

Az ICDL bizonyítvány elismerése a Pécsi Tudományegyetemen



Újratervezés! 2025-től az ICDL bizonyítvány jelentős többletpontot ér a Pécsi Tudományegyetemen!

Kedves Leendő Egyetemisták – és kedves Szülők!

Az ICDL egy olyan nemzetközileg elfogadott mérce, amely pontosan tükrözi a digitális műveltséget – és rugalmasságát, hasznosságát egyre többen értékelik.

Nagy örömmel adunk hírt arról, hogy a [Pécsi Tudományegyetem](#) a 2025-ös felvételi eljárási évtől kezdődően intézményi többletpontokat ad az ICDL bizonyítványokért. **Nem is keveset:** a 4 modulos *Base* ICDL bizonyítvány **25**, a 7 modulos *Standard* **50**, a 4 modulos *Profi* bizonyítvány pedig **75** intézményi plusz pontot jelent. Az ICDL-bizonyítványok fajtáiról, teljesíthetőségéről [ide kattintva](#) tudhattok meg többet.

Az ICDL-bizonyítványok – mint a digitális tudás nemzetközileg egységes tanúsítványai – ilyen irányú és fokú elismerésével a Pécsi Tudományegyetem csatlakozott az úttörő, a bizonyítványt már korábban elfogadó egyetemek sorához, úgymint: *Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem*, *Óbudai Egyetem* és *Milton Friedman Egyetem*. A felsőoktatási

felvételi eljárások során az egyes intézmények a saját hatáskörükben rendelkeznek az általuk elismert, beszámítható tudásterületekről és többletpontszámokról, így az ICDL-bizonyítványokért nyújtott többletpontszámok mértékéről is, melyek a fenti intézményeknél is eltérnek. [Kattints ide](#), hogy megtudd, melyik intézmény hány pontot ad az ICDL-bizonyítványért.

Itt jegyezzük meg, hogy az ICDL-tudás nemcsak az informatika tudományterületén hasznosítható, sőt! Hiszen marketinges feladat tetszetős prezentációt készíteni. A döntéselőkészítés költségvetési anyagait általában pénzügyesek végzik, tudniuk kell tehát átláthatatlannak tűnő adatsorokat átláthatóvá tenni, táblázatos formában, grafikonokkal színesítve kimutatni. A covid óta tudjuk, a tanárok az online órákat higgadtan, magabiztosan kell megtartsák, és ezt csak úgy tudják, ha jól ismerik az erre szolgáló kommunikációs lehetőségeket, beavatkozási funkciókat. Ugyancsak a tanároknak és a szerkesztőknek – de voltaképpen mindenkinek – ismerniük kell egy dokumentum, egy kiadvány ízléses megjelenését lehetővé tevő szöveg- és képszerkesztési lehetőségeket, több szerkesztő esetén még a korrektúrázási funkciókat is. Online kooperáció és IT biztonság nélkül pedig ma már lényegében nincs felelős munkavégzés. A sort folytathatni felesleges, hiszen könnyen belátható, hogy korántsem csak az IT-s szakma hasznára válik a digitális írástudás.

Mindenesetre mi nagyon örülünk a Pécsi Tudományegyetem döntésének – és köszönjük **Gyurák Gábor** tanár úrnak és a **Baranya Megyei Területi Szervezetünknek**, hogy segítettek és segítenek az ICDL-lel kapcsolatos tudások terjesztésében az egyetemi életben. Tisztelettel kérjük a többi felsőoktatási intézményt is, hogy éljenek a lehetőséggel – a jövő digitális állampolgárainak és a jövő egyetemi polgárainak érdekében!

Képes Gábor

Interjú Képes Gáborral



(Fotó: ComputerTrends)

A **ComputerTrends** nyomtatott és online kiadása is lehozta **Sós Éva Képes Gáborral** készített tartalmas interjúját.

A Fókusz-témánkhoz kapcsolódva idézzük új ügyvezetőnk szavait: „Követjük a nemzetközi trendet, hiszen ez egy világszerte, a nemzetközi munkaerőpiacon elfogadott, a kompetenciákat mérő és minősítő rendszer (értsd: *ICDL, a szerk.*). Kompatibilis az európai DigComppal, de nagyon dinamikus fejlődik a világ más kontinensein is.

Elődöm, **Szalay Imre** igazgató úr érdeme, hogy végre digitalizáltuk a 'cipész cipőjét', tehát magát a 'számítógép-használói jogosítványt' is. Jó példát mutatunk: automata vizsgáztatási rendszer és új modulok – online kooperáció, kódolás, IT biztonság – jelzik, hogy az ICDL rugalmas és meg tud újulni. Több mint félmillió magyar állampolgár szerzett ECDL-bizonyítványt – ez egy jó alap, s most a feladat innen elrugaszkodni, a digitális állampolgárrá válást segíteni.”

