt	30 000	

	megítelt	00	
	elköltött	0	
	maradék	0	
szállás költség	igényelt	150 000	
	megítelt	0	
	elköltött	0	
	maradék	0	

Alumni találkozó

Időpont: 2018.11.10

Részvevők száma: 40 fő

Cél: A szakkollégium 22 éves múltja során közel kétszáz tagunk volt. Az öregdiákok tapasztalatukkal és véleményükkel a mai napig segítik az aktuális hallgatók tevékenységét, valamint az alapítványunk kuratóriumi munkájában is szerepet vállalnak. Mára már hagyománnyá vált az általában évente megrendezett alumni találkozó, amely során jelenlegi tagjainknak alkalmuk nyílik megismerkedni korábbi tagjainkkal, mely jelentős közösségfejlesztő hatást tud kifejteni.

Megvalósulás: Az Alumni találkozóra november 10-kén került sor. A találkozó egybeesett a szponzori felajánlásokból megújult szakkollégiumi műterem avatójával, így a rendezvénysorozat a szakkollégium műtermében ünnepélyes felavatással indult. Az est további része a Magyar Építőművészek Szövetségében valósult meg. Golda János ybl díjas építész Az építész közösségek régen és ma - A Miskolci kollektívház története és a mai fiatal építészek közösségi lehetőségei ennek tükrében című előadása után a szakkollégium működésének megvitatására került sor a jelenlegi szakkollégisták és az alumni között. Az Alumni találkozó fő kérdése a múltbeli és jelenlegi építészközösségek szerepének, lehetőségeinek megvitatása volt.



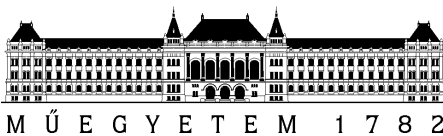
	Tétel	Összeg	Forrás
Előadói díj	igényelt	60 000	
	megítélt	0	
	elkötött	0	
	maradék	0	
Terembérlés	igényelt	80 000	
	megítélt	0	
	elkötött	0	
	maradék	0	
Catering	igényelt	100 000	
	megítélt	00	
	elkötött	0	
	maradék	0	

A rendezvény az NTP-SZKOLL 2018 pályázatából valósult meg.



Szakmai beszámoló

**EHK működési pályázat szakkollégiumok számára
2018**



Budapest, 2018. december 27.

Bevezető

A BME Egyetemi Hallgatói Képviselőlet által 2018 februárjában meghirdetett, a BME-n működő szakkollégiumok támogatását célzó pályázaton az Energetikai Szakkollégium (ESZK) 1.492.000 Ft megpályázott támogatási összegből 1.235.000 Ft-ot nyert el. „A pályázat célja, hogy a BME-n működő szakkollégiumok tehetséggondozó munkáját támogassa, biztosítsa az alapvető működéshez szükséges biztonságot, hogy ezáltal céljaikra és feladataikra koncentrálhassák erőforrásaikat.”

Az ESZK az alábbiakban is felsorolt költségek fedezésére nyert el támogatást:

- Külföldi tanulmányi úttal kapcsolatos költségek
 - Buszbérlés
 - Szállás
- Tagság soft skilljei fejlesztéséhez szolgáló tréningek
 - AC tréning
 - Színezd ki magad! tréning
- A 2018-ban megrendezett Nyári Egyetemével kapcsolatban:
 - Terembérlés
- Dologi beszerzések:
 - Nyomtatás
 - Irodaszerek

Ezen szakmai beszámoló tájékoztatást nyújt az elnyert tételek szakmai megvalósításáról, tartalmazza a pályázati támogatás segítségével elért eredményeket, illetve indoklást ad az el nem költött összegekről, és meg nem megvalósult tételekről.

A támogatási időszak alatt több átcsoportosításra is sor került. Az EHK pályázat elnyerése után az NTP-SZKOLL pályázaton is nyertünk, mely lehetőséget adott arra, hogy távolabbi, egyedülálló létesítményeket is meglátogassunk a külföldi tanulmányi utunk alatt, így első körben az EHK pályázaton nyert szállásköltségünket, illetve az AC tréningről fennmaradó összeget a tanulmányút buszköltségére kívántuk fordítani. Végül a külföldi tanulmányi utunk rajtunk kívülálló okok miatt nem tudott megvalósulni ebben az évben. Tekintve, hogy a rendezvény október második felében valósult volna meg, idő hiánya miatt erre az évre már nem tudtuk megszervezni, így az összeget a következő évre csoportosítottuk át.

Beszámoló a tételek elköltéséről

Terembérlés – Nyári Egyetem

2018. augusztus 12-17. között került megrendezésre a Szakkollégium tagjai által szervezett negyedik nyári egyetem „Come & be an energenius! – Energy Storage” címmel. Rendezvényünk célja, hogy kétévente hazánkba invitálva Európa és a világ más műszaki egyetemeinek kiemelkedő hallgatóit, serkentse a nemzetközi szakmai kapcsolatok kiépítését és lehetőséget nyújtson a hallgatóknak szakmai ismereteik bővítésére, tudásuk próbára tételére. Nyári egyetemünk minden alkalommal más, energetikai szempontból kiemelkedően fontos témára összpontosít. Célunk az, hogy a többnapos rendezvény előadásaival, üzemlátogatásaival, illetve projektfeladatával az adott területhez kapcsolódó, a későbbiekben felhasználható szakmai tudást adjon a résztvevőknek.

Az idei rendezvény az **energiatárolási stratégiák** kidolgozására összpontosított. A szakmai előadások a lehetséges alkalmazási lehetőségekről és ezek problémáiról szóltak, mint például a különböző **tartalékpiazi trendek, TSO fejlesztések, stabilitási problémák**. Ezen felül az előadók az elosztói szintű alkalmazási lehetőségeken és a felhasználó közeli megoldásokon vezették végig a résztvevőket. A feladat során minden csapat egy **kisváros energiatárolási stratégiáját** tervezte meg. A **záróünnepséget**, ahol a csapatoknak az általuk kidolgozott projektfeladatot kellett bemutatniuk egy szakmai zsűri előtt, a **BME K épületének oktatótermében** tartottuk, mely **teremnek a használatát az elnyert pénzből fedeztük**.

A nyári egyetem honlapján (<http://www.eszk.org/academy>) bővebb információ is található a rendezvény részleteiről.

Nagy örömünkre szolgált, hogy a rendezvény kapcsán mind a hazai és külföldi résztvevők, mind a meghívott előadók, közreműködő szakemberek részéről **pozitív visszajelzéseket** kaptunk személyesen, illetve a rendezvény utáni hetekben kiküldött értékelő űrlap kitöltése során is.

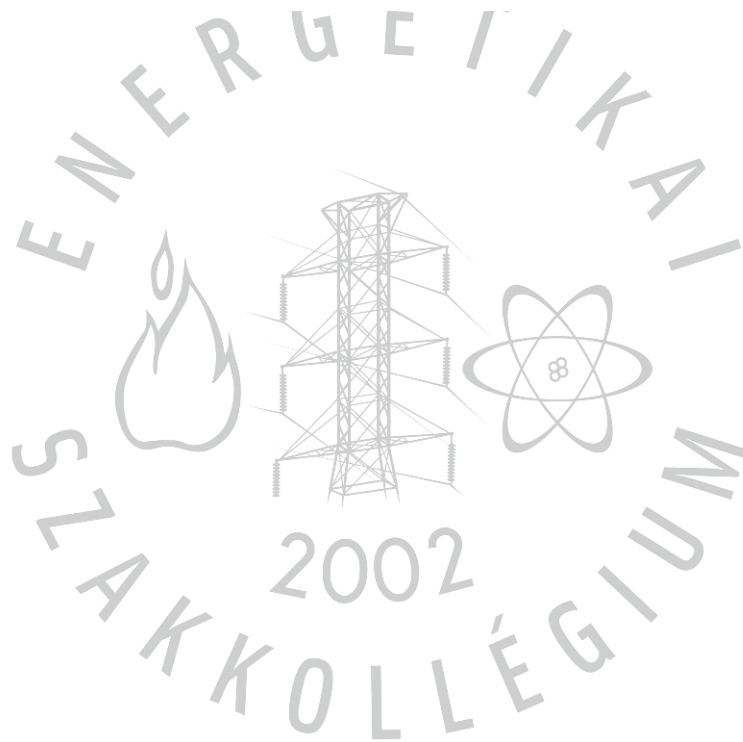
Tréning – AC tréning

Az utóbbi években megfigyelhető volt, hogy a tagfelvételi eljárás során nem elegendő a motivációs levél, illetve az illető szóbeli meghallgatása. A jelentkezők **csapatmunkához való hozzáállásának** megfigyeléséhez az eddigi módszerek nem megfelelőek. Az **AC módszer** viszont alkalmas arra, hogy a jelentkezők problémamegoldóképességét is teszteljük. A tréningen elsősorban a Tagfelvételi Bizottság, valamint a Szakkollégium azon tagjai vettek részt, akik később a procedúra során értékelték a jelentkező hallgatókat. Az „értékelő” és a „résztvevő” hallgatók egybehangzó véleménye szerint rendkívül hasznos volt a tréning, az új

módszer segítségével már a felvételi eljárás során sokkal jobban megismerhettük a résztvevőket.

Tréning – Színezd ki magad!

A tréning a **gyakorlatban használható ismeretet** adott a Szakkollégium tagjainak a különböző viselkedéstípusok mentén, miközben a résztvevők önmagukat is jobban megismerték. A 4 órás tanfolyam alatt a Hallgatói Szolgáltatási Igazgatóság trénerei bemutattak **négy** (domináns, befolyásoló, stabil és szabálykövető) **személyiségtípust**, melyek eltérő mértékben, de minden emberben megtalálhatóak. A viselkedéstípusok ismerete megkönnyíti a csapattagok közötti **könnyebb kommunikációt**, valamint a feladatokkal kapcsolatos **pontosabb és precízebb visszajelzést**. A tréning költségeit a Szakkollégium az EHK által biztosított összegből fedezte.

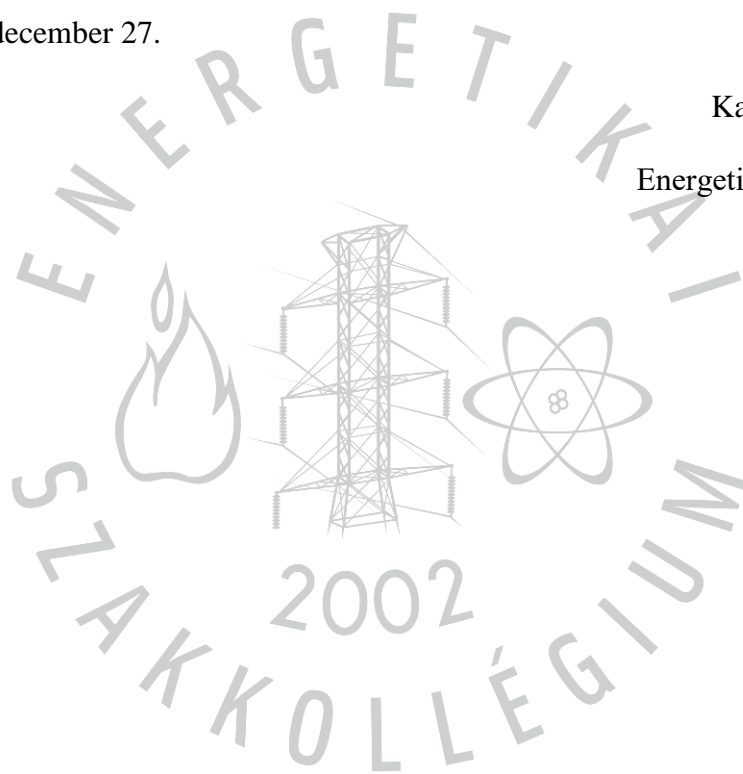


Zárszó

Az Egyetemi Hallgatói Képviselőlet által nyújtott támogatás az Energetikai Szakkollégium éves költségvetésének jelentős összegét tette ki, és segítségével a Szakkollégium a 2018-as évben is folytathatta minőségi tevékenységét. A működési támogatás olyan programok megvalósulását tette lehetővé, melyek mind a Szakkollégium tagjainak, mind a nyílt programokon résztvevő BME-s érdeklődők szakmai fejlődését támogatta, és hozzájárult a Műegyetem tehetséggondozó munkájához.

Budapest, 2018. december 27.

Katona Adrienn
Elnök
Energetikai Szakkollégium





Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

Egyetemi Hallgatói Képviselő

R. Nagy Tibor Endre elnök

Tárgy: Átcsoportosítási kérelem BME-n működő szakkollégiumok működési pályázaton elnyert támogatásra vonatkozóan

Tisztelt Egyetemi Hallgatói Képviselői Tagok!

Az Energetikai Szakkollégium a 2018.03.01. napján a BME-n működő szakkollégiumok működési pályázata keretein belül megpályázott és elnyert támogatás kapcsán ezúton szeretnénk átcsoportosítási kérelemmel élni a félévre betervezett, de a félév során fel nem használt tételekre vonatkozóan.

