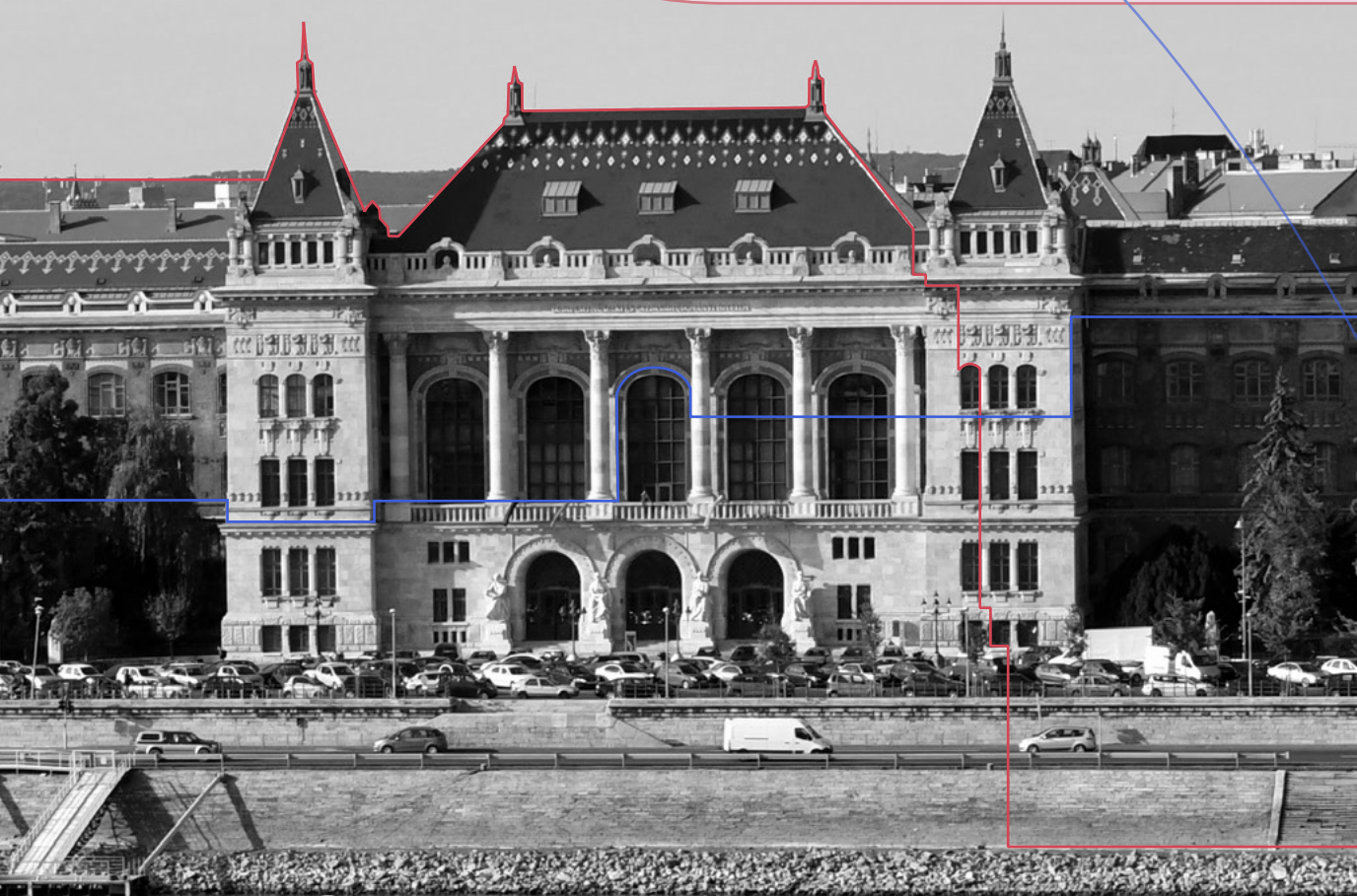


2024



Pecsi Eszter
TANÁRI DÍJ



PRO PROGRESSIO
ALAPÍTVÁNY

AZ EGYETEMI
OKTATÁSÉRT,
KUTATÁSÉRT



MŰEGYETEM 1782

Pro Progressio Alapítvány

Az alapítvány neve reformkori képzeteket idézhet, és ez talán nem véletlen. Hiszen a magyar reformkor kezdeteitől a haladás jelszavában a nemzetközi kultúra és anyanyelv ápolása mindig szorosan egybeforrt az ipari, technikai fejlődés sürgető igényével, amely nélkül Széchenyi István sem tudta elképzelni a haza felemelkedését.

A **Pro Progressio Alapítványt**, mely hidat képez az egyetem és a gazdasági élet szereplői között, 1996-ban alapította a Műegyetem Baráti Köre többek között **Michelberger Pál** és **Biró Péter** korábbi rektorok, valamint **Gordos Géza** rektorhelyettes javaslatára a BME stratégiai céljai megvalósításának támogatására és oktatási, kutatási céltámogatások fogadására.

Az alapítvány tevékenysége középpontjába a **tehetséggondozást** és az **innovációs tevékenység ösztönzését** állította a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem hallgatói és oktatói – kutatói körében olyan ösztöndíjak, pályázatok kiírásával, melyek az értékteremtést szolgálják.

Az értékteremtés mellett az alapítvány tevékenységének hangsúlyos részét képezi az értékmegőrzés is, legyen szó a történeti campus hangsúlyos épületeinek felújításáról, egyetemtörténeti kiadványokról vagy a kultúra és sport egyetemhez tartozás tudatát erősítő hatásairól.

Az alapítvány közel 30 éves tevékenységének elismerését nemcsak a **2011-ben elnyert Kármán Tódor-Díj** jelzi, hanem az a folyamatosan bővülő vállalati kör, mely ma már nemcsak a társadalmi felelősségvállalás kultúráját régebb óta középpontba helyező nemzetközi vállalatokat jelenti, hanem hazai kis-és középvalalatokat, valamint az egykori ösztöndíjasaink által alapított kezdő vállalkozásokat is.

A kuratórium nevében köszönetemet fejezem ki támogatóink eddigi és jövőbeli adományaiért.