Az érintett tételek / átcsoportosítás célja:	
Külföldi tanulmányi út – buszbérlés: 1.051.000 Ft	Átcsoportosítás célja: Külföldi tanulmányi út busz, és szállásköltsége a 2019-es tavaszi szemeszterre: 1.051.000 Ft

Indoklás:

Az Energetikai Szakkollégium 2018. október második felére szervezett tanulmányi utat Szlovénián és Olaszországon át Franciaországba. Az út során a résztvevők a marcoulei CEA Atomenergetikai Kutatóközpontot, a modenai Ferrari Múzeumot és Sostanji szénérőművet nézhették volna meg. Az üzemekkel az indulás előtti hetekben minden részlet tisztázva volt, az utazást végző busztársaság viszont nem mérte fel megfelelően a helyzetet, ami miatt az utat az utolsó pillanatban le kellett mondani a biztonság érdekében.

Tekintve, hogy a kirándulást az őszi félév második felére szerveztük volna meg, az év további részében nem maradt elegendő idő a látogatás újbóli megszervezésére. Ezúton szeretném kérni, hogy az így fennmaradó pénzüsszeget a következő, 2019-es évben költhesse el a Szakkollégium.

Budapest, 2018. december 27.

Köszönettel:

Katona Adrienn
Elnök
Energetikai Szakkollégium



Gépész Szakkollégium 2018-as EHK pályázat beszámolója

Jelen dokumentumban az 2018-as EHK pályázatból megvalósuló programok, és egyéb tevékenységek kerülnek bemutatásra. A BME Gépész Szakkollégium 2018-as éve a teljes megújulás jegyében telt, amely során új belső működési rendszer került kialakításra egy teljesen új vezetőséggel. A pályázattal kapcsolatos költségek jelentős része ennek okán került a következő félévre, amikor is indulni fognak új szakmai projektjeink.

1) Az EHK pályázatból finanszírozott tételek (Elnyert összeg: 803 560 Ft; Elköltött összeg: 357.201 Ft)

a) Szakmai programok (270.000 Ft)

i) Mátrai Erőmű üzemlátogatás (80.000 Ft)

A Gépészeti Eljárástechnika Szakosztály 50fős, teltházás üzemlátogatást szervezett a Mátrai Erőműbe. Az érdeklődők bérelt busszal utazhattak Visontára. A helyszínen először egy általános ismertetőt hallgathattak meg az üzem történetéről az erőmű egyik mérnökének előadásában, majd részletesen bemutatták nekik az energiaátalakítás technológiai folyamatát. Ezt követően a csoportot körbevezették az erőmű területén, bemutatva az előadáson elhangzottakat. A látogatás során nagy hangsúlyt fektettek a füstgázkezelő rendszer alapos bemutatására, mivel az erőműben megtalálható technológiák közül ez kapcsolódik szorosan a Gépészeti Eljárástechnika Szakosztály profiljához. A program megkoronázásaként a Heller-Forgó hűtőtorony belsejébe is bemehettek a hallgatók.

Az üzemlátogatás helyszíne és időpontja: november 14. Visonta

ii) Claas üzemlátogatás (90.000 – nem lett elkölve, a cég biztosította a buszt)

A Design Szakosztály 2018 május 4-én járt a Claas Hungaria Kft. Törökszentmiklósi gyárában. A gyárlátogatásra végül a cég által fizetett busszal érkeztünk (ezért nem volt szükség a költségre), a program kb. 4-5 órás volt. A látogatás során az üzem dolgozói először egy rövid bemutatkozás után szakmai prezentációkat tartottak számunkra, majd ezután az üzem következő részein vezettek minket körbe: raktározó, hegesztő, összeszerelő, minőségellenőrző részleg. A látogatás végén még betekintést nyerhettünk a kész termékek tárolásának és helyszínről elszállításának folyamatába is.

Az üzemlátogatás helyszíne és időpontja: 2018 május 4. Törökszentmiklós

iii) GSZK Nyári tábor (100.000 Ft)

A Gépész Szakkollégium az idei évben nem csak vezetőségváltáson, hanem teljes megújuláson is keresztül megy. Az idei tábor ennek jegyében telt, ahol 54 szakkollégiumi tag gondolkodott közösen a jövőt érintő kérdésekről 4 workshop keretén belül. A tábor eredményeként egy vezetőségi workshop sorozat indult el, amely során elkezdtünk meghatározni a közös tagfelvétel, követelményrendszer, feladatkörök alapjait, és amely sorozat jelenleg is tart, és február elejétől egy új rendszer formájában hoz majd eredményt. A szakmai programokon kívül maradt idő és hely egymás megismerésére, játékos feladatokra és tudásátadásra egyaránt.

A Nyári tábor helyszíne és időpontja: Balatonlelle, szeptember 21-23.

b) Szakmai fejlesztés (533.650 Ft)

Az EHK pályázati keret jelentős része szakmai fejlesztésekre lett fordítva. A költség a sok apró és tárgyi tétel miatt keretátadással az ATT és az EGR tanszéken keresztül történt. A pályázati összeg felhasználása Szakosztályokra bontva látható, rövid magyarázattal.

- **Áramlástan Szakosztály (75.534 Ft)**

Áramlástani mérésekhez szükséges eszközök, melyet a Szakosztály féléveken keresztül fel tudott használni saját áramlástani projektjeihez, szélcsatornájuk fejlesztéséhez.

- **Design Szakosztály (84.598 Ft)**

Két nagy szakosztályos projekt, a Gépész Activity és a 3D nyomtató projekt kivitelezéséhez szükséges anyagokra, szerszámokra.

- **Gyártás Szakosztály (84.000 Ft)**

A megfelelő műhelymunkához szükséges alapanyagok, és eszterga, marókések fűrészeslet beszerzésére.

- **Kalorikus Gépek Szakosztály (89.000 Ft)**

Egy hegesztő berendezés és egy oszlopos fúró került beszerzésre a pályázati összegből, amelyek nélkülözhetetlenek a szakosztályos projektekkel való előrehaladásban.

- **Mechatronika Szakosztály (88.600 Ft)**

CNC építéshez, amelyet foglalkozás keretén szerelnek össze a szakosztály tagjai későbbi projektekhez való felhasználásra.

- **Polimertechnika Szakosztály (88.372 Ft)**

A műhelyfoglalkozások munkavédelmi eszközeire és polimer alapanyagaira lett fordítva a támogatás.



Működési támogatás Beszámoló 2018



Pályázat költségvetésének táblázata annak jóváhagyott módosítása után:

	Megnevezés	Költség típusa	Elnyert összeg	Átallunk kívánt elosztás	Eltérés
1	Komárom Üzemlátogatás	Vonatjegy	85 000	0	-85 000
2	Szolnok üzemlátogatás	Vonatjegy	85 000	85 000	0
3	Mezőkövesd haszongépjármű gyűjtemény látogatás	Buszút	150 000	0	-150 000
4	Külsős oktatás	Oktatói díj	300 000	300 000	0
5	Stadler üzemlátogatás	Buszút	120 000	65 000	-55 000
6	Béres üzemlátogatás	Buszút	85 000	0	-85 000
7	PEZ üzemlátogatás	Buszút	100 000	90 000	-10 000
8	Takarító és Irodaszer	Mellékelt táblázat alapján	70000	70 000	0
9	Szerszámkészlet 1.	Keretátruházás	235000	500 000	265 000
10	Logisztikai workshopokhoz társasjáték	Keret átruházás	0	70 000	70 000
11	Nyomtatási költség	Kiadványok és plakátok	0	50 000	50 000
			1 230 000	1 230 000	0



Pályázat elemeinek részletes beszámolója:

1. **Komáromi üzemlátogatás:** a fogadó üzem elfoglaltsága miatt csak jövőév tavaszán tudnánk megejteni, de ez már a pályázati időn túl esne, így az erre kapott forrás átcsoportosítását kértük.
2. **Szolnoki járműjavító üzemlátogatása:** A program megvalósulása Január 31-én lesz, így ezen program tapasztalatairól és történésiről nem tudok beszámolni még.
3. **Mezőkövesdi géppark és múzeum látogatása:** a hallgatók körében végzett felmérés során arra a következtetésre jutottunk, hogy e programra elnyert összeget a hallgatók felé nagyobb hatékonysággal tudjuk visszaforgatni, így ennek az összegnek az átcsoportosítását kértük.
4. **Külsős oktatás:** Az oktatás November 24-én zajlott le 2x4 órában, ahol a résztvevő hallgatók olyan ismeretekkel bővíthették tudásukat, amelyeket az egyetemen a képzés során nem tudnak elsajátítani, ellenben az itt szerzett ismeretek a szakos tárgyak megértéséhez jelentős előnyt tud nyújtani.
5. **Stadler üzemlátogatás:** Az üzemlátogatást a Stadler Szolnoki helyett a Pusztaszabolcsi üzemében tudott minket fogadni. A látogatást főleg vasutas beállítottságú hallgatók tekintették meg, de későbbi visszajelzés alapján tudjuk, hogy az egyik résztvevő elsőéves hallgató e látogatás hatására kötelezte el magát a vasutas szakirány mellett a népszerű közút helyett.
6. **Béres logisztikai centrum látogatás:** Szabályzatuk és az üzemre vonatkozó jogszabályok módosítására hivatkozva, az előzetesen megbeszélt látogatást lemondani kényszerültek, így az erre kapott forrás átcsoportosítását kértük
7. **PEZ logisztikai üzemlátogatás:** Az üzemmel való kapcsolat felvétele nehézségekbe ütközött, így más hasonló struktúrájú logisztikai centrumot kerestünk fel, így esett választásunk a pásztói Eglo Magyarország Kft.re, ahol szívesen fogadnak. A program Januárban lesz, így erről az eseményről nincs lehetőségem még beszámolni.
8. **Takarító és Irodaszer:** A beszerzés központilag lezajlott így e tétel elköltésre került a működéshez szükséges eszközök beszerzésével.
9. **Szerszámkészlet:** A beszerzést keretátruházással oldottuk meg, melynek bürokráciai szükségletei már folyamatban vannak. A beszerzés tárgy kizárólag minőségi, örök élettartam garanciás eszközök, ahogy korábban is. Eme tétel segítségével a következő félévben induló motorszerelési gyakorlat létszám keretét 50%al növelni tudjuk, aminek további bővítését kizárólag a szerszámozottságunk hiánya korlátoz.



10. **Logisztikai workshop:** Felfutó tagozatunk karunk második legnagyobb szakán tanuló hallgatókat igyekszik megfogni. Következő félévben tervezünk beindítani egy akár 30 főt foglalkoztatható képességfejlesztő workshop sorozatot, melynek alapját képzti a nevezett társasjáték. Az összeg elköltését keretátruházás útján, a Anyagmozgatási és Logisztikai Rendszerek Tanszéken keresztül intézzük, mely folyamatban van.
11. **Nyomtatási költség:** A nyomtatási keretünket utólagos keretmódosítási kérelemmel nyertük el, melyet teljes egészében a Nyílt napra időzített 3. Téli átvizsgálásra használtuk el, mely során a szakkollégium népszerűsítésén túl a programon résztvevők tudását is bővítettük kiadványunk segítségével is.

A teljes pályázati költségvetésünket előzetes becsléseink szerint közel teljesen elköltöttük, túlköltést nem tartunk valószínűnek, de ezt a költségeink összegeinek ismerete nélkül kizárólag csak becsülni tudjuk, kiemelten a takarítószer és nyomtatás költségei miatt.

Budapest, 2018. 12. 27.

Vámos Levente

Elnök



2018. évi szakmai és gazdasági beszámoló

Pályázat címe: BME-n működő szakkollégiumok működési pályázata
Pályázat kiírója: BME Egyetemi Hallgatói Képviselőtársaság
Pályázatot benyújtotta: KommON Kommunikációs Szakkollégium
Pályázati időszak: 2018.01.01-12.31.

Leadási napja: 2018.12.27.

Leadta: Bodri Szabolcs, elnök

KommON Kommunikációs Szakkollégium

2018. évi szakmai és gazdasági beszámoló

A KommON Kommunikációs Szakkollégium 2012. február 21-én jött létre, a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (a továbbiakban: BME) Gazdaság –és Társadalomtudományi Kar (a továbbiakban: GTK) alá tartozó szervezeteként.

Szakkollégiumunk fő célja, hogy mind a tagság, mind a kommunikációs terület iránt érdeklődő külsősök számára lehetőséget biztosítsunk a fejlődésre és a kommunikációs iparágakban tevékenykedő szakemberek, az ő karrier útjuk, valamint az általuk végzett feladatok megismerésére.

2018. évi szakmai beszámoló

1. Nyitott, mindenki számára elérhető szakmai rendezvényeink

[Időszak: 2018. január 1. – 2018. december 31.]