Dr. Pakucs János
a kuratórium elnöke

Az alapítvány Kuratóriuma és Felügyelő Bizottsága

KURATÓRIUM

Elnök:

Pakucs János, a Magyar Innovációs Szövetség tiszteletbeli elnöke

Tagok:

Karsai Béla elnök, Karsai Műanyagtechnika Holding Zrt.

Lepsényi István vezérigazgató, Valor Zrt.

Levendel Ádám alapító elnök, Ipsos Zrt.

Németh Gábor tanácsadó

Pongrácz Ferenc regionális igazgató, EIT Health

Salgó András egyetemi tanár, BME Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar

Vajta László volt dékán, BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar

FELÜGYELŐ BIZOTTSÁG:

Elnök:

Tombor Antal tanácsadó, Mavir Zrt.

Tagok:

Bertalan Zsolt technológiai innovációs igazgató, MVM Zrt.

Csapody Miklós senior advisor, GE

Csopaki Gyula címzetes egyetemi tanár, BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar

A Pécsi Eszter Tanári Díjról

A BME mellett működő **Pro Progressio alapítvány** tevékenységének középpontjában a tehetséggondozás és az innováció támogatása áll. Mindezt részben a közvetlen támogatásokkal, díjakkal, részben az alapítvány által létrehozott és működtetett komplex ösztöndíjrendszer keretében valósítja meg.

A Pro Progressio alapítvány 2009 óta hirdet pályázatot középiskolai tanárok részére a műszaki és természettudományi ismeretek oktatásának támogatására és népszerűsítésére, valamint az ezt oktató pedagógusok elismerésére.

Az alapítvány 2009-2024 között több mint 160 pedagógust részesített Pro Progressio ösztöndíjban, illetve támogatásban.

A minden év tavaszán meghirdetett pályázat azoknak a matematika-, fizika-, biológia-, kémia-, informatika szakos tanároknak az elismerését teszi lehetővé, akik közreműködnek a diákok motivációjának erősítését szolgáló rendezvények szervezésében, tanítványaik közül többen tettek emelt szintű érettségit, sikerrel szerepeltek középiskolai tanulmányi versenyeken, és van, vagy volt olyan diákjuk, akik érettség után a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemen folytatják (vagy folytatták) tanulmányaikat.

Az elismerésben részesülő pedagógusok aktív tananyagfejlesztők, közösségépítők, új ismeretek és módszerek fejlesztői és terjesztői.

Sajnos a tanulmányaikat a felsőoktatásban megkezdő diákoknak még a negyede sem választja a műszaki- és a természettudományi szakokat, és ezen belül különösen alacsony a nők száma. Nagyobb arányú részvételük elengedhetetlen hazánk gazdasági versenyképességének fokozásában.

2022 szeptemberében a Pro Progressio alapítvány kuratóriuma úgy döntött, hogy - jogutódként - a középiskolai tanároknak adandó díjat Pécsi Eszterről, az első magyar mérnöknőről nevezi el. A díj összege 2024-ben 1 millió Ft.

Az új középiskolai tanári díj elnevezése ösztönözni és bátorítani kívánja a középiskolás lányokat a mérnöki pálya választására, példaképpül állítva számukra az első magyar mérnöknőt, illetve kifejezi az egyetem elkötelezettségét a pedagógusok munkájának megbecsülésére. Hangsúlyozza továbbá azt is, hogy a tudományos munkában és kutatásban ugyanolyan karrierlehetőségek állnak a nők, mint a férfiak előtt.



Pécsi Eszter az első magyar mérnöknő

Pollák Eszter néven Kecskeméten, 1898. március 8-án született. Szülei a zentai származású Pollák Mór lisztkereskedő és a nagykőrösi Szánthó (Schäfer) Sarolta voltak. A család 1900-ban változtatta a nevét Pécsire. Eszter lánytestvérei közül Vilma és Margit orvosok lettek, Berta középiskolai tanárnő, Róza maradt otthon. Bátyja, Illés 1913-ban szerzett mérnöki oklevelet a Műegyetemen.

Eszter okos kislány volt, emlékei szerint öt-hat éves lehetett, amikor egyszer édesapja almával és körtevel behelyettesítve magyarázta el neki a kétismeretlenes egyenlet lényegét, így meg tudta oldani a matematikai feladatot, amit jóval idősebb nővére nem. Iskolás éveiből is jó emlékei voltak, ezek egyike a tudásába vetett hitét példázza. Amikor a Váci utcai gimnáziumba került, mint új növendéktől, az első geometriai órán valamit kérdezett a tanár, amire a többiek nem tudtak felelni. Eszter tisztában volt a kérdéssel, de néhány pillanatig habozott félénksége miatt és mert nem szerette, ha a figyelem felé irányult. Végül mégis válaszolt, és ahogy fogalmazott: attól kezdve nyert ügye volt. **Nagyon jó tanuló volt, a gimnázium négy évét három alatt végezte el, majd színjeles érettségi vizsgát tett.** Még nem volt 18 éves, amikor 1915-ben Berlin-Charlottenburgba került technikai főiskolára, távol a családjától (édesapja ekkor már nem élt), mivel ekkor a budapesti Műegyetemre még nem vettek fel nőket. A tanulás itt sem okozott számára nehézséget, amint visszaemlékezett rá: a tanárok sokat és nagyon kedvesen foglalkoztak összes tanítványukkal. Négy magyar lánnyal lakott együtt, akikkel vidám társaságot alkottak, nem csoda, hogy berlini diákéveit élete legderűsebb, legszebb éveiként tartotta számon.

Amikor 1918 decemberétől lehetővé vált a budapesti Műegyetemre is beiratkozni, azonnal hazajött és megtette, az 1918/19. tanév tavaszi szemeszterét már a magyar fővárosban folytatta, utolsó vizsgáit itt tette le, így lett ő az **első lány, aki diplomát kapott a Műegyetemen.** Éppen születésnapján, 1920. március 8-án állították ki számára a mérnöki (ma építőmérnöki) oklevelet.

Első munkahelye a budapesti Guth és Gergely mérnökiroda volt, ahol néhány év múlva **vezető tervező lett.** Időközben megismerkedett Fischer József építőművésszel, akivel 1922. december 3-án kötöttek házasságot, két fiuk született (György és János, mindketten építészmérnökök lettek). Ebben az időben készült munkái között szerepelt a **margitszigeti Hajós Alfréd Uszoda** csuklós vasbetonívei vagy a bányahidai erőműi tavi turbina alapozása. A margitszigeti volt Magyarország első és Európa akkor legnagyobb fedett uszodája, amelyben a medence fedését öt darab, 31 méter fesztávú vasbetontartó biztosítja, a belmagasság 14 méter. Az épület tervezője, Hajós Alfréd, szintén a Műegyetemen végzett építészmérnök, Magyarország első olimpiai bajnoka volt.

Eszter 1930-ban saját mérnökirodát alapított, amelyet férjével közösen 1948-ig tartottak fenn, ezalatt jelentős úszó vasbetonlemez és toronyalapozásokat, valamint a szokásosnál magasabb acélvázszerkezeteket alkotott, statikusként a korszak számos kitűnő építészevel együttműködve. Eredeti szerkezeti megoldásokat tartalmazó terve közé tartozik többek között a Budapest első acélszerkezetű magasházaként épült **Fiumei úti baleseti kórház, a Kútvölgyi úti kórház és több modern villa szerkezeti terve.** Részt vett a **CIAM** (Congres Internationaux d'Architecture Moderne) magyar csoportjának munkájában,



Rassay-villa, 1941-1942. Építész: Fischer József, statikus: Pécsi Eszter. forrás: építészfórum



A Széchenyi-hegyi Gyopár-szálló, 1941-1942. Építész: Fischer József, statikus: Pécsi Eszter. forrás: építészfórum

csaknem minden tagjának statikusa volt, Molnár Farkas és Fischer József épületeit ő konstruálta.

A második világháború alatt sokaknak segítettek szociáldemokrata politikusként is tevékenykedő férjével. A háború után a főváros bombasérült épületeinek felülvizsgálatát végezte (több mint 100 bérházat járt végig), valamint ő irányította a Nemzeti Színház (volt Népszínház) megroppant tetőzetének megerősítő munkáit is. **Munkája elismeréseként emléklappal jutalmazták.** 1946 és 1948 között ismét magánirodájában dolgozott, majd 1949-től a Kohó-és Gépipari Minisztérium Tervező Irodájának munkatársa, majd statikus főmérnöke volt. Ekkor tervezte többek között a MÁVAG kovácsoló műhelyét (a folyamatos működést gyárbezárás nélkül lehetővé téve különleges alapozást tervezett az üzemben lévő elavult faszervezetes csarnok köré és fölé, azután kerülhetett sor a régi részek elbontására). Több kisebb szacikket írt, a legjelentősebb A párizsi technikai kongresszus tanulságai (Tér és Forma, 1947).

Pécsi Eszter 1957-ben Bécsbe távozott. Itt a Krapfenbauer építészirodában dolgozva ő készítette a statikai terveket az első belvárosi többemeletes parkolóházhoz a bécsi Opera mellett. 1958-ban a 10 éve már ott élő egyik fiát követve **New Yorkba költözött, ahol közel 60 évesen karrierje töretlenül ívelt.** Előbb a Farkas&Barron mérnökirodában volt statikus, majd **Breuer Marcellel, a világhírű magyar építész-formatervezővel, a Bauhaus mesterével is dolgozott.** Később a Skidmore, Owings and Merrill, az egyik legrangosabb amerikai építészeti iroda munkatársa lett, többek között ő készítette a város akkor legmagasabb vasbetonvázis építményének, a Hotel Americana-nak, valamint a Columbia Egyetem két toronyházának statikai terveit. 1965-ben **elnyerte „Az év legjobb statikusa” címet** azért a különleges alapozási módszerért, amelyet a Hudson folyó partján épülő toronyházak építéséhez fejlesztett ki.

Férje, aki 1956-ban Nagy Imre egyik minisztere volt, 1958-ban politikai okokból állását veszítette, 1964-ben követte őt az Amerikai Egyesült Államokba. Ő ápolta, amikor Pécsi Eszter 1970-ben súlyos agyvérzés miatt megbénult. 1975. május 4-én New Yorkban hunyt el, hamvait hazahozták és a Farkasréti temetőben helyezték örök nyugalomra.

Kecskeméti szülőházán 2000-ben, budapesti Szent István parki házuk falán pedig 2001-ben helyeztek el emléktáblát.

A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemen 2020. március 8-án, az első nő számára kiadott mérnöki oklevél 100. évfordulóján termet neveztek el róla.

Pécsi Eszter Tanári Díj 2024



FARKAS ILONA (55)

A szeghalmi Péter András Gimnázium és Kollégium biológianője.

A tanárnő munkássága kiváló példa arra, hogy elhivatottsággal, folyamatos, sokirányú továbbképzéssel, megfelelő szaktudással, megújulási képességgel egy kiskvárosi gimnáziumból is el lehet juttatni diákokat - mert tehetségek mindenütt vannak, csak észre kell őket venni - OKTV első helyezéshez, akár nemzetközi sikerekhez is.

Munkáját az igényesség és magas szaktudás jellemzi. Szívügyének tekinti tantárgyának népszerűsítését, a diákok érdeklődésének felkeltését, a motivált, a többlettudás iránti igény kielégítésére törekvő tanulók adottságainak kibontakozását. Kimagasló szakmai tudással koordinálja, irányítja diákjait. A széleskörű tapasztalatszerzés érdekében gyakran szervez tanulmányi kirándulásokat. Tehetséggondozó munkájában nagy hangsúlyt fektet a tanórai és egyéb tanórán kívüli munkára, mindig szem előtt tartva az egyéni képességekhez, készségekhez igazodó munkaforma megválasztását. Felkészítő tevékenységének eredményeként fakultációs csoportjaiból szinte mindenki eredményesen szerepel a közép- és emeltszintű érettségiben. Iskolai tehetséggondozás során természettudományos területen a kiemelkedő képességű diákok azonosításában és fejlesztésében fontos szerepet tölt be. Szakmai kérdésekben széleskörűen tájékozott, tudását folyamatosan továbbképzéseken is gyarapítja, fejleszti.



HEGEDŰS CSABA (52)

A Balassagyarmati Balassi Bálint Gimnázium matematika és fizika szakos tanára.