2018.11.20.	BME E604	Molnár Gábor , a Gold Record Music Kft. ügyvezető igazgatója	A stúdiótól a nagyszínpadig
2018.11.06.	BME E604	Laza Bálint , a Forbes felelős szerkesztője	Foglalkozásom: újságíró
2018.10.24.	BME E604	Laudon Andrea , szinkronszínész	Karrier est a szinkronszínészetről
2018.10.16.	BME E604	A Sziget Fesztivál Kft. főmunkatársai	Fesztiválszervezés felsőfokon
2018.09.15.	BME E604	Lőrincz Attila , Ferenczy-díjas grafikus	Logó, arculat és ami mögötte van
2018.05.15.	BME E604	Laufer Flóra, Varga Dóra, Noguchi	Élet egy PR ügynökségnél

2018.05.08.	BME E604	Máthé András , ELTE	Válságkommunikáció
2018.04.10.	BME E604	Kormos Anett , forgatókönyvíró	A forgatókönyvírásról
2018.03.20.	BME E604	A 6 lépés YouTube csatorna producere és alkotói	Karrierépítés és YouTube
2018.03.03.	BME E604	Fazekas István az év sajtófotósa, a HVG fotóriportere	Mutasd meg a valóságot!
2018.02.20.	BME E604	Urbán Ágnes , médiakutató, a Budapesti Corvinus Egyetem oktatója	A hazai médiapiac szabályozása

Konferenciáink:

2018.04.25.	kommON social media konferencia
-------------	---------------------------------

2. Nyitott, mindenki számára elérhető közösségi eseményeink

[időszak 2018. január 1. – 2018. december 31.]

A kommON a BME-GTK kommunikáció és médiatudomány (BA és MA) szakos hallgatói részére félévente Kommunikációs Szakestet szervez, ahol a szak hallgatói és a szakon tanítók vesznek részt, valamint a kommON tagjai. Az esemény célja, hogy közvetlenebb kapcsolat alakuljon ki a diákok és a tanárok között, valamint, hogy a szak hallgatói számára közösségépítési lehetőséget biztosítsunk.

Kommunikációs Szakest (2018. 05. 03.)

Részvevők: 26 fő (23 fő kommON tag)

Kommunikációs Szakest (2018. 11. 15.)

Részvevők: 30 fő (26 fő kommON tag)

3. Zárt, csak a komMON tagságának elérhető képzések

[2018. január 1. – 2018. december 31.]

A szakkollégium tagsága számára igyekszünk félévről-félévre változatos, az igényeikhez igazított továbbképzési lehetőségeket biztosítani.

Tagjaink több képzési forma közül választhatnak, a vizsgált időszakban a következő **kurzusokon és tréningeken** vehettek és vettek részt a tagjaink.

2018. év kurzusai és tréningjei:

Félév	Kurzus címe	Oktató	Alkalmak száma
2017/2018 tavasz	Online Marketing	Sipőcz Norbert	5 x 3 óra
2017/2018 tavasz	Photoshop I.	Hajnal Ernő	5 x 3 óra
2017/2018 tavasz	Újságírás - gyakorlati kurzus	Laza Bálint	5 x 3 óra

Félév	Kurzus címe	Oktató	Alkalmak száma
2018/2019 ősz	Személyközi kommunikáció (EQ, asszertív kommunikáció)	Rédl Ádám	5 x 3 óra
2018/2019 ősz	Photoshop II.	Hajnal Ernő	5 x 3 óra
2018/2019 ősz	Beszédtechnika	Fehér Péter	5 x 3 óra

A komMON által szervezett tréningekre jellemző, hogy egy napos (10:00 – 16:00 között) intenzív képzések, változatos témákban, főként gyakorlati feladatokkal.

Dátum	Előadó	Téma
2018. november	Szabó István , rádiós műsorvezető	Rádiós műsorvezetés és hangvágás
2018. november	Nagy Iván , HVG	Hazai lapkiadási piac

2018. április	Szabó András a Kelly Services-től	Karrier management
---------------	--	--------------------

A bemutatott szakmai és közösségi rendezvények, valamint a képzések megszervezésében a kommON tagjai aktívan részt vesznek, a különböző feladatokat 5 munkacsoport osztja meg egymás között.

A 2018. évi szakmai és közösségi tevékenységünket az EHK által kiírt pályázatokból elnyert költségvetésből valósítottuk meg.

2018. évi gazdasági beszámoló:

Programok	Tétel	Elnyert összeg	Felhasznált összeg	Pályázat forrása
Konferencia	Catering	70 355 Ft	55 000 Ft	EHK
Konferencia	Helyszín	150 000 Ft	40 000 Ft	EHK
Tréning	Előadói díj	100 000 Ft	100 000 Ft	EHK
Kurzus (1. félév)	Előadói díj	110 000 Ft	110 000 Ft	EHK
Kurzus (1. félév)	Előadói díj	110 000 Ft	110 000 Ft	EHK
Kurzus (1. félév)	Előadói díj	110 000 Ft	110 000 Ft	EHK
Kurzus (2. félév)	Előadói díj	110 000 Ft	110 000 Ft	EHK
Kurzus (2. félév)	Előadói díj	110 000 Ft	110 000 Ft	EHK
Kurzus (2. félév)	Előadói díj	110 000 Ft	110 000 Ft	EHK
Printer / nyomtatás	Szórólap, oklevél plakátok	80 000 Ft	80 000 Ft	EHK
Szakmai tábor	Helyszín	50 000 Ft	50 000 Ft	EHK
Dologi beszerzés	Irodaszer	30 000 Ft	30 000 Ft	EHK



Liska Tibor Szakkollégium

Működési pályázat elszámolás

2018

Őszi zsongás nyomtatás

- Megpályázott összeg: 250.000Ft – Elnyert összeg: 200.000Ft – Felhasznált összeg: 200.000Ft
- Tétel: nyomtatás

Szakkollégiumunk programjainak hirdetéséhez plakátokat és szórólapokat vettünk igénybe.

Műhely

- Megpályázott összeg: 125.000Ft – Elnyert összeg: 125.000Ft – Felhasznált összeg: 125.000Ft átcsoportosítva
- Tétel: előadói tiszteletdíj

Műhelyeink szerves részét képezik szakkollégiumi életnek. Az előadó tartós betegsége továbbiakban nem engedte, hogy megvalósuljon a műhely.

Szállás

- Megpályázott összeg: 400.000Ft – Elnyert összeg: 200.000Ft – Felhasznált összeg: 200.000Ft
- Tétel: szállás

Félévente egy hétvége keretében szakmai és közösségi programokkal tarkított kirándulást szervezünk.

Liska Est

- Megpályázott összeg: 450.000Ft – Elnyert összeg: 440.000Ft – Felhasznált összeg: 440.000Ft
- Tétel: terem bérlés+catering

Immáron nyolcadik alkalommal rendezte meg szervezetünk a Liska-estet, melyen köszönetet mondunk azoknak az előadóinknak és partnereinknek, akik munkájukkal az elmúlt évben segítettek Szakkollégiumunk fejlődését. Az eseményen átadásra került seniorrá váló tagjaink számára a szakkollégiumi diplomájuk, emellett Év Szakkolisa-díjjal jutalmaztuk szakkollégiumi pályafutása alapján egy arra érdemes tagunkat.



Liska Tibor Szakkollégium

Kurzus

- Megpályázott összeg: 250.000Ft – Elnyert összeg: 250.000Ft – Felhasznált összeg: 75.000Ft átcsoportosítva
- Tétel: előadói tiszteletdíj

Kurzusaink szerves részét képezik szakkollégiumi életnek. Előadástechnika kurzusunkat sajnos nem az eredeti elképzelések szerint tudtuk megtartani, mivel a felkért előadó az utolsó pillanatban ébredt rá, hogy neki nem felel meg az egyetemi fizetési rendszer.

Átcsoportosítás: Szállás

Az érintett tételek	Átcsoportosítás célja:
Műhely: 125.000,-Ft	Szállás: 200. 000,-Ft
Kurzus részösszege: 75.000,-Ft	

Az őszi táborunk kulcsfontosságú szerepű a felvételi folyamatunkban. Itt a tagjelölteknek egy esettanulmányi versenyt kell megoldjanak, és szakmai előadást kell végig hallgassanak. Ez által nem a szakmaiság is hasonlóan előtérben van, mint a közösség.

A Liska Tibor Szakkollégium nevében köszönjük a támogatást, e nélkül nem jöhettek volna létre ezek a programok.

Papp Dorottya
alelnök
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi
Egyetem
Liska Tibor Szakkollégium

2018. évi EHK pályázat szakmai beszámoló

BME Management Szakkollégium

Tavaszi Szakmai Tábor

(2018. április 27-29., részt vett 26 fő)

A Tavasz Szakmai Táborunk egy minden félévben megrendezésre kerülő 2 napos szakmai és közösségi esemény, melyen a tavasz félévben idén 26 fő vett részt. A tábor elsődleges célja, hogy csapatépítő programokon keresztül biztosítsa az új tagok felzárkóztatását, szervezetbe történő beintegrálását. A csapatépítő alkalmakat rendszerint szakmailag elismert seniorjaink, vagy külsős tréneink tartják.

A csapatépítések mellett különböző workshopok, vitaestek is teret kaptak, melyek legfőképp napjaink fontos, a társadalmat érintő problémáiról szóltak.



Problémamegoldás és döntéshozatal tréning

(2018. február – március)

3 alkalom, összesen 16 óra, elvégezte 18 fő

A Problémamegoldás és döntéshozatal tréning szakkollégiumunk második féléves, kötelező képzése, melynek célja a vezetői döntések mögött meghúzódó ok-okozati összefüggések pszichológiai szemléletű megértése. A tréning különféle döntéshozatali eszközök gyakorlatba való átültetésén keresztül ismerteti meg a résztvevőkkel a hatékony és eredményes döntéshozatalt. A képzés során olyan ismeretek birtokába kerülnek a résztvevők, melyet a későbbi szakkollégiumi és munkavállalói karrierjük során is alkalmazni tudnak.



Célmeghatározás, idő- és feladatmenedzsment tréning (2018 március 24-25.)

2 alkalom, alkalmanként 8+1 óra, elvégezte 16 fő

A tréning során a résztvevők megtanulták, hogyan alkossák meg az erőforrásaik és lehetőségeik ismeretében a számukra legmegfelelőbb, folyamatosan húzóerőt jelentő jövőképet, amely belső motivációként növeli a teljesítményüket, és közben a közérzetüket is javítja. A képzés folyamán elsajátították az idő és feladataik menedzseléséhez szükséges képességeket. Ezek azért is voltak kiemelten fontosak, mert ezáltal megvalósítható egy szervezettebb, átláthatóbb, és ennek következtében hatékonyabb életvezetés.



Menedzsment Akadémia 2018

(2018. július 17-22.)

Immáron 29. alkalommal rendeztük meg szakkollégiumunk szakmai nyári táborát, a Menedzsment Akadémiát, mely idén Kőröshegyen került megrendezésre. A tábor témája a 'Personal branding' volt. A 20 szakkollégiumi tagunk mellett 10 tagjelöltünk a 6 napos tábor során elsajátíthatta a személyes márkaépítés alapjait. A tábor napjain átívelő tréning-sorozat egy egész napos önismereti tréning nyitotta, ezt követően pedig az ez által megszerzett tudásra építve a résztvevők fejlődni tudtak személyes márkájuk felépítése kapcsán. A hét további napjain a kommunikációs és pitch tréningeken egyaránt fejleszthették verbális, és non-verbális képességeiket. Az tábor erős szakmai vonala mellett kiemelt hangsúlyt kaptak a közösségi programok is, melyek során a résztvevők össze tudtak kovácsolódni.



Fennmaradt támogatási összeg

A 2018. évi EHK pályázatból átcsoportosított 150.000+50.000 Ft támogatási összeg nem került elköltésre.

A összeget az Egyetemi Hallgatói Képviselőlet terembérlési céllal ítélte oda a Management Szakkollégiumnak, azonban a projektjeink lebonyolítása során olyan együttműködéseket sikerült kialakítani további szervezetekkel, melyek pro bono biztosították a szakkollégium számára az eseményeink helyszínét.

Ezt követően az összeget az EHK jóváhagyásával átcsoportosítottuk önismereti tréningünk finanszírozására. Ez a képzés az újonnan csatlakozott tagjelöltjeink számára tartandó 2 napos tréning. A Hallgató Szolgáltatási Igazgatósággal folytatott tárgyalásokat követően azonban a szakkollégiumunk gazdaságosabbnak látta, hogy a fent megnevezett tréninget a HSZI tréneinek közreműködésével valósítsa meg. Ennél fogva a 200.000 Ft-nyi támogatási összeg nem került elköltésre a 2018-as évben.

A fennmaradt összeg átcsoportosítása a következő évre

Amennyiben arra a Hallgatói Szolgáltatási Iroda engedélyt ad, szeretnénk a fennmaradt összeget a következő évre átcsoportosítani a szakkollégiumi eseményeink támogatására. Tavaszi Szakmai Táborunk megvalósításának finanszírozására szeretnénk ezt az összeget fordítani, hogy a tavaszi félévben felvett tagjainkat a lehető legeredményesebb módon tudjuk integrálni, illetve hogy olyan szakmai ismeretek birtokába juthassanak, melyek megléte elengedhetetlenek a sikeres egyetemi, illetve szakkollégiumi munkavégzéshez.



Simonyi Károly
SZAKKOLLÉGIUM

EHK pályázat 2018

Simonyi Károly Szakkollégium beszámolója

2018. december 26.