A kiváló tehetséggondozói munka mellett különlegesség, hogy iskolájában a vezetésével „Stratégiai, innovációs és mérésmetodikai munkaközösség” is működik. Talán ez is az egyik oka annak, hogy felkérték arra, hogy a Pedagógiai Napokon „Mi a Titok” címmel előadást tartson arról, miért szerepel kiemelkedően a gimnázium a kompetencia méréseken.

Szaktanárként nyitott az új nevelési-oktatási módszerek megismerésére, ennek érdekében folyamatosan vesz részt különböző képzéseken, a megszerzett ismereteket hatékonyan építi be a tanítási óráiba. 2007 óta végzi az országos kompetenciamérés iskolai megszervezését, lebonyolítását és kiértékelését. Rendszeresen tart szakköröket és versenyfelkészítőket a szaktárgyai iránt érdeklődő tehetséges diákoknak. Tanítványai eredményesen szerepelnek nívós tanulmányi versenyeken. Közép- és emelt szinten egyaránt sikeresen készíti fel diákjait az érettségire, akik szinte kivétel nélkül felvételt nyernek felsőoktatási intézményekbe. Szaktanári munkája mellett rendszeresen ellát

osztályfőnöki feladatokat is. Tanítványai tisztelik szakmai felkészültségét, segítőkész tanári attitűdjét. Innovációs tevékenysége kiemelkedő. Pályázatok írásában és megvalósításában is kulcsszerepet vállal. Különböző szakmai konferenciákon vállal előadó feladatokat, segítve ezzel a partnerintézményekben tanító pedagógustársak munkáját.

DR. HÖMÖSTREI MIHÁLY (41)

A Budapesti Német Iskola (DSB) fizika szakos mestertanára.

Azon kevesek közé tartozik, akinek képessége és iskolája révén lehetősége is van arra, hogy anyanyelvi szintű német tudását felhasználva tegye közkinccsé tapasztalatait, szakmai és módszertani tudását a különböző hazai és német tanári fórumokon, továbbképzéseken. Nemzetközi szinten is alkotó módon vesz részt versenyek szervezésében, elbírálásában. Arra is hangsúlyt fektet, hogy a kiváló eredményeket elért tanítványainak a ma szükséges önmenedzselést is megtanítsa!

Tanóráin és kutatómunkája során is azt a vezérelvet követi, hogy ne a fizika tanítása, hanem a fizikatanulás legyen a középpontban. Tanítványai közül többen is sikeresen szerepeltek hazai és nemzetközi középiskolai tanulmányi versenyeken. Rendszeresen készít fel diákokat emelt szintű német nemzetközi érettségire, akik kiemelkedő eredményeket érnek el. Aktív szerepet vállal a diákok motivációjának erősítését szolgáló rendezvények szervezésében. Ezek között szerepelnek tudományos előadások, műhelymunkák és laborlátogatások, melyek révén a tanulók mélyebb betekintést nyerhetnek a természettudományok világába. Külön figyelmet fordít arra, hogy a középiskolás lányokat ösztönözze a műszaki és természettudományi pályák választására. Nemcsak tanárként, hanem mentorként is kiemelkedő szerepet játszik az iskolai közösségben. Az általa nyújtott támogatás és inspiráció révén a diákok elkötelezetten és magabiztosan készülhetnek a jövőbeni szakmai kihívásaikra.

DR. KONCZNÉ DR. JÁMBRIK KATALIN (40)

A Kiskvárdai Bessenyei György Gimnázium és Kollégium biológianője.

Mint a természettudományos munkaközösség vezetője, kreativitása, naprakész szakmai tudása, pedagógiai érzéke révén nagy szerepe van abban, hogy gimnáziuma ezen a téren országosan ismert és elismert legyen. Egyik lelkes és eredményes úttörője a kutatás alapú oktatásnak. Évek óta nagy sikerrel járja alkotó társaival, azaz a diákjaival az óvodákat, alsó tagozatokat a Varázsvár projektjükkel, ahol interaktív módon kísérletekkel is színezték, saját meséikben keresztül keltik fel a gyerekek érdeklődését a természettudományok iránt.

Gimnáziumi munkássága alatt folyamatosan előtérbe helyezi a tehetségek gondozását, versenyekre való felkészítését. Munkája egyedi és rendkívül eredményes, számos diákja szerepel jól regionális, országos és nemzetközi versenyeken is. Pedagógia tevékenysége a felfedező oktatás és az élménypedagógia köré szerveződik. Tudatosan épít a természettudományok alapját képező jelenségekre, a problémamegoldó és projekt alapú oktatás



híve. Tananyagfejlesztő tevékenységében a Varázsvár műhelyben szerzett felfedezettő oktatásra épülő tudását kamatoztatja. A műhelyben diákokkal közösen fejlesztenek természettudományos kísérleteket a felfedező oktatásban rejlő lehetőségeket kihasználva, aminek kiemelt célja a műveltetés és a kommunikáció, valamint társas kapcsolatok fejlesztése. Így készíti fel diákjait emelt- és középszinten érettségire biológiából. Ideje jelentős részét a tehetséges és kiemelten tehetséges tanulók egyéni fejlesztésével tölti.

MOLNÁR-SÁSKA ILDIKÓ (47)

A budapesti Szent István Gimnázium matematikatanára.

Élenjáró tehetséggondozó, melyre egyetlen példa: International Science and Engineering Fair Dallas különdíj elnyerése. Kuriózum, hogy emellett nagy találmányossággal szervez olyan, nemcsak a matematikához köthető versenyeket, amivel a természet szeretetére, a testmozgás fontosságára nevel, amellyel összehozza a hasonló érdeklődésű diákokat, pl. speciális matematika tagozatosok focibajnoksága!

Jelenleg egy 11-es speciális matematika tagozatos osztály osztályfőnöke. Órarendi matematikaórái mellett programozószakkört vezet. Tagja a Varga Tamás Matematikaverseny feladatösszeállító bizottságának, ahol célja, hogy a feladatok megoldása a kreativitáson, igazi matematikai problémamegoldó képességen múljon, ne olyan ismereteken, ami esetleg nem áll minden résztvevő rendelkezésére. Rendszeresen tanít matematika fakultációs csoportokat, itt szintén hangsúlyt fektet arra, hogy megtartsa a diákok matematikai kíváncsiságát, hogy megfelelő alapot kapjanak ahhoz, hogy továbbtanulásuk során a matematika ne jelentsen gondot számukra. Ez egyrészt jelenti az emelt szintű érettségi követelmények magas szintű elsajátítását, de fontos szempont, hogy könnyen tudjanak új, absztrakt tananyagokat feldolgozni, megérteni. Saját kezdeményezésű erdei vetélkedőt szervez, ahol a feladatok megoldása érdemi csapatmunkát és természettudományos ismereteket igényel.