Móricz Tamás



+36 30 647 2610



1117 Budapest, Irinyi J. u. 42. 1320



info@simonyi.bme.hu
simonyi.bme.hu



Általános beszámoló

A 2018-as évet a megszokott menetrendünkkel kezdtük. A félév elején megrendezésre került a felvételi procedúra, amely során 18 új tagot köszönthettünk a szakkollégiumban. Az eljárás része a már hagyománnyá vált Felvételi Tábor, amelyet Velencén rendeztünk meg a felvételizők és a vezetőség részvételével. A tábor célja, hogy a jelentkezők még jobban megismerjék szakkollégiumunk működését, valamint kapcsolatokat tudjanak kialakítani egymás között és a vezetőkkel egyaránt. A felvételi döntést a rendszeresen megrendezésre kerülő vezetőségi táborban hozta meg a szakkollégium vezetősége, amelyet február 2-4. között tartottunk. A hétvégén olyan stratégiai kérdésekről tartottunk workshopot, mint a szakkollégiumi életút és a minőségbiztosítás. A felvételi zárásaként megrendeztük Félévnyitó és Felvételi Vacsoránkat, ahol taggá avattuk a felvetteket.

A félév során külön figyelmet fordítottunk a szakkollégiumi menedzsment megfelelő képzésére és utánpótlására. Megrendezésre került egy bevonó est, ahol csapatépítő feladatok mellett, igyekeztünk még jobban megismertetni a szakkollégiumi menedzsment munkát az újoncnak. Emellé a félévben átszervezésre került a vezetőségünk, így létrejött egy gazdasági és egy külkapcsolati felelős poszt, valamint a menedzsment részlegünk már önmagának választja a vezetőjét. Ezzel együtt a két alelnök cím nélküli alelnökként működik tovább.

Tavaszi félév során aktívan részt vettünk mind a MŰSzaK, mind a Szakkollégiumi Mozgalom eseményein. A MŰSzaK több rendezvényének is a szakkollégiumunk adott otthont, így mind szakmai előadásokkal, mind csapatépítő eseményekkel szolgáltuk a műegyetemi szakkollégiumi közösséget.

Nyáron is aktívak maradtunk, rekord létszámmal rendeztük meg nyári táborunkat június 28.-július 1. között, ahol több, mint 110 tagunkkal zártuk a félévet és választottuk meg a következő elnökséget Velencén. Nagy szerepet vállaltunk a Szakkollégiumok Nyári Találkozója (NYATA) szervezésében, idén is AC körünk biztosította a helyszínen a hang- és fénytechnikát.

Az őszi félévet új lendülettel kezdtük az elnökség és a vezetőség nagy része is cserélődött. A félév elején eddigi legtöbb jelentkezőt számláló felvételi procedúrát bonyolítottunk le, összesen 76 jelentkezőt kellett mind az írásbeli, mind a szóbeli fordulóban vizsgáztatnunk. Az új vezetőség számára csapatépülés szempontjából nagy segítség volt az őszi vezetőségi tábor, de itt is fontos stratégiai döntések születtek, leginkább a szakkollégium újoncstratégiájával kapcsolatban, illetve a vezetőség belső működéséről. A

felvételre jelentkezők alapján nem meglepő, hogy rekord számú résztvevőt köszönthettünk a Félévnyitó és Felvételi Vacsoránkon, összesen több, mint 120 tagunk látogatott el az eseményre.

Az őszi félév egyik legnagyobb eseménye a Simonyi Születésnap buli, ahol idén szakkollégiumunk fennállásának 15. évfordulóját ünnepeltük meg. Összesen több, mint 25 szakkollégiumból látogattak el hozzánk, a helyszínen több, mint 120 simonyis és több, mint 150 külsős jelentkezett be.

Szakmai beszámoló

Tagjaink több konferencián vettek részt, illetve adtak elő 2018-ban, például az Úradadémia Klub konferenciáján Góczán Bence tagunk tartott előadást Ballonplatform fejlesztése magaslégköri kutatásokhoz címmel. Az előadás mellett az Amuse konferencián önkéntesként a szakkollégium több tagja is.

Szakkönyvtárunk sajnos nem tudott bővülni az év során, csupán a kölcsönzéseket tudtuk biztosítani. Oktatótermeink is nagy kihasználtsággal üzemeltek, összesen 483 eseti foglalás érkezett rájuk, állandó tanfolyamaink mellett. Szakkollégiumunkban lehetőség van projektor és vászon kölcsönzésére, ilyen megkereséseket is teljesítettünk a félév során.

Az évben oktatási tevékenységünk is rendkívül aktívan működött, minden körünk legalább 2 többalkalmas képzést tartott, amelyek során olyan témákban tanították az egyetemistákat, mint a robotika, videótechnika, fotózás, hangtechnika, grafika, elektronika vagy mesterséges intelligencia. Tanfolyamok mellett számos workshop segítette, hogy a megszerzett tudást minél jobban elmélyítsék és alkalmazzák az újoncok és felvett tagok egyaránt. Összesen közel 34 különböző tanfolyamot és workshopot tartottunk az évben, alkalmanként átlagosan 20-25 érdeklődővel.

A Simonyi legnagyobb rendezvénye az évente megrendezésre kerülő Simonyi Konferencia. 2018-ban már a 15. ilyen konferenciát rendeztük meg, amelynek előkészületei már 2017 szeptemberében megkezdődtek. A hosszas szervező munkának köszönhetően sikerült előadót hívnunk olyan szervezetektől, mint a Facebook. A rendezvényen idén 17 előadást tekinthettek meg a látogatók 2 helyszínen, az eseményt élőben közvetítettük az interneten, a felvételek elérhetőek a videóstúdióink weboldalán. A rendezvény rendkívül népszerű volt, összesen több mint 900 látogatót regisztráltunk a helyszínen.

Őszi félévben idén is megrendeztük a Simonyi Szakmai Napok rendezvényünket. Az első nap egy kerekasztal-beszélgetést szerveztünk a Génmódosítás jövőjéről, a második napon pedig egy előadással készültünk a BME Crysys Lab segítségével az IT Biztonság és AI kapcsolatáról.



Köreink több alkalommal mutatták be munkájukat különböző standolások alkalmával. Az érdeklődők találkozhattak szakkollégiumunkkal az egyetemi Nyílt Napon, a Kutatók Éjszakáján, a MŰSZAK expón, a Tudományok fővárosán, az EFOTT-on, a VMG Pályaorientációs napon, a Pályaorientációs klub 2 alkalmán, a BME VIK Nyílt Laborok napján és az éves gólya tankörlátogatás során.

Idén újból felelevenítettük a Simonyi Szakmai Estet, ahol köreink tagjai ismertetik szakkollégiumi projektjeiket. Tavasszal négy, míg ősszel hat előadást hallhattunk.

Gazdasági beszámoló

A részletes gazdasági elszámolásunkat a mellékelt táblázat tartalmazza. Sajnos a dologi beszerzések egy része nem valósult meg, mivel a kívánt termékeket külön, egységes dizájnnal kívántuk volna kivitelezni, azonban az egyetem felől érkező dizájn kérésekre összpontosítottunk inkább, így ezekre a tételekre már nem maradt emberi erőforrás.

Ebben az évben az NTP pályázatból tréningeket szerveztünk, összesen 250 000 Ft értékben.

A többi rendezvényünket önerőből gazdálkodtuk ki vagy a gazdálkodásért nem mi feleltünk.

1. számú melléklet

Rendezvényeink és munkánk fotó és videódokumentációja:

Fotók

Simonyi Szakmai Est: https://spot.sch.bme.hu/photo/2018/20180328_simonyi_szakmai_est/

Simonyi félévzáró: https://spot.sch.bme.hu/photo/2018/20181214_simonyi_felevzaro/

XV. Simonyi Konferencia : https://spot.sch.bme.hu/photo/2018/20180418_simonyi_konf/

Simonyi Nyári Tábor: https://spot.sch.bme.hu/photo/2018/20180628_simonyi_nyari_tabor/

Simonyi Tankörlátogatás:

https://spot.sch.bme.hu/photo/2018/20181113_tankorok_szakkollegiumi_latogatasa/

LEGO Kör projektbeszámoló: https://spot.sch.bme.hu/photo/2018/20181011_lego_prijbeszamolo/

SEM 10: https://spot.sch.bme.hu/photo/2018/20181013_sem10/

Őszi Félévnyitó és Felvételi vacsora: https://spot.sch.bme.hu/photo/2018/20181003_ff_vacsi/

Szakkollégiumi expó: https://spot.sch.bme.hu/photo/2018/20180919_szakkollegiumi_expo/

LEGO 10: https://spot.sch.bme.hu/photo/2018/20180901_lego_10/

Simonyi születésnap buli: https://spot.sch.bme.hu/photo/2018/20181110_simonyi_szulinap/

Simonyi Szakmai Napok: https://spot.sch.bme.hu/photo/2018/20181115_simonyi_szakmai_napok/

Videók

Simonyi Konferencia: <https://konferencia.simonyi.bme.hu/> és

Simonyi születésnap buli: <http://bss.sch.bme.hu/video/xv-simonyi-szulinapi-buli>

Simonyi önkéntes nap: <http://bss.sch.bme.hu/video/simonyi-onkent-es-nap-2018>

Simonyi Szakmai Est: <http://bss.sch.bme.hu/event/simonyi-szakmai-est-2018-tavas>

Simonyi Szakmai Napok: <http://bss.sch.bme.hu/event/simonyi-szakmai-napok-2018>

A 2018. év szakmai beszámolója

A BME Szent-Györgyi Albert Szakkollégium programjait kulturális és szakmai pontokra oszthatjuk. Ez utóbbi fontos elemei az egész tanévben működtetett, oktatási feladatokat ellátó tutor-rendszer, mellyel kapcsolatban áll az elsőéveseknek szóló oktató célú táborunk, kiemelendők még legnagyobb szakmai programjaink, a tavasszal megrendezendő Szent-Györgyi Albert Konferencia és az őszi félév nyitőeseményének számító Szakkollégiumi Napok.

Tutor-rendszer, konzultációk

A Szakkollégium tagjai, vegyészkari hallgatók heti rendszerességgel mindenki számára nyitott konzultációkat tartanak. A kiscsoportos foglalkozások során cél a lemaradó hallgatók felzárkóztatása. A konzultáció az oktató diákot is segíti, hiszen a magyarázat által ismeretei az adott tárgyban mélyülnek, olyan összefüggéseket is átlát, amely mélyebb megértést eredményez. A rendszeres konzultációk mellett lehetőség van egyéni korrepetálásra is. A 2018. év tavaszi és őszi félévében a szakkollégium rendszeres konzultációkat szervezett többek között az alábbi tantárgyakból:

- Általános kémia gyakorlat
- Analitikai kémia
- Bevezető tárgyak (bevezető fizika külön hangsúlyt kap)
- Fizika I. – Mechanika
- Matematika A1, A2 és A3
- Számítástechnika
- Vegyipari géptan
- Fizikai kémia 1 és 2
- Szerves kémia

Ezen túlmenően a Tutor-rendszer keretein belül ingyenes, személyre szabott konzultációs lehetőséget biztosítunk több mint 20 tantárgyból. Ebben a félévben más karok hallgatói is megkerestek minket, valamint külföldi hallgatóknak angol nyelven is tartottunk konzultációt. Ilyen alkalmak során kb. 35-40 személynek nyújtottunk segítséget a félév során.

Szakmai és ismeretterjesztő előadások

- 2018.04.09. MOL Poliol projekt előadás
- 2018.09.18. Varga István László: A Z-generáció megszólítása
- 018.09.24. Dr. Mátyus Péter: A Gyógyszerkutatók perspektívái
- 2018.09.25. Kémiai szennyezések-a vegyipar kihívásai
Részvevők: Simon Gergely, Dr. Dobi Bálint,
Márta Irén (moderátor)
- 2018.09.26. Limpár Imre: Stresszkezelési titkok
- 2018.10.04. Dr. Kupai József: Az organokatalízis alapjai



[AM1] megjegyzést írt: A végén jobb szerintem, az szkn-nél külön

Szakmai kurzussorozat

Az ismeretterjesztő előadásokon túlmenően tematikus, az egyetemi tananyagot kiegészítő előadássorozatot, kurzusokat is szervezünk. Ebben az évben is tagjaink különböző érdekes- a mintatantervben nem szereplő- laborkurzuson vehettek részt, amellyel lehetőségük nyílt tudásuk bővítésére.

- 2018.03.06. Szupramolekuláris analitikai kémiai rendszerek vizsgálata fluoreszcencia-spektroszkópia segítségével – laborkurzus
- 2018.04.12. Rugalmas műanyagok a mindennapokban – laborkurzus
- 2018.04.13. Nagyfeszültségű rendszerek – laborkurzus
- 2018.04.18. Aminosavak azonosítása – laborkurzus
- 2018.10.10. Gyorstesztfeljesztés – laborkurzus
- 2018.11.07. DNS-izolálás – laborkurzus
- 2018.11.21. Gyors prototípusgyártás – laborkurzus

Téma expo 2018.03.26.
2018.04.19.
2018.11.21.