SÁPI ANIKÓ (50)

A Kecskeméti Református Gimnázium és Kollégium biológia-kémia szakos tanára.

A természettudományok iránti elkötelezettsége, módszertani sokszínűsége alkalmassá teszi integrált tantárgyak tanterveinek kidolgozására, hiteles tanítására. Tanártársai örömeire széleskörű tapasztalatait, jó gyakorlatait különböző konferenciákon és online felületeken szívesen megosztja, ezzel is motiválja, segíti kollégáit

Pedagógusi munkáját tudományos igényesség, pontosság jellemzi, rendkívül gazdag és korszerű módszertani eszköztárral bír. A diákok motivációját erősítendő vendégelőadókat hív, rendszeresen szervez nyílt laborórákat, hogy népszerűsítse a természettudományokat. Tanulóinak nemcsak iskolai keretek között tart foglalkozásokat, rendszeresen szervez üzem- és kutatóintézeti látogatásokat. Az érdeklődő és tehetséges diákoknak nyári labor tábort, terepgyakorlatot szervez. Mind biológia, mind kémia tantárgyban minden évben vállal emelt szintű érettségire előkészítést, vizsgabizott-

ságokban kérdezőtanári és elnöki feladatokat is, az itt szerzett tapasztalatokat beépíti szaktanári munkájába. Tehetséges diákjait sikeresen készíti fel rangos regionális és országos versenyekre, rendkívüli értéke pedagógusi munkájának, hogy a humán érdeklődésű tanulók természettudományos érdeklődésének felkeltését és fejlesztését is el tudja érni. Mindezekon kívül sokrétű országos hatáskörű szaktanácsadói tevékenységet is végez.

Dr. SCHRAMEK ANIKÓ (49)

A Budapesti Fazekas Mihály Gyakorló Általános Iskola és Gimnázium fizikatanára.

A diákjai, kollégái és a szakma által méltán elismert, magát tudatosan, folyamatosan képző (PhD megszerzés, angol tanári képzés stb.) tanár, aki élvezi úgy a tanítást, mind a tanulást. „Munkáim során egyrészt sok olyan élményt szerzek, amelyek felöltődést, inspirációt jelentenek, másrészt tapasztalatot, tudást, ami szintén újabb ötletekhez, tervekhez vezet”

Fizika munkacsoport vezetőként és fizikatanárként aktív szerepet vállal a középiskolai oktatásban, tehetséggondozásban. Sokat tesz a fizika tanításának modernizálásáért, szemléletessé tétele érdekében; az ELTE doktori iskolában a kvantummechanika középiskolai tanítási lehetőségeivel foglalkozott. Az ABACUS folyóirat fizika rovatának szerkesztőjeként sokat tesz a hazai diákok fejlődése érdekében. Hasonlóan eredményes kísérleti tankönyvírói munkássága is. Diákjai hazai tanulmányi versenyeken is remekelnek, emellett a Fizikai Diákolimpia csapat, valamint a Csillagászati Diákolimpiai csapat tagjaiként több alkalommal is képviselték hazánkat nemzetközi megmérettetéseken. Nemcsak a versenyekre történő felkészítésben, de a versenyszervezésben, feladatírásban is részt vállal. Számos hazai verseny iskolai és területi fordulójának koordinátora, a Fazekas Fizikaverseny egyik kitalálója és feladatírója, illetve részt vesz az OH Komplex Természettudományos Csapatversenyének versenybizottsági munkájában is. Indulása óta aktív szervezője a Fazekas Mentorprogramnak.

SZABÓ BEATRIX (28)

A Szegedi SzC Tóth János Mórahalmi Szakképző Iskola és Szilágyi Mihály Kollégium informatikatanára.

Szabadkán szerez tanítói és informatikai mérnöki végzettséget, Kiváló Tehetség díjat nyer egy, az MI-t is felhasználó programmal -"Arcfelismerő alkalmazás fejlesztése jelenlét-ellenőrző rendszerhez", majd áttelepülve egy szegedi szakiskolában óriási lelkesedéssel, szaktudással és motiváló erővel műveli a csodát! Alig három év alatt a szakiskolát felteszi a térképre és számos diákját az országos mellett nemzetközi sikerekhez is juttatja! .

Fiatal kora ellenére már számos informatikai versenyen bizonyította rátermettségét és tudását, diákjainak pedig kivételes támogatást nyújt a felkészülés során. Szakmai kiválósága kiemelkedő, empatikus és támogató hozzáállásával rendkívüli népszerűségnek örvend a diákok körében. Az órákon lendületes, kreatív módszereivel motiválja a tanulókat, képes olyan légkört teremteni, ahol mindenki a legjobban hozhatja ki magából. Az informatika



íránti szenvedélyét sikeresen átadja a diákoknak, sokan közülük az ő inspirációjára választják ezt a pályát. Mindig készen áll az új kihívásokra, folyamatosan fejlődik, rendszeresen részt vesz továbbképzéseken, szakmai konferenciákon. Nyitott az új kihívásokra, és mindig készen áll új módszerek kipróbálására, hogy a diákok a legjobb oktatásban részesüljenek. Innovatív ötleteivel és módszereivel hozzájárul a tanítási folyamatok modernizálásához, az iskola fejlesztéséhez.

SZIVÓS ÁDÁM (30)

A Szegedi Radnóti Miklós Kísérleti Gimnázium biológia-kémia szakos tanára.