A BME Vegyészmérnöki és Biomérnöki Karon nagy hagyományokkal rendelkezik a hallgatóság bevonása a tudományos kutató tevékenységbe. Az évek óta megrendezésre kerülő tájékoztató idei alkalmán az általános bevezető után a karunk összes tanszékének vezetője vagy tanszékvezető helyettese mutatta be a hozzájuk tartozó kutatócsoportokat, illetve aktuális kutatási témájukat.



XI. Szent-Györgyi Albert Konferencia (2018. 04. 20-21.)

Téma: Fenntartható vegyipar

A konferencia programjában plenáris előadások, és diákelőadások valamint poszterek bemutatása egyaránt szerepelt. Szervezőként és a tudományos kutatások tekintetében egyaránt sok hasznos tapasztalattal, tudással és élménnyel lettünk gazdagabbak e két nap alatt.



Előadások:

- Dr. Bodnár Zsolt: Biopolimerek és 3D nyomtatás
- Dr. Balogh György: Folyamatos áramlású mikroreaktorok alkalmazása a gyógyszerkutatásban és gyártásban
- Dr. Csiszár Emília: Megoldások a textilipar környezeti hatásainak mérséklésére
- Dr. Lorántfy László: RotaChrom Ipari Centrifugális Megoszlási Kromatográfia
- Dr. Klement Tibor: Zöld Innováció

[AM2] megjegyzést írt: times new roman :D

A konferencia weboldala: <https://szaszkonferencia.ch.bme.hu/>

Kémia népszerűsítése

A kémia népszerűsítése érdekében folytattuk 2011-ben, a Kémia Nemzetközi Éve alkalmából elindított programjainkat, melyek során különböző rendezvényekre látogatunk el, hogy interaktívan mutassuk be a kémia világát: kvízekkel, valamint biztonságos, de látványos kísérletekkel. A Szakkollégium idén a Kutatók éjszakája (2018. 09. 28.) rendezvényre, illetve a BME egyetemi nyílt napra (2018. 11. 30.) látogatott el a fenti céllal.

Kémszámítábor 2018 (2018. 08. 18-24.)

A tábor legfontosabb célja a BME Vegyészmérnöki és Biomérnöki Karra felvett hallgatók felkészítése az első félévben oktatott Matematika, illetve Általános kémia gyakorlat („kémiai számítások”) tárgyakra. A táborban az ide érkező hallgatók, napi 7 tanóra keretében, a fenti két tárgyban bővíthették tudásukat, a Szakkollégium tagjai közül kikerülő tanárok segítségével. A tábor elsődleges célja a nélkülözhetetlen középiskolás tananyag átismétlése, illetve olyan tudásanyag, alternatív módszerek megtanítása, melyek szükségesek az adott tárgyak megértéséhez és sikeres teljesítéséhez a félév során. Az órákon kívül szórakoztató programok várták a résztvevőket. A tábor 7 napos volt, és 68 elsőéves vett részt rajta. A tábor honlapja: <https://kemszamtabor.ch.bme.hu>



Szakkollégiumi Napok 2018 (2018. 09. 24-26.)

2018 őszén tizedik alkalommal került megrendezésre a Szakkollégiumi Napok, ezúttal szeptember 24 és 26. között és ennek során szakmai és közösségi programokkal egyaránt készültünk. Az esemény weboldala: <https://szkn.szasz.bme.hu/>

- 2018.09.24. Dr. Mátyus Péter: A Gyógyszerkutatás perspektívái
- 2018.09.25. Kémiai szennyezések-a vegyipar kihívásai
Résztevők: Simon Gergely, Dr. Dobi Bálint,
Márta Irén (moderátor)
- 2018.09.26. Limpár Imre: Stresszkezelési titkok



Kémszámverseny (2018. 11. 08.)

A minden évben hagyományosan megrendezett kémszámversenyt idén november 8-án rendeztük meg. Ennek során a különböző évfolyamok hallgatói összemérhették tudásukat egy első féléves, de a későbbiekben is gyakran használt tárgy, a kémiai számítások területén.



Karácsonyváró hangverseny (2017. 12. 06.)

Az őszi félévben hagyományosan megszerveztük a Karácsonyváró hangversenyt, ahol elsősorban egyetemünk hallgatóiból kikerülő zenészek adtak színvonalas koncertet a nagyszámú érdeklődőnek.



Wigner Jenő Szakkollégium

Szakmai beszámoló a 2017/18-as tavaszi és 2018/19-es őszi félévről

A Wigner Jenő Szakkollégium az elmúlt évben három fő szakmai tevékenységet folytatott. Az első egy minden félévben meghirdetett előadássorozat, amely keretében változatos témákban, szakmai, a tudományos látókört bővítő előadásokat szerveztünk. A második fontos tevékenységünk szemináriumok szervezése, melyeket aktuális tudományos témákról egymásnak tartunk. Végül fontos munkát végez a Kísérleti Kör, ahol a tagjaink saját maguk terveznek és építenek meg demonstrációs eszközöket, illetve a saját maguk kísérleteit tudják elvégezni.

A rendszeres programokon felül a tavalyi tanévben a Szakkollégium több kiemelt eseményt is szervezett. Ilyen volt a Szak7, amely a Szakkollégium tavaszi, egyhetes tudományos és közösségi programja, ezen kívül az őszi félévben másodszer egy fizikus és egy matematikus témaválasztó napot rendeztünk.

Előadások

Meghívott előadóink az F3213 teremben fizika, a matematika, illetve kitekintésként más tudományok érdekes területeiről tartanak ismeretterjesztő előadást, melyek nyíltak, mindenki számára látogathatóak. Általában a Műegyetemre járó alap- és mesterszakos hallgatók, illetve doktoranduszok vannak jelen, de sokszor jönnek hallgatók a szomszédos ELTE-ről vagy egyes középiskolákból.

- 2018.03.01. Dr. Takács Gábor - Szolitonok
- 2018.03.28. Dr. Székelyhidi László előadása a Goethe Intézet szervezésében
- 2018.04.18. Molontay Roland - Az adat az új olaj
- 2018.11.21. Ujfalusi László - Egyszerű opciók árazása

Szemináriumok

Kísérleti Kör-építő szeminárium

A Kísérleti Kör saját szemináriuma, ahol a diákok megismerkedhetnek a nyomtatott áramkör készítésével. Idén egy elektronikus dobókockát építhettek fel az alaptól a szemináriumra ellátogató hallgatók néhány hét alatt. Emellett a demonstrációs projektjeink is javarészt ezen szeminárium alatt fejlesztjük, mint a Tesla-tekerces, a diffúziós ködkamra és az indukciós hevítő.

Szervező diákok: Sánta Botond
Időpont: 2018 tavaszi, őszi félév

Programozás és képfeldolgozás szeminárium, C++/Qt

A szeminárium célja a hallgatók megismerjék a gépi képfeldolgozás alapjait. A téma rendkívül fontos az orvostudományban, és sok fizikus szakirányosodik mesterképzésen a kari orvosi fizika irányba, melyhez kiváló felkészítő lehet ez a szeminárium. A félév során 2-3 alkalommal megismerkedünk a Qt (keresztplatformos fejlesztői rendszer) használatával, amelyhez a C++ objektum orientált programozási nyelvet fogjuk használni.

Szervező diák: Gyökös Réka

Időpont: 2018 őszi félév

Matlab/Igor/Origin alapok szeminárium

A mérésiértékelés, mérési adatok feldolgozása témakörében áttekintjük a fizikusok körében leggyakrabban használt szoftvereket és megtanuljuk alapszinten kezelni őket.

Előadó diákok: Balogh Nóra

Időpont: 2018 őszi félév

Webszerkesztés szeminárium

A weblapszerkesztésben való jártasság a mai internetes világban elengedhetetlen. Hasznos lehet például önéletrajzi oldalak, információs portálok, blogok szerkesztésében vagy a későbbi munkánk során. A szeminárium keretein belül érintettük az alap HTML és CSS elemeket és szintaktikát, a PHP nyelvet és az adatbáziskezelést. Emellett a honlapunk karbantartását is megtanítjuk a fiatalabb generációknak.

Szervező diák: Nyitrai Gábor

Időpont: 2018 tavaszi félév

Időgazdálkodás szeminárium

A szeminárium alatt a hallgatók teendőrendezéssel és egyébekkel kapcsolatos praktikákat sajátíthatnak el, hogy a mindennapi munka és az általános teendők sokkal átláthatóbbá váljanak.

Szervező diák: Romsics Erzsébet

Időpont: 2018 őszi félév

Kísérletezős szeminárium

A Kísérletezés szemináriumon kész, esetleg egyszerű, saját készítésű kísérleteket mutatunk be, adunk elő egymásnak, fejlesztve ezzel az előadótechnikánkat, mindezt Härtlein Károly mentorálásával. Tehát a hangsúly itt a demonstráción, előadásmódon, kísérletezésen és a fizika népszerűsítésén van. Mindenkinek érdemes kipróbálnia itt magát, aki nem mutat be rendszeresen kísérleteket kisebb-nagyobb közönség előtt és érdekli a Kísérleti Fizika. Minden előadás végén közösen értékeljük az előadást és rámutatunk a fejlődési lehetőségekre.

Szervező diák: Milecz-Mitykó Richárd

Időpont: 2018 tavaszi félév

LaTeX szeminárium

A programnyelv hasznos a mai kutatók számára. A folyóirat cikkeket ezen a nyelven szerkesztik, ezért fontosnak tartjuk, hogy tagjaink már az iskolában megismerkedjenek vele, így a jegyzőkönyveiket, házijaikat is megírhatják ilyen módon. Nemcsak a szövegszerkesztésbe, de a matematikai eszköztárakba és a Tikz sajátnyelvbe is bevezetjük őket.

Előadó diák: Romsics Erzsébet

Időpont: 2018 tavaszi, őszi félév

Tehetséggondozó szeminárium

E szeminárium legfőbb célja a szemléletformálás, illetve hogy a résztvevők olyan ismeretekre tegyenek szert, amelyek jelentősen megkönnyíthetik a tanulmányaikat a jövőben.

Előadó diák: Szász-Schagrin Dávid, Györgypál Zsolt

Időpont: 2018 tavaszi, őszi félév

Filozófia szeminárium

A szeminárium keretében olyan filozófiai kérdésekkel foglalkozunk, melyek nélkülözhetetlenek a fizika és a matematika, szélesebb körben pedig a természettudományok őszinte és teljes-ségre törekvő módon történő tárgyalásához. Így például fogunk olyan ontológiai kérdésekkel foglalkozni, mint az anyag, a tudomány, vagy éppen Isten léte. Megvizsgáljuk melyik és mennyire konstrukció, vagy abszolút. Fogunk foglalkozni tudományetikával és a tudományok szerkezetével, fejlődésével. Megvizsgáljuk hogyan fejlődik a tudomány, kísérletet teszünk a tudományok filozófiai értelemben vett meghatározására, de legalábbis beszélgetünk arról, hogy milyen, elsősorban bölcsésznek tűnő kérdések és problémák tartoznak a természettudományokhoz. Célunk, hogy egy olyan reflexív, azaz a fő tudomány- és tevékenységi területünkre vonatkozó párbeszédet hozzunk létre, ami egyszerre magasan intellektuális, és a lehető legkritikusabb, az igazságot a legmélyebb értelemben kutató.

Szervező diák: Bunth Gergely, Lukács Ferenc

Időpont: 2018 tavaszi, őszi félév

Kísérleti Kör

A Kísérleti Kör a tanév során két szemináriumot is tartott: Milecz-Mitykó Richárd koordinálásával egy kísérletezős szemináriumot, valamint Sánta Botond szervezésével egy elektromos dobókocka építő szemináriumot. Előbbin a hallgatók megtekinthették Härtlein Károly különleges kísérleteit, melyek az egyetemi előadásokon nem kerültek elő. A szemináriumok keretein belül fejlesztjük projektjeinket, mint a nagy teljesítményű vákuumcsöves Tesla-transzformátorunk, mellyel demonstrációs kísérleteink számát bővítettük. Természetesen a többi projektünket is folytattuk, melyek a Tesla-transzformátor, indukciós hevítő és diffúziós ködkamra. Részt vettünk a 2018-as EFOTT-on, a kari és egyetemi nyílt napokon, a Kutatók Éjszakáján, a Tudományok fővárosán és a Gyerekegyetemen.

Szak7

2018.02.26-03.04. A Szakkollégium tagjainak és a Kar minden hallgatójának szakmai fejlődése a Szakkollégium kiemelt célja. Ennek elősegítése céljából szerveztük 2018 februárjában a Szak7-et, melynek vázlatos programját az alábbiakban részletesen bemutatjuk. A Szak7 minden programja nyilvános.

Szakest

2018.02.27. A Szakkollégium legfontosabb kulturális eseménye, ahol a TTK tanáraival és öregdiákjaival folytathatunk kötetlen beszélgetés egy kellemes vacsora közben. Az esemény kimondottan jóra sikeredett, a hallgatók rengeteg beszámolót hallhattak az idősebbektől. A kellemes összejövetelt a BME E épület aulájában tartottuk, és egy kvíz játékkal is készültünk a vendégek számára.

Laborlátogatások

- 2018.02.28.
- ▶ Felületfizika labor - Atomfizika Tanszék
 - ▶ Szilárdtestfizika laboratórium (Mágneses és optikai spektroszkópia Nanofizika, Lézerek) - Fizika Tanszék
 - ▶ VET Nagyfeszültségű laboratórium - Villamos Energetika Tanszék

Cégvilág

2018.02.28. Fizikusokat és matematikusokat nagyobb számban foglalkoztató cégeket kerestünk meg azzal, hogy mutassák be a tevékenységüket, és azokat a témákat, amivel foglalkoznak. A rendezvény célja, hogy megmutassa a hallgatóknak jövőbeli lehetőségeiket, hogy ezáltal tanulmányaikat ennek megfelelően tudják alakítani. A cégek képviselőiben jórészt a BME-n végzett öregdiákok adtak elő.

Nagyelőadás

2018.03.01. Dr. Takács Gábor - Szolitonok

Társasjáték Est

2018.02.26. Az est lényege, hogy szórakozásukban is közelebb hozzuk tagjainkat egymáshoz. Legjobban sikerült játékunk a fizikus-matematikusan activity, de különféle társasokat is kipróbáltunk.

Ismerd meg az elnökséget!

2018.02.28. Kötetlen beszélgetés az elnökséggel, ahol a tagok megismerhetik a szakkollégium vezetését.

Gyilkosázás

2018.03.01. A népszerű játékra más szakkollégium tagjait is meghívtuk, és hajnalig játszottunk velük.

Wigner-konferencia

2018.03.02. Az idei évben negyedszer rendeztük meg az eseményt, ahol a Szakkollégium tagsága adhatta elő TDK munkáját, szakdolgozatát, diplomamunkáját a közösségnek, ezzel is inspirálva őket a kemény munkára. Az egész napos program alatt mindenki megismerhette, hogy mivel is foglalkoznak a többiek, és megfelelő lezárása volt a hétnek.

Gödi tábor

2018.03.02-04. Jó hangulat, társaság és további érdekes programok zárják le hetet az egyetem táborában.

BME Fizikaverseny

A korábbi években sikeres BME Fizikaverseny 2018-ban elmaradt, azonban 2019 tavaszi félévében a Szakkollégium újra megrendezi. A versenyen nemcsak TTK-s, de más karok hallgatói is megmérettethetik magukat. Minden operatív feladat teljesítését és a szakmai szervezést a Szakkollégium vállal: mi javítjuk az általunk összeállított feladatsort, amiben arra törekszünk, hogy a fizika minél nagyobb részét foglaljuk bele. Emellett a megoldhatóságra is odafigyelünk, hogy mindenki egyenlő eséllyel, a gimnáziumban megszerzett tudásával is megoldhassa a feladatokat. A versenyen két kategóriát indítunk, fizikus és nem fizikus hallgatóknak, hiszen a más karokról érkezettek sokkal kevesebb óraszámban tanulnak elméleti fizikát, mint a TTK-n. Kategóriánként az első három helyezettet díjazzuk, akik értékes könyvtulványban részesülnek.

Témaválasztó Napok

Idén másodszer megszerveztük a Fizikus, illetve a Matematikus Témaválasztó Napot. Minden fizikus és matematikus témákkal foglalkozó tanszék oktatói felsorakoztak, hogy bemutassák aktuális témákat, melyekkel a hallgatók TDK dolgozat, szakdolgozat, esetleg PhD képzés keretein belül foglalkozhatnak.

Fizikus Témaválasztó Nap

2018.11.19. Az eseményen 15 oktató adott elő a Fizika Intézetből és a Nukleáris Technika Intézetből, az esemény a tavalyihoz hasonlóan idén is sikeres volt.

Matematikus Témaválasztó Nap

2018.11.28. A három órás eseményen 6 tanszékről 14 oktató adott elő, és körülbelül 15 matematikus hallgató jelent meg.

A Tudomány és a Szakkollégium népszerűsítése

A saját szakmai fejlődésünkön túl fontosnak tartjuk a fiatalabbak műszaki, tudományos irányba történő orientálását, illetve szakmai támogatását. Ennek érdekében rendszeresen járunk középiskolába a fizikát, matematikát és a TTK képzéseit népszerűsíteni. Emellett kiemelt célunk a tudomány és ezen belül a természettudományok népszerűsítése is. Ezek megvalósításáért az alábbi tevékenységeket folytattuk.

Egyetemi rendezvények

A Szakkollégium állandó résztvevője az egyetemi és kari bemutatóknak és rendezvényeknek, önálló standdal vettünk részt a BME Nyílt Napon, illetve a TTK Kari Napokon.

Egyetemisták és Főiskolások Országos Turisztikai Találkozója

2018.07.10–16. A Szakkollégium az elmúlt öt évben nagy sikert aratott az EFOTT-on, ezért idén is megpályáztuk, hogy mehessünk. Egy közös egyetemi sátor várta a kísérletezni vágyókat, ahol a különböző karokról érkezett szakkollégiumok a napi beosztás szerint mulattatta a fesztiválózó tömeget. Tagjaink, akik kísérleteikkel szórakoztatták a közönséget: Balogh Nóra, Gyökös Réka, Hadobás János, Madarász Fanni, Nyáry Anna, Sánta Botond

Gólyatábor

2018.08.21–24. A 2018-as gólyatáborban is részt vett a Szakkollégium. A bemutatkozást a Szakkollégium elnöke és néhány tagja tartotta.

Szakkollégiumi Expó

2018.12.05. A MŰSZAK idén másodszor rendezte meg a rendezvényt, hogy az egyetemen belül népszerűsíthessük a szakkollégiumokat. Jól szerepeltünk, rengetegen érdeklődtek a mi szakkollégiumunk iránt is.

Kutatók éjszakája

2018.09.28. A Szakkollégium Kísérleti Köre nagy sikerrel vett részt idén a Kutatók Éjszakáján.

Tudományok fővárosa

2018.09.23. A Szakkollégium Kísérleti Köre nagy sikerrel vett részt a rendezvényen, rengeteg érdeklődő figyelte a kísérleteket az egész nap folyamán.

Tagfelvétel

2018. őszi félév

A félév eleji közgyűlésen a Szakkollégium 22 taggal bővült, ebből 20 elsőéves (közülük 2 külföldi hallgató, egyikük másik karról).

Közösségépítés

Természetesen a Szakkollégium fontosnak tartja, hogy tagjai igazi közösséget képezzenek az előadásokon kívül is, ezért igyekszik megfelelő minőségű és mennyiségű közösségépítő programot biztosítani. Ilyenek például az előadások utáni közös teázások, illetve vitaesttel összekötött közös vacsoráink. Közösségépítő programjaink listája az alábbiakban olvasható.

Szakhét

2018.02.26–03.04. A Szak7 keretében rendeztük a Wigner-konferenciát, a Társasjáték estét, és a Szakeketet. A rendezvénysorozat részletes leírása fentebb.

III. WJSz Nyári Konferencia és Tábor

2018.08.14–16. A nyáron harmadszor megszerveztük a WJSz Nyári Konferencia és Tábor rendezvénysorozatát. Ennek keretében 3 napot tölthettünk együtt. Szakmai és közösségépítő programokat és előadásokat is szerveztünk.

Közgyűlés

2018.04.25., 2018.10.10. Az idei évben két közgyűléssel egybekötött vitaestet és megbeszélést tartottunk. A közgyűlések után pizzázás közben összegeztük az évet, és megbeszéltük a következő féléves teendőket.

Quiznight

2018.01.–2018.12. A Szakkollégium minden hivatalos Quiznight eseményre nevezett csapatot Budapesten, ahol szép eredményeket értünk el.

Büfé az előadásokon

2018.01.–2018.12. Az előadások és szemináriumok előtt és azok szüneteiben teát és kávékat biztosítunk a résztvevőknek, ezáltal is elősegítve az elmélyült szakmai beszélgetések kibontakozását.

MŰSZAK csapatépítés

2018.04.21. Idén tavasszal mi szerveztük a MŰSZAK szokásos, tavaszi csapatépítését.

Egyéb programok

2018.01.–2018.12. A Szakkollégium Programszervező Munkacsoportja idén számos eseményt szervezett, hogy összehozza a tagokat. Ilyenek voltak például: közös palacsintasütés, sörkóstoló, biciklitúra.

Tagjaink tudományos tevékenységei

A Szakkollégium nagy hangsúlyt fektet arra, hogy a Kar legkiválóbb hallgatóit gyűjtse össze, és az ő szakmai és tudományos előrehaladását támogassa. Szakkollégistáink az elmúlt tanévben az alábbi eredményeket érték el:

Kari TDK 2018

- ▶ „Molekuláris elektronikai mérések elemzése neurális hálózattal”, **Balogh Nóra**, I. helyezés, Kísérleti fizika - Nanotechnológia szekció
- ▶ „Félvezetők fotovezetési tulajdonságainak vizsgálata mikrohullámú mérés technikával”, **Blum Balázs**, Kísérleti fizika - Nanotechnológia szekció
- ▶ „Exfoliált 1T Tantál-diszulfid alagútmikroszkópos vizsgálata”, **Brezovcsik Dániel**, Kísérleti fizika - Nanotechnológia szekció
- ▶ „Ponthibák keresése hexagonális bór-nitrid (h-BN) nanorétegekben”, **Vargha Noémi**, Kísérleti fizika - Nanotechnológia szekció
- ▶ „Homofília hatásának modellezése a szociális hálózatokban”, **Tamás Gábor**, Elméleti fizika - Matematika szekció
- ▶ „Monte-Carlo szóráscsökkentő eljárás fejlesztése szabadúthossz-torzítás és fürkészminták alkalmazásával”, **Tóth Boglárka**, Nukleáris technika - Orvosi fizika szekció

Publikációk

- ▶ A. Cseh, T. Fleiner and **E. Romsics**. New algorithms for cake cutting with equal and unequal shares. Proceedings of the 10th Japanese-Hungarian Symposium on Discrete Mathematics and Its Applications, p. 107-115, 2017.
- ▶ **Stippinger Marcell**...: PHYSICAL REVIEW E - STATISTICAL, NONLINEAR AND SOFT MATTER PHYSICS 93:(4) Paper 042109. 10 p. (2016)
- ▶ **Nyitrai Gábor**...: Advances in High Energy Physics, Volume 2016, Article ID 1962317
- ▶ I. Szalóki, A. Gerényi, **G. Radócz**, A. Lovas, B. De Samber and L. Vincze, FPM model calculation for micro X-ray fluorescence confocal imaging using synchrotron radiation, Journal of Analytical Atomic Spectrometry, 2016, DOI: 10.1039/C6JA00161K
- ▶ PHYSICAL REVIEW E Segregation of granular mixtures in a spherical tumbler Tilo Finger, Florian von Rüling, **Sára Lévay**, Bence Szabó, Tamás Börzsönyi, and Ralf Stannarius Phys. Rev. E 93, 032903 – Published 8 March 2016

Konferenciákon és külföldi kurzusokon való részvétel

- ▶ **Batki Bálint**: 27th Symposium of AER on VVER Reactor Physics and Reactor Safety, October 17-20, 2017, Munich, Germany (oral presentation)
- ▶ **Lévay Sára**: Particles 2017, Hannover, Germany, September 26-28, 2017 (oral presentation)
- ▶ **Batki Bálint**: 26th International Conference Nuclear Energy for New Europe, September 11-14, 2017, Bled, Slovenia (oral presentation)
- ▶ **Romsics Erzsébet**: 13th European Meeting on Game Theory (SING13) and Pre-Conference, Paris, France, July 4-7, 2017 (oral presentation)
- ▶ **Lévay Sára**: Powder & Grains 2017, Montpellier, France, July 3-7, 2017 (oral presentation)
- ▶ **Batki Bálint**: International Conference on Fast Reactors and Related Fuel Cycles, Yekaterinburg, Russian Federation, June 26-29, 2017 (poster presentation)
- ▶ **Romsics Erzsébet**: XXXII. Magyar Operációkutatási Konferencia, Cegléd, Magyarország, 2017.június 14-16. (előadás)
- ▶ **Batki Bálint**: AER C & G meeting, May 25-26, 2017, Balatonyörök, Hungary (oral presentation)
- ▶ **Romsics Erzsébet**: 10th Japanese-Hungarian Symposium on Discrete Mathematics and Its Applications May 22-25, 2017, Budapest, Hungary (oral presentation)
- ▶ **Romsics Erzsébet**: How to divide fairly a cake among several people? (seminar lecture), Corvinus Game Theory Seminar, February 24, 2017, Budapest, Corvinus University of Budapest
- ▶ **Romsics Erzsébet**: szakmai gyakorlat és előadás, Game theory and Economics, Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Košice (Kassa), Szlovákia, 2017.02.27-03.03.
- ▶ **Janzsó-Berend Péter Zoltán**, Bojtár Márton, Hessz Dóra, Kubinyi Miklós, Bitter István: Modellalkotás és -tesztelés egy kémiai szenzorvegyület fejlesztése során, XXII. Bolyai Konferencia, Budapest, 2017. március 18-19. (poszter)
- ▶ Batki Bálint: részvétel és előadás, XV. MNT Nukleáris Technikai Szimpózium, 2016.12.08-09. Paks
- ▶ Romsics Erzsébet: Workshop on Future Directions in Computational Social Choice, 2016.11.21-22. Budapest

- ▶ Romsics Erzsébet: 100 years of matching theory in Hungary, 2016.12.14. Budapest
- ▶ Romsics Erzsébet: 12th Workshop Matching in Practice, 2016.12.15. Budapest
- ▶ Nyitrai Gábor: AIDA-2020 1st Annual Meeting 2016, Hamburg
- ▶ Nyitrai Gábor: Zimányi Winter School on Heavy Ion Physics 2016, Budapest
- ▶ Milecz-Mitykó Richárd: Magyar Orvosfizikai Társaság konferenciája, Veszprém
- ▶ Janzsó-Berend Péter Zoltán: Szent-Györgyi Albert Konferencia, Budapest
- ▶ Janzsó-Berend Péter Zoltán: Blankenberge, Belgium és Kolozsvár, Románia
- ▶ Radócz Gábor: XV. MNT Nukleáris Technikai Szimpózium, 2016.12.08-09. Paks
- ▶ Radócz Gábor: AER 2016, Helsinki, Finnország, 2016. október 10-14.
- ▶ Roberts Vivienne Astra: EUROPIAN SOCIETY FOR MAGNETIC RESONANCE IN MEDICINE AND BIOLOGY 2017 CONGRESS, Bécs
- ▶ Lévy Sára: Tavaszi Szél konferencia (Doktoranduszok Országos Szövetsége) 2016. április 15-17. Budapest
- ▶ Lévy Sára: 80. Jahrestagung der DPG und DPG-Frühjahrstagung, Regensburg, 6. - 11. März 2016

További eredmények

- ▶ **Lévy Sára:** Köztársasági Ösztöndíj
- ▶ **Janzsó-Berend Péter Zoltán:** Köztársasági Ösztöndíj
- ▶ **Romsics Erzsébet:** tudományos segédmunkatárs - Mechanizmustervezés kutatócsoport, Közgazdaság-tudományi Intézet, Magyar Tudományos Akadémia, 2017

Budapest, 2018. december 29.