Tudását, tanári karizmáját jellemzi, hogy bár még csak öt éve tanítja gimnáziumában a „mumusnak” tartott kémiát, a diákjai a legkülönbözőbb stílusú országos és nemzetközi versenyeken, köztük három olimpián érnek el kimagasló eredményeket. Egyik tanítványa a Tudományos és Innovációs Olimpián elért helyezése alapján részt vehetett a Nobel- Díj átadási ceremónián is. (2023) „Azt szeretem a legjobban, ahogyan meglátom a diákokban, amint fellobban a motiváció. Azért kell mindig 100 %-ot nyújtani, hogy ez megmaradjon és érezzék, hogy megérte bejönni az órára!”- vallja a pedagógus.

Példaadó lendülettel és hivatástudattal végzi pedagógiai munkáját, tanítványai az érdeklődő kutatói attitűd példajaként tekintenek rá, aki a diákokat eredményesen motiválja. Kiemelkedően gazdag tehetséggondozó munka kíséri pedagógiai tevékenységét. Az általa felkészített diákok számos díjat, nagyszerű helyezést és különdíjat érdemeltek ki különféle versenyeken, a kiemelkedő teljesítményekkel összhangban elnyerte a Szegedi Tudományegyetem Természettudományi és Informatika Karának középiskolai nagykövete címet, de elnyerte a Richter alkotói díját is, amellyel a természettudományos szakmai kiválóságot, valamint a kutatás, fejlesztés és innováció iránti pedagógiai elkötelezettséget ismeri el a gyógyszercég. Intézményének meghatározó kémiatanára, aki a természettudományos kompetenciafejlesztés, a kémiatanítás, az innovatív eljárások és a tehetséggondozás összetett szempontja szerint is példamutató igényességgel dolgozik.

TÓTH KRISTÓF (29)

A győri Czuczor Gergely Bencés Gimnázium matematika-fizika szakos tanára.

Igazi kutató tanár, aki ezt az attitűdöt át tudja adni sok tanítványának. A legtehetségesebbek képesek a modern fizika legújabb problémáival is aktívan foglalkozni, erre példa, hogy két diákja „B92 kvantum kulcselosztási protokollt vizsgált zajos környezetben”. (BME Tudományos Diákköri Konferenciája Középiskolás interdisciplinális szekció 1. helyezés- 2022). Célja, hogy minden tanítványa felfedezze, hogy a világ felfedezhető!

Kiemelkedően aktív tehetséggondozó, aki nemcsak a versenyeket, hanem a közös tanulást is fontosnak tartja. Tanóráin innovatív gondolkodásmóddal gazdagítja diákjait, a természet leírásának képességével, a természettudományos modellezési és felfedezési

folyamat megértésével. Oktatókutatói munkája hat éves múltat tekint vissza, témája a kvantummechanika tanítása kétállapotú rendszereken keresztül. Igyekeznek a témát mind ismeretterjesztő szinten, mind az érdeklődőknek szóló szakkör és tehetséggondozó foglalkozás keretében átadni, ezáltal diákjai megismerhetik az új tudományos eredményeket, de be is csatlakozhatnak a kutatásokba is. Azok a fizikaversenyek, melyek felkészítésében részt vállal, a fizikaoktatás szinte teljes spektrumát lefedik: fizika-tanár szakos hallgatók, az ország legkiválóbb tehetségei és a kiemelkedő, de nem kimagasló tehetségekkel való foglalkozás. Fiatal kora ellenére kiemelkedő tudományos teljesítményt tud felmutatni, jelenlegi eredményei messze túlmutatnak kortársaién.

A 2024. évi Pécsi Eszter Tanári Díjak elbírálásában közreműködtek:

Fodor Erika,

a Kutató Tanárok Szövetsége tiszteletbeli elnöke, kémia – fizika szakos tanár

Dr. Salgó András,

egy. tanár, a kuratórium tagja

Dr. Szilágyi Brigitta

egy. docens, a BME TDK titkára

Sípos Imre

elnökhelyettes, Oktatási Hivatal

Díjazottak

2009

Bán Sándor · Radnóti Miklós Kísérleti Gimnázium, Szeged
Farkas László · Vajda János Gimnázium, Keszthely
Gambár Katalin · Szent Margit Gimnázium, Budapest
Minda Mihály · Boronkay György Műszaki Középiskola és Gimnázium, Vác
Nagy Tibor · Varga Katalin Gimnázium, Szolnok
Öveges Ferenc · Lovassy László Gimnázium, Veszprém
Szalayné Tahy Zsuzsanna · Szent István Gimnázium, Budapest

2010

Csizmazia Imre · Lovassy László Gimn., Veszprém
Erdősné Németh Ágnes · Batthyány Lajos Gimnázium Nagykanizsa
Juhász Andrea · Arany János Általános Iskola és Gimnázium, Budapest
Lévayné Egyházi Piroska · Teleki Blanka Gimn. és Általános Isk., Székesfehérvár
Madarász Péter · Herman Ottó Gimnázium, Miskolc
Mindáné Kolostori Nóra · Boronkay György Műszaki Középiskola és Gimn., Vác
Prokainé Hajnal Zsuzsanna · Dobó István Gimnázium, Eger
Simon Péter · Leőwey Klára Gimn., Pécs
Szakács Erzsébet · Szentendrei Református Gimnázium, Szentendre
Székely Péter · ELTE Apáczai Cse-re János Gyakorló Gimnáziuma, Budapest
Zsigó Zsolt · Bánki Donát Műszaki Közép-iskola és Kollégium, Nyíregyháza

2011

Bozsányi Krisztina · Veres Pálné Gimnázium, Budapest
Feketéné Tóth Márta · Ady Endre Gimnázium, Budapest
Katanics Sándorné · Lovassy László Gimnázium, Veszprém
Leitner Lászlóné · Nyíregyházi Evangélikus Kossuth Lajos Gimnázium
Nagy Tibor · Bethlen Gábor Református Gimn. és Kollégium, Hódmezővásárhely
Rójáné Oláh Erika · József Attila Gimnázium, Makó
Tófalusi Péter · Debreceni Református Kollégium Dóczy Gimnáziuma
Versits Lívía · Vörösmarty Mihály Gimnázium, Érd