Tamás Gábor
Wigner Jenő Szakkollégium
elnök

Wigner Jenő Szakkollégium

Gazdasági beszámoló a 2017/18-as tavaszi és a 2018/19-es őszi félévről

Az alábbi dokumentumban a Szakkollégium beszámol a különböző pályázatokból és támogatásokból elnyert 1.429.000 Ft elköltéséről.

Az Egyetemi Hallgatói Képviselőhöz beadott pályázat - 2018

Elnyert
összeg: 1.229.000 Ft

Elköltött
összeg: 928.258 Ft

Költségvetés: A Szakkollégium az elmúlt évben az alábbi tételek beszerzését illetve finanszírozását valósította meg az EHK-s pályázatból nyert összegből:

Szakmai programjaink költségei - 889.000 Ft

► II. WJSz Nyári Konferencia és Tábor - 329.000 Ft

Idén harmadszor megrendeztük a tábort, ahol a tagság ügybuzgó tagjai találkozhattak a nyár folyamán, és előadásokkal teli napokat tölthetnek együtt. A tábor fő célja az volt, hogy kísérleti eszközöket építsenek, és ezekről leírást és elemzést írjanak. Ezeket az eszközöket a kísérleti demonstrációs előadásokon azóta is használjuk. A rendezvény 4 napig tartott.

A táborban 19 ember vett részt, a pályázott költség az szállásukat fedezte teljes egészében, minden mást saját maguknak fizettek ki.

► Szak7 rendezvénysorozat - 530.000 Ft

A Szak7 egész évben a legnagyobb és legsikeresebb programsorozatunk. A SzakEst programon több, mint 75 hallgató és tanár gyűlt össze. A jegyekből befolyt összeg 172.000 Ft volt, valamint a pályázatból elnyert támogatás mellett a TTK Hallgatói Képviselője is támogatta a rendezvényt, így összesen 500.000 Ft intézményi hozzájárulást kaptunk az egyetemtől.

A Wigner-konferenciára catering szolgáltatást rendeltünk összesen 110.000 Ft értékben.

A Szak7 utolsó programjaként a lelkes tagjaink leutaztak az egyetem gödi táborába, és ennek két napi szállását álltuk a pályázatból, mely 30.000 Ft volt.

Irodai fogyóeszközök pótlása - 39.258 Ft

Az irodánk fenntartásához szükséges takarítószer és irodaszer beszerzését intéztük a fenti összegből.



El nem költött tételek - 300.742 Ft

Az előre megbecsült összegek és a tényleges árak közti különbségen kívül három tétel van, amit nem sikerült elköltenünk. A nyomtatási költségek főként a Szak7-tel kapcsolatosak lettek volna, de ezekben a TTK HK támogatott minket, így ezt a tételt nem költöttük el. Ezenkívül a Kísérleti Körre szánt pénzüsszeget maradtak bent, ez 280.000 Ft-ot jelent. Ezek hátterében a késő projektjeink és a még kitartó alkatrész készleteink állnak. A Rubens-cső projektet nem sikerült megvalósítani, valamint a Ködkamra XXL fejlesztése is csúszik. De az előző pályázatokon nyert alkatrészekből elkezdődtek más munkák is, ezek fejlesztés alatt állnak, jövő évben új projektek alakulhatnak belőlük.

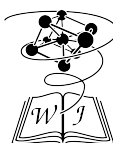
A Fizika Intézet támogatása a Kísérleti Kör fogyó eszközeire

Kapott összeg: 200.000 Ft

A Természettudományi Kar Fizika Intézete azzal támogatta idén a Szakkollégiumot, hogy a Kísérleti Körnek fogyó eszközöket vásárolt 200.000 Ft értékben.

Budapest, 2018. december 27.

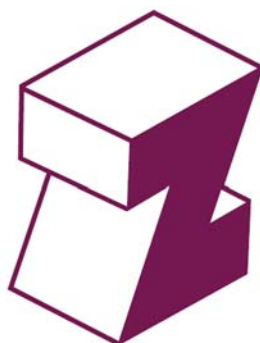
Tamás Gábor
Wigner Jenő Szakkollégium
elnök





BESZÁMOLÓ

A „SZAKKOLLÉGIUMOK MŰKÖDÉSI PÁLYÁZATA” (EHK 2018) ÁLTAL BIZTOSÍTOTT TÁMOGATÁS FELHASZNÁLÁSÁRÓL



ZIELINSKI SZILÁRD ÉPÍTŐMÉRNÖKI SZAKKOLLÉGIUM

BUDAPEST, 2018. DECEMBER 27.



Tartalom

Tartalom	2
Előzmények	3
Megvalósult programok	3
Zielinski Szilárd Konferencia	3
InnoTrans 2018	5
Statikus tanulmányút	7
BIM szoftveroktatás	12
Soft skill training	12
Dologi beszerzések	13
Irodaszerek, takarítószerk	13
Nyomtatás	13
Más forrásból megvalósult program	13
Földmérő szakmai tanulmányút	13
Összefoglaló	13



Előzmények

Mint minden évben, így 2018-ban is meghirdette a szakkollégiumok támogatásáról szóló pályázatát a BME Egyetemi Hallgatói Képviselőlete. Szervezetünk a korábbi évek gyakorlatának megfelelően idén is összeállított egy pályázati anyagot, amely az építőmérnök hallgatók szakmai fejlődését hivatott biztosítani. A pályázati anyagban kiemelt szerepet kapott szakkollégiumunk évről évre megrendezett hagyományos rendezvénye, a Zielinski Szilárd Konferencia, amely a BME-n egyedülálló építőmérnöki rendezvény. A benyújtott pályázat tartalmazott még 2 tematikus berlini szakmai tanulmányutat, egy szoftveroktatási tréninget és egy soft skill tréninget. Minden évben van lehetőség irodaszerek, takarítószeres beszerzésére és nyomtatási keret használatára, így volt ez idén is. Sajnos szervezési nehézségek, illetve rajtunk kívül álló okok miatt a földmérő hallgatók hagyományos rendezvényét, a nadapi tanulmányutat nem tudtuk a pályázat keretein belül megvalósítani, azt a résztvevőknek kellett saját költségükön állniuk.

Megvalósult programok

ZIELINSKI SZILÁRD KONFERENCIA

Minden évben megrendezésre kerül a Zielinski Szilárd Építőmérnöki Konferencia, ezúttal az MTM (MidTerm Meeting) keretein belül, két nyelven.

- **Időpont:** 2018. május 4.
- **Szervezés:** saját
- **Főszervező:** Horváth Viktor Győző
- **Összes résztvevő:** 30+ fő
- **Ebből szakkollégista:** 20+ fő
- **Helyszín:** BME K épület
- **Anyagi forrás:** EHK
- **Facebook esemény:** <https://www.facebook.com/events/155657701940632/>

A főszervező, Horváth Viktor Győző tette meg a munka oroszlánrészét, a mellékszervező, Nagy Nándor Antal feladata abban merült ki, hogy az angol szekciót konferálta, és ebben a teremben törtétekért felelt.

A catering szervezését előtte való nap megkezdtuk, rendeltünk 200 db pogácsát a Karinthy Frigyes úton található Fornettiben. Másnap reggel vettem műanyag poharakat több méretben útban az egyetemre. A konferencia kezdete előtt segítőkink pakolták az ételeket, italokat, poharakat. Mindkét termet berendeztük úgy, ahogy ki kellett nézniük. Vittünk laptopokat, hangtechnikát, és az egyik terembe székeket is, mert nem volt elég. A termeket kitakarítottuk, amennyire kellett.

Amint bárki megérkezett, üdvözöltem, elkértem az előadását, és feltettem a laptopra. Így sokkal könnyebb és gyorsabb volt elindítani mindegyiket, és nem is csúszunk a programmal. Az előadások rendben zajlottak az angol szekcióban, és tudomásom szerint a magyar szekcióban is. Ebben az évben a diákok plusz pontot nem kaptak az egyes szekciók látogatásáért.



Az egyes előadásblokkok között szünetek voltak változó időközönként, mely idő alatt a vendégek és az előadók frissítőt, pogácsát vehettek magukhoz. Az egyes szekciók utolsó előadásai után az angol szekció terméből minden vendég és én is átmentünk a magyar szekció termébe, ekkor kezdődött a diák szekció, ahol én is előadtam. Ez sokkal rövidebb volt, mint az addigi kettő párhuzamos blokk.



Az utolsó diákelőadás végére érve elkészült a vacsora tálalása az angol szekció termében. Ennek előkészületeit már a diákszekció előadásai közben megkezdték, így nem maradt üres idő, amikor a vendégeknek várni kellett volna. Sok hidegtálat, és főtt, sült ételeket szolgáltak fel, valamint sokféle üdítő italt. Vacsora közben és után kötetlen beszélgetés, barátkozás és kapcsolatépítés zajlott.



A vacsora végeztével a vendégek tovább haladtak az MTM egy következő programjára, mi, a szervezők pedig eltakarítottuk a vacsora romjait. Sok étel megmaradt, amit főként a kollégista szakkollégiumi tagoknak adtunk vacsora gyanánt. Sietnünk kellett a takarítással, mert a termet időre vissza kellett adnunk a karbantartóknak, és sok helyre pakoltunk sokféle felszerelést.

INNOTRANS 2018

- **Időpont:** 2018. szeptember 18-22.
- **Szervezés:** saját
- **Főszervező:** Barna Vivien
- **Összes résztvevő:** 9 fő
- **Ebből szakkollégista:** 7 fő
- **Helyszín:** Messe Berlin, Németország
- **Anyagi forrás:** EHK
- **Facebook esemény:** <https://www.facebook.com/events/388756248178781/>

A Szakkollégium ellátogatott szeptemberben a két évente megrendezésre kerülő Innotransra, ahol rengeteg érdekesség és látnivaló található a vasutas és kicsit az utas szakmából. Az utazáson velünk tartottak szerkezet építő tagozatból is, egy napot ők is eltöltöttek a kiállításon.

A kiállítás Berlin külső részén található Messe Berlin kiállító helyen volt, ami egy hatalmas rendezvény központ, kisebb helyen el sem fért volna. Az eseményre a világ minden tájáról érkeztek kiállítók, nem tévedek nagyot, ha azt állítom, hogy a világ legnagyobb szakmabeli kiállítása ez.

Rengeteg ember, és rengeteg kiállító. Lehetetlen az összes kiállítót megnézni. 3 napot töltöttünk ott, céltudatosan haladva is, a csak érdekes kiállításokat is szinte lehetetlen volt megnézni. Némely helyen ebédet és más hasonló vendégmarasztó enivalót, sőt még sört is kínáltak, ami szintén nehezítette a kihívást.

A fő látványosságok a vadonat új vonatok voltak,



Siemens új motor vonata

továbbá a karbonszállal ellátott felső vezetékre csatlakozó áramszedők és a vonatokba építhető átlátszó ablak méretű kijelzők voltak. Olyan volt, mintha a jövőben lettünk volna.





Ezek mellett voltak robotok, ami inkább közönség szórakoztatás gyanánt volt ott, de az Alstom bemutatta a hidrogén meghajtású motor vonatját, ami világszinten jelentős.

Magyar cégek is voltak jelen az eseményen, mint pl: a MÁV-START Zrt. vagy a BKK futárt üzemeltető cég is, vagy a vasúti pályák gyomirtásával kapcsolatos tevékenységet folytató Recospray.