2012

Hegedűs Csaba · Balassi Bálint Gimnázium, Balassagyarmat
Baranyai Klára · Berzsenyi Dániel Gimnázium, Budapest
Berecz János · Bethlen Gábor Református Gimnázium, Hódmezővásárhely
Wiandt Péter · Bonyhádi Petőfi Sándor Evangélikus Gimn. és Kollégium, Bonyhád
Orosz Gyula · Fazekas Mihály Főv. Gyakorló Általános Iskola és Gimn., Budapest
Dezsőfi György · Herman Ottó Gimnázium, Miskolc
Kotra Richárd · Jedlik Ányos Gépipari és Informatikai Középiskola, Győr
Volter Etelka · Kossuth Lajos Gimnázium, Cegléd
Beregszászi Zoltán · Puskás Tivadar Távk. Techn. Infokomm. Szakközépisk., Bp.
Kertai Helga · Városmajori Gimnázium és Kós Károly Általános Iskola, Budapest

2013

Bíró István · Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc
Gilicze Tamás · Batsányi János Gimnázium és Szakközépiskola, Csongrád
Kiss Gergely Botond · Piarista Gimnázium, Budapest
dr. Koncz Gábor · Bessenyei György Gimnázium és Kollégium, Kisvárd
Kovács Attila Andrásné · Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc
dr. Krakomperger Zsolt · Debreceni Egyetem Kossuth Lajos Gyak. Gimn., Debrecen
Szilágyi Balázs · NYME Bolyai János Gyak. Ált. Iskola és Gimnázium, Szombathely
Szittyai István · Németh László Gimnázium és Általános Iskola, Hódmezővásárhely
Tóth Edina · Petrik Lajos Két Tanítási Nyelvű Szakközépiskola, Budapest
Veizer Valéria · Az Evangélikus Egyház Aszódi Petőfi Gimnáziuma, Aszód t
Varga Eszter · Bornemissza Péter Gimnázium, Budapest

2014

Gulyás Erzsébet · Eötvös József Gimnázium, Budapest
Győry Ákos · Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc
Izsa Éva · Berzsenyi Dániel Gimnázium, Budapest
Rakamazi Richárd · Baár-Madas Református Gimn., Általános Isk. Budapest
Székely Zoltán · Piarista Gimnázium, Budapest
Szilos Attila · Türr István Gimnázium és Kollégium, Pápa
Thuránszky Rudolf · Szent István Gimnázium, Kalocsa
Tiszáné dr. Kósa Eszter Imola · Ward Mária Általános Isk. és Gimn., Budapest
Tóth Szilvia · Bessenyei György Gimn. és Kollégium, Kisvárd
Tóthné Brassói Hilda · Boronkay György Műszaki Szakközépisk., és Gimn. Vác
Tugyiné Czinkotai Krisztina · Kispesti Deák Ferenc Gimnázium, Budapest
Varga Eszter · Bornemissza Péter Gimnázium, Budapest

2015

Csötönyi Nóra · Bonyhádi Petőfi Sándor Evangélikus Gimnázium és Kollégium
Drávcz Anita · Verseghegy Ferenc Gimn., Szolnok
Gécziné Pila Erika · Petőfi Sándor Gimn., Gépészeti Szakközépiskola, Aszód
Lugosi Attila · Keleti Károly Közgazd. Szakközépiskola, Budapest
Major Balázs · Veres Pálné Gimn., Budapest
Osgyániné Németh Márta · Aszódi Evangélikus Petőfi Gimnázium és Kollégium
Paulovits Ferenc · ELTE Radnóti Miklós Gyakorló Ált. Isk. és Gyakorló Gimn., Bp.
Szabó Judit · Béni Balogh Ádám Katolikus Gimnázium és Kollégium, Tamási
Szabó László · Lovassy László Gimnázium, Veszprém
Varga Zsolt · Érdi Vörösmarty Mihály Gimnázium.

2016

Borbényiné Molnár Hajnalka · Eötvös Loránd Műszaki Szakközépisk., Kaposvár
Csák László · Schulek Frigyes Két Tanítási Nyelvű Építőipari Szl., Budapest
Hajduné Dienes Szilvia · Kalocsai Szent István Gimnázium
Dr. Jámbrik Katalin · Kisvárdai Bessenyei György Gimnázium és Kollégium
Keglevich Kristóf · Budapesti Fazekas Mihály Gyakorló Ált. Iskola és Gimnázium
M. Kovács Éva · Váci Boronkay György Műszaki Szakközépiskolája és Gimnáziuma
Matos Zoltán · SZTE Gyakorló Gimnázium és Általános Iskola, Szeged
Richlik-Horváth Katalin · Patrona Hungariae Katolikus Iskolaközpont, Budapest

Szabó László · Csongrádi Batsányi János Gimn., Szakközépisk. és Koll.

Takács Imre · Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc

2017

Kilián Balázné Raics Katalin · Ciszterci Rend Nagy Lajos Gimn. és Kollégiuma

Kiss Gergely Botond · Budapesti Piarista Gimnázium

Kovács Péter · Budapest XIV. kerületi Szent István Gimnázium

Maruzsiné Sevela Judit · Hatvani Bajza József Gimnázium és Szakgimnázium

Mesterházy Dóra · Gyöngyösi Berze Nagy János Gimnázium

Orosz Norbert · Debreceni Ady Endre Gimnázium

Osgyáni Zoltán · Aszódi Evangélikus Petőfi Gimnázium, Ált. Iskola és Kollégium

Szakmány Csaba · ELTE Trefort Ágoston Gyakorló Gimnázium

Tóthné Gulácsi Beáta · Szekszárdi Garay János Gimnázium

Zagyai Péter · Budapesti Németh László Gimnázium

2018

Argayné Magyar Bernadette · Karinthy Frigyes Gimnázium, Budapest

Berecz János · Bethlen Gábor Református Gimnázium, Hódmezővásárhely

Farkas István · Miskolci Herman Ottó Gimnázium

Kerényi Zoltán · Premontrei Szent Norbert Gimnázium, Gödöllő

Lévayné Egyházi Piroska · Székesfehérvári Teleki Blanka Gimn. és Általános Iskola

Pilzné Nagylaki Tünde · Miskolci Herman Ottó Gimnázium

Székely Péter · Eötvös József Gimnázium, Budapest

Tóth Diána · Nyíregyházi Evangélikus Kossuth Lajos Gimn.