A vonatok és más nagy dolgok mellett érdekes volt a Siemens ETCS 3+ fejlesztése, amit szintén meglehetett nézni 3D-s VR szemüveggel.

Sőt kapcsolókat, kapaszkodókat, üléseket, és gyakorlatilag mindent, ami egy modern vonaton megtalálható, azok alkatrészeit gyártó cég ott volt.

Szakmailag felkészültek voltak, és mindent megtettek, hogy a standukhoz csábítsák a nézelődőket. A kínai vasutasok, pl egy jegy automatát is hoztak, amivel fel lehetett szállni a képzeletbeli Berlin – Peking járatra.

Össességében hatalmas élmény volt részt venni ezen a rendezvényen, nagyon tömény, rengeteg érdekesség és látnivaló, ami a közeljövőben vasúti téren jelentős áttörés lehet. Érdeemes egyszer ide ellátogatni értékes kapcsolatokat lehet szerezni és egy jó buli.

STATIKUS TANULMÁNYÚT

- **Időpont:** 2018. szeptember 18-22.
- **Szervezés:** saját
- **Főszervező:** Simon Bálint
- **Összes résztvevő:** 9 fő
- **Ebből szakkollégista:** 8 fő
- **Helyszín:** Berlin, Németország
- **Anyagi forrás:** EHK
- **Facebook esemény:** <https://www.facebook.com/events/388756248178781/>

A Zielinski Szilárd Építőmérnöki Szakkollégium Szeptember 18-22. között tanulmányutat szervezett a németországi Berlin városába. Az ötnapos út során 9 tagnak sikerült eljutnia Németország fővárosába. A kétórás repülőút után elfoglaltuk a szállásunkat. Ezt követően a túra Berlin központjában folytatódott. Többek között megtekintettük a berlini dómot valamint a berlini tv tornyot. Mely a maga 368 méteres magasságával Európa 4. legmagasabb épülete.

A berlini dóm egy evangélikus katedrális, mely a Spree folyó partján a Múzeum-szigeten helyezkedik el. Németország egyik legjelentősebb protestáns építménye 1905-ben készült el. Az estét a James Simon Parkban fejeztük be. A Múzeum-sziget mellett, mely a helyiek egyik kedvenc szabadterei helyszíne.

A második napunkat a volt berlini fal egyik emlékhelyénél kezdtük, mely 1989-es leomlásáig felelt Berlin és egyben egész Európa megosztottságáért. A következő állomásunk a Potsdamer Platz. Mely a volt Kelet és Nyugat-Berlin határán fekvő közlekedési központ. Ezen a téren található főként Berlin felhőkarcolói és az igen impozáns szórakoztató központ a Sony Center.



1. ábra: A Berliini dóm.



2. ábra: Csoportkép: Műszaki Múzeum



A napunkat a berlini Műszaki Múzeumban folytattuk, mely remek időtöltésnek bizonyult, hiszen több mint három órát töltöttünk el itt.

A harmadik napunkat a Brandenburgi kapunál kezdtük. Az épület egy korai klasszicista építmény. A XVIII. században épült és ami mind Berlin mind egész Németország jelképének mondható. Ezt követően az utunk a Brandenburgi kaputól nem messze fekvő Holokauszt Emlékhelyre vezetett.



3. ábra: Csoportkép: Brandenburgi Kapu



4. ábra: Holokauszt Emlékhely



A nap zárásaként Reichstaghoz látogattunk el, ami Németország parlamentjeként működik. Az épületet 1894-ben nyitották meg és 1999-óta szolgál ismét a német törvényhozás otthonául. A Reichstag kifejezés magát az épületet jelenti, míg a benne ülésző testület a Bundestag nevet viseli. Így elhatárolódva nemzetiszocializmus idején létező törvényhozó testülettől.



5. ábra: Csoportkép: Reichstag

A negyedik és egyben utolsó napunkat a Berliini főpályaudvaron kezdtük, mely csomóponton naponta 1100 szerelvény és 300 ezer utas fordul meg. A Berlin Hauptbahnhof a világ 10 legszebb vasútállomása közé tartozik. A pályaudvar a 2006-os évtől kezdődően üzemel.

Ezt követően látogattunk el az InnoTrans 2018-as kiállítására, mely egy négy napos nemzetközi közlekedéstechnikai szakvásár. Ez a rendezvény főként a kötöttpályás járművek kiállítása, valamint ezek alkatrészeinek bemutatása. További kiállítási lehetőséget kapnak az infrastrukturális, alagútépítési, információfeldolgozási és -átviteli, utas tájékoztatási technológiák. A rendezvényt kétévente itt a fővárosban rendezik meg.



6. ábra: Berlin Hauptbahnhof

A látogatásunk utolsó célpontja a berlini Olimpiai Stadion. A stadion eredetileg az 1936-os olimpiára készült el. Ezután több felújítást követően a 2006-os labdarúgó világbajnokságnak is helyszínéül szolgált. Az ötnapos út végén fáradtan, de rengeteg új élményt szerezve érkeztünk meg a Liszt Ferenc Nemzetközi Repülőtérre. Az egész csoport nevében is köszönjük az Egyetemi Hallgatói Képviselőtnek, hogy lehetővé tette számunkra a tanulmányutat.



7. ábra: Csoportkép: Olimpiai Stadion



BIM SZOFTVEROKTATÁS

- **Időpont:** 2018. december 11-20.
- **Szervezés:** saját
- **Főszervező:** Késő Dániel
- **Összes résztvevő:** 20 fő
- **Helyszín:** VPK A219
- **Anyagi forrás:** EHK

Decemberben megrendezésre került a nagy érdeklődésnek örvendő ArchiCad kezdő tanfolyam, melyet Bacsa Márk oktató tartott.

Összesen 20 főt foglalkoztattunk. Harmad, illetve negyedéves hallgatók jelentkeztek többségben, de akadtak fiatalabbak is.

A hallgatókat meghívtuk egy google classroom csoportba, ahol folyamatosan értesítettük őket. Az információközlés így nagyon gördülékenyen ment. Az oktatáson minden rendben volt.

Az tanfolyam 4 alkalmas volt.

Tematika:

1. Szoftver általános ismertetése, felépítése
2. Családi ház modellezése
3. Rétegrendek kialakítása
4. Tervek összeállítása és konzultáció



SOFT SKILL TRAINING

A rendezvény jelenleg megvalósítás alatt van.



Dologi beszerzések

IRODASZEREK, TAKARÍTÓSZEREK

A pályázat keretében nagy tételben, kedvező árázás mellett jutottunk irodaszerekhez és takarítószerkezhez. Előbbiek a napi működéshez elengedhetetlenek, például papír és írószerek a jegyzetek készítéséhez, nyilvántartások vezetéséhez, de itt említendőek meg a Mérnök Műhely különböző igényei is, úgy, mint például a táblafilcek.

A takarítószerkez az egészséges és rendezett környezethez elengedhetetlenek. A két közösségi helyiségünk takarításához, valamint a kollégiumon belüli rendezvények után az eredeti állapot helyreállításához használjuk fel ezeket az eszközöket. Ezt egészítik ki a törlőkendők és szalvéták, valamint az ételiszerek tálalásának egyéb kellékei, amelyek pedig azokhoz az eseményekhez szükségesek, amelyeken a hallgatóságot megvendégljük.

NYOMTATÁS

Egyes programok hirdetéséhez, PR tevékenység folytatásához nyomtatott sajtóanyagokra van szükség. Ezeket esetenként a nyomtatási keret terhére rendeljük meg és az egyetem különböző hirdetőfelületein helyezük el. Ezek közül kihangsúlyozandók a szakkollégiumnak otthont adó Vásárhelyi Pál Kollégium felületei, valamint az egyes tanszéki vitrinek a BME központi épületében.

Más forrásból megvalósult program

FÖLDMÉRŐ SZAKMAI TANULMÁNYÚT

Ezt a programelemet sajnos nem tudtuk a pályázati keret terhére megvalósítani.

Összefoglaló

A BME Zielinski Szilárd Építőmérnöki Szakkollégium határozott célja, hogy a magas színvonalú, de jellemzően elméleti egyetemi oktatást kiegészítse gyakorlati ismeretekkel. Ezt a cél szolgálja évről évre a nagyszámú szakmai tanulmányi út, továbbá előadások, kurzusok, versenyek, kerekasztal beszélgetések, és végül, de nem utolsó sorban a Zielinski Szilárd Konferencia.

A szakmai ismeretbővítés mellett elengedhetetlen, hogy a munka oroszlánrészét vállaló tagok és tagjelöltek ne veszítsék el a motivációjukat, jobban megismerjék egymást, esetenként kikapcsolódhassanak. Ezért szükségesek a szakestélyek, csapatépítő rendezvények és egyéb közösségi programok, amelyek által a szakkollégisták igazi összetartó, baráti közösséget alkothatnak.

A szakkollégiumi tevékenység harmadik alappillére a társadalmi problémákra érzékeny értelmiségi réteg felnevelése, amelynek része, hogy tagjelölteinket és tagjainkat arra ösztönözzük: az önkéntességgel ne hagyjanak fel, a szakkollégiumtól kapott lehetőségeket pedig fordítsák a társadalom javára.

A BME Egyetemi Hallgatói Képviselőlet által hirdetett szakkollégiumi pályázat a Zielinski egyik legfontosabb bevételi forrása, amely más, állami pályázatokhoz képest jóval rugalmasabban és könnyebben felhasználható. A szakkollégiumunk léte és fejlődése az egyetem érdeke és büszkesége, ehhez a fejlődéshez kiváló lehetőséget biztosít az EHK, amelyért ezúton szeretnénk köszönetet mondani.

MÚSZAK EHK pályázat 2018

Beszámoló

A Műegyetemi Szakkollégiumok Közössége (MÚSZAK) 2018-ban is igyekezett megőrizni és fejleszteni összetartó és érdekképviselői szerepét a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem szakkollégiumaival együttműködésben.

A MÚSZAK a tavalyi évhez hasonlóan, a nagy érdeklődésre való tekintettel idén is megrendezte a MÚSZAK Téli Tábor Lakiteleken. A jelentkezők számával sikerült elérnünk a szállás maximális befogadóképességét (48 fő). A táborban több, kislétszámú workshop keretein belül Budapest helyzetével foglalkoztunk különböző szegmensek mentén (városkép, közlekedés, sport és fenntarthatóság). A tábor bár 2018-ban került megrendezésre, azonban a 2017-es támogatásokat használtuk fel a szállásdíj megtérítésére.

Az idei évi MÚSZAK Nyári Tábor Baján került megrendezésre. A Téli Táborhoz képest most inkább a közösségi és sportos programokra helyeződött a hangsúly, de négy darab workshop így is belekerült a programtervbe a technológiai fejlődés témakörében. Az erre fordítható összeget (200 000 Ft) teljes egészében a szállásra költöttük, így csökkentve a jelentkezők részvételi díját.

A III. Szakkollégiumi Expó a tervek szerint lezajlott, a tavalyi tapasztalatok alapján idén is a félév elejére szerveztük a rendezvényt, hiszen ekkor még kevésbé leterheltek a hallgatók, így nagyobb résztvevői számot tudtunk elérni a programunkra. Idén először, nem az E épület első emeletére, hanem a D csarnok és az St épületek közé helyeztük az expó standjait. Ennek megszervezése gördülékenyen ment az egyetem Üzemeltetési Osztályával, és az időjárási viszonyok is kedvezőek voltak számunkra. Ezzel a változtatással sokkal nagyobb tömeget tudtunk elérni, hiszen aki csak átsétált ezen a területen, az már megismerkedhetett az egyes szakkollégiumokkal (és egyéb feltörekvő szervezetekkel), akik izgalmas standokkal várták az odatévedőket. Az esemény promócióját plakátokkal és szórólapokkal oldottuk meg, melyet az EHK pályázat nyomtatási keretéből finanszíroztuk (kb. 8000 Ft értékben).

Az idei évben a MÚSZAKMAI napok előadását a Szakkollégiumi Expó keretein belül rendeztük meg, így nem volt szükségünk külön nyomtatási keretre. A terem bérlést a tanszéki kapcsolataink segítségével sikerült elintéznünk, a catering-re pedig az esemény felépítése miatt nem tudtunk sort keríteni. Az előadás a külföldi, illetve az itthoni munkavállalást állította szembe két meghívott előadó segítségével, de a saját

Műgyetemi Szakkollégiumok Közössége



MŰSZAK

tapasztalatok megosztása után a rendezvény hamar átváltott egy szabadabb, kerekasztal-beszélgetés jellegű eseménybe.

Az így megspórolt tételeket (130000 Ft és 25000 Ft) az EHK jóváhagyása alapján az idei MŰSZAK Téli Tábor szállásdíjának fedezésre lett átcsoportosítva (az eredeti 160000 Ft mellé), ezáltal kedvezőbb feltételeket biztosítva a résztvevő szakkollégisták számára. A tábor 2019. január 25-27. között kerül megrendezésre Lakiteleken, és a hétvége legfőbb témája az oktatás és a tehetséggondozás jövője lesz, és a szakkollégiumok lehetséges szerepéről fogunk majd értekezni ezügyben.