Tóth-Gál Zsuzsanna Napsugár · Kiszvárdai Bessenyei György Gimn. és Kollégium

Vincze Miklós · Győri Hild József Építőipari Szakgimnázium

2019

Báder Anikó · Lovassy László Gimnázium

Gyuriss Gábor · Kürt Alapítványi Gimnázium

Jeneiné Bicsák Krisztina · Budapest XIV. Kerületi Szent István Gimnázium

Kis Tamás · Eötvös József Református Oktatási Központ

Machnikné Széplaki Ilona Tünde · Kiszvárdai Bessenyei György Gimnázium

Mátraai Magdolna · Budapest I. Kerületi Toldy Ferenc Gimnázium

Moharos Sándor · Ciszterci Szent István Gimnázium, Székesfehérvár

Szeidemann Ákos · Eötvös József Gimnázium és Kollégium

Szarkowicz Judit · Toldy Ferenc Gimnázium

Tóth Imre · Kecskeméti Református Gimnázium

Vetlényi Dávid · Baár-Madas Református Gimnázium

2020

Buday Endre · Székesfehérvári Teleki Blanka Gimnázium és Általános Iskola

Drankovics József · Kaposvári Táncsics Mihály Gimnázium

Hotzi Tibor · Tóth Árpád Gimnázium, Debrecen

Kézér Ildikó · Óbudai Árpád Gimnázium, Budapest

Koscso Imre Attila · Veres Pálné Gimnázium, Budapest

Kovács Tibor · Zrínyi Miklós Gimnázium, Zalaegerszeg

Dr. Mészáros Lukács · Ferences Gimnázium, Szentendre

Pálfiné Kovács Erika · Városmajori Gimnázium, Budapest

Regele György · ELTE Trefort Ágoston Gyakorló Gimnázium, Budapest

Schulz János · Radnóti Miklós Kísérleti Gimnázium, Szeged

Számadóné Békéssy Szilvia · Békásmegyeri Veres Péter Gimnázium, Budapest.

2021

Borbásné Penke Judit · Szent István Gimnázium, Budapest

Dlusztus Péter · Janus Pannonius Gimnázium, Pécs

Juhász Zoltán · Révai Miklós Gimnázium és Kollégium, Győr

Lendvai Dorottya · Berzsenyi Dániel Gimnázium, Budapest XIII.

Moór István · Piarista Gimnázium, Budapest

Dr. Nagy Piroska Mária · Fazekas Mihály Gyakorló Ált. Isk. és Gimnázium, Budapest

Richlik-Horváth Katalin · Szilágyi Erzsébet Gimnázium, Budapest

Sinyiné Kővári Görgyi · Fazekas Mihály Gimnázium, Debrecen

Szakmány Csaba · ELTE Trefort Ágoston Gyakorló Gimnázium

Tigyi István · Radnóti Miklós Kísérleti Gimnázium, Szeged

2022

Csanády Gáborné · Baár-Madas Református Gimnázium és Általános Iskola, Bp.

Dobos Sándor · Budapesti Fazekas Mihály Gyakorló Általános Iskola és Gimnázium

Fürjes János · Győri SzC Hild József Építőipari Technikum

Hajdara Botond · Karinthy Frigyes Gimnázium, Budapest

Juhász Attila · Miskolci Herman Ottó Gimnázium

Kalydi György · Győri SzC Baksa Kálmán Két Tanítási Nyelvű Gimnázium

Dr. Király Sándor · Neumann János Gimnázium, Eger

Péter Csaba · Szegedi Radnóti Miklós Gimnázium

Tassy Gergely · Veres Péter Gimnázium, Budapest

Tóth Mariann · Debreceni Fazekas Mihály Gimnázium

Zsigó Zsolt · Nyíregyházi SzC Bánki Donát Műszaki Technikum és Kollégium

2023

Bakosné Novák Andrea · Kempelen Farkas Gimnázium

Czirók Adrienn · Budapest V. ker. Eötvös József Gimnázium

Csizmaziáné Fazekas Beáta · Lovassy László Gimnázium

Dr. Fülöp Zsolt · Gödöllői Református Líceum Gimnázium

Dr. Türk Gábor · Debreceni Fazekas Mihály Gimnázium

Drávucz Anita · Verseggy Ferenc Gimnázium, Szolnok

Cyertyán Attila · ELTE Apáczai Csere János Gyakorló Gimnáziuma és Kollégium

Horváth Ferenc · Karinthy Frigyes Gimnázium

Kilián Balázné Raics Katalin · Ciszterci Rend Nagy Lajos Gimnáziuma és Kollégiuma

Molnár Krisztina · Miskolci Herman Ottó Gimnázium

Pásztorné Petrétei Noémi · Gödöllői Török Ignác Gimnázium



Az érme egy 100mm átmérőjű és 8mm vastag bronz lap, amibe Pécsi Eszter portréja és egy sematikus épület kontúrja van belemarva CNC megmunkálással.

Az érmetartó anyaga diófa, aminek mérete 200mm x 200 mm x 50mm, dőlése 10 fokos. Az érme tartó része CNC marással készült.

Az érme tervezője: Cosovan Tamás
Az érme tervezését és elkészítését Zettwitz Sándor, a 77 Elektronika Kft. ügyvezető igazgatója támogatta.

Alapítvány neve: Pro Progressio Alapítvány

Alapítás: 1996. május 17. Fővárosi Bíróság 6188-as sorszám

Minősítés: közhasznú alapítvány

Adószám: 18228366-2-43

Bankszámlaszám: CIB Bank 10700024-04310002-51100005

Postacím: 1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3.

Kapcsolatfelvétel:

Iroda: 1111 Budapest, Egrý József utca 18. C szárny, 203.

Ügyvezető igazgató: Dallos Györgyi

Telefon: 463 1595

E-mail: dallos.gyorgyi@vik.bme.hu

Munkatársak:

Bicsárné Kata Judit, Szekeresné Mohr Éva

Telefon: 463 1258, 463 2600

E-mail: ppai@proprogressio.hu

Honlap: www.proprogressio.hu

IMPRESSZUM

felelős szerkesztő:

Dallos Györgyi

grafikai tervezés:

coandco designcommunication

Pécsi Eszter Tanári Díj

2024



A 2024. évi Pécsi Eszter Tanári Díj támogatói:



77 ELEKTRONIKA KFT.

Morgan Stanley

B|BRAUN
SHARING EXPERTISE