<https://www.computertrends.hu/cwprint/kep-es-gabor-a-neumann-tarsasag-unikalis-eleme-a-magyar-itokoszisztemanak-353325.html>

Megnyílt a School-Computer kiállításunk Túrkevéen



Március 8-án nyílt meg a túrkevei Finta Múzeum Vadász Pál Kiállítótermében, majd május végétől Budapesten, a Neumann Társaság központjában lesz látható a digitális kultúra közoktatásban való megjelenését bemutató SCHOOL-COMPUTER kiállítás. Az Informatika Történeti Múzeum Alapítvány interaktív tárlatához – a Nemzeti Kulturális Alap támogatásával – egy **weboldal** is készült, melyet elsősorban digitális kultúra (informatika) tanárok,

de akár történelemtanárok is használhatnak projektfeladatokhoz, diákok számára kiadható összeállítások készítésére. A kiállításról Magyarország legnagyobb oktatással foglalkozó weboldala, az eduline.hu is beszámolt.

<https://njszt.hu/hu/news/2024-03-13/tudastar-digitalis-kultura-oktatasanak-torteneterol>

A megnyitó pillanatai: [School-Computer megnyitó \(youtube.com\)](https://www.youtube.com/watch?v=...)

A James Webb-től a diákműholdakig – új meetuppal várunk benneteket!



Nem is akárkivel!

Április 10-én, délután 4-kor ellátogat hozzánk **Detre Örs Hunor** űrkutató, a James Webb Űrtávcső elektronikai vezetője. Képes Gábor fog vele beszélgetni az űrkutatás és az IT kapcsolatára fókuszálva. Az is ki fog derülni, mi keresnivalója a címben a diákműholdaknak. Gyertek el, garantáltan érdekes lesz! A lenti linken tudtok regisztrálni. (Fotó: Detre Örs Hunor, Facebook)

<https://njszt.hu/hu/news/2024-03-19/james-webbtol-diakmuholdakig-online-meetup>

Exploring the Frontiers of Sciences – Nobel díjasokkal



Nagy örömmel adunk hírt a Külügyminisztérium szervezésében a 2024. március 14-én – Pi napon, Albert Einstein születésnapján, Stephen Hawking halálának évfordulóján – Philadelphiában megrendezett „Exploring the Frontiers of Sciences – Learning from the Past, Sharing for the Future” konferenciáról.

Ezzel egy magyar vonatkozású, rendkívül jelentős tudományos konferenciát sikerült megrendezni Neumann

János tudományos hírnevéből kiindulva, melynek lebonyolításához a Temple Egyetem vezetésének teljes szakmai és anyagi támogatását sikerült megszerezni. Büszkék vagyunk, hogy Neumann életéről és munkásságáról szóló, a Neumann 120 évre készített tablóinkkal a Neumann Társaság és a SZTAI közreműködött a nívós rendezvény megvalósításában.

<https://njszt.hu/hu/news/2024-03-20/beszamolo-az-exploring-frontiers-sciences-konferenciarol-philadelphia>

Konvergál a mesterséges intelligencia és a blokklánc

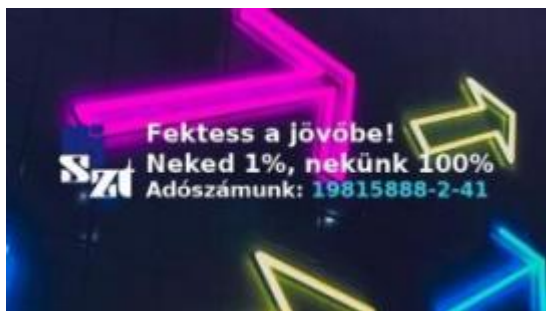


Jelenből a jövőbe blogunkról ajánlunk figyelmetekbe egy írást.

„A Deutsche Telekom bejelentette együttműködését az Egyesült Királyság-székhelyű Fetch.ai-jal. Az együttműködés célja a legfejlettebb mesterséges intelligencia- és blokklánc-megoldások promotálása. A Fetch.ai Alapítvány első nagyvállalati partnere a német gigacég.”

https://jelenbolajovobe.blog.hu/2024/03/07/konvergal_a_mesterseges_intelligencia_es_a_blokklanc

Fektesd a jövőbe! Neked 1 százalék, nekünk 100 százalék!



És nyugodt lehetsz: száz százalék, hogy támogatásod jó helyre kerül!

Támogasd adód 1 százalékával a Neumann Társaságot.

Adószámunk: 19815888-2-41.

SZAKOSZTÁLYOK

MI festőrobot és cirkuszi robotok a nyíregyházi MIRK-en



2024. március 9-én került sor a Magyar Ifjúsági Robot Kupa – az RCJ és az EURCJ hazai minősítőversenye – nyíregyházi fordulójára, a Nyíregyházi Egyetemen. Az előző évek közkedvelt versenyszámaival, így többek közt a robotszínházzal, robotfocival és a menekítő robotok mérkőzésével zajlott le a 17. MIRK. A versenyt a Neumann Társaság Szabolcs-Szatmár megyei szervezete, a Nyíregyházi Egyetem és a Magyar Robot Kupa Alapítvány

szervezésében, a Neumann Társaság kiemelt szakmai támogatásával bonyolították le. (Fotó: Hetingh Botond)

XI. Magyar Számítógépes Grafika és Geometria Konferencia



2024. április 10-11-én 11. alkalommal rendezi meg a Neumann János Számítógéptudományi Társaság Számítógépes Grafika és Geometria Szakosztálya (GRAFGEO), a SZTAKI és a BME Irányítástechnika és Informatika Tanszék (IIT) a Magyar Számítógépes Grafika és Geometria konferenciát. A helyszín a SZTAKI alagsori tanácsterme (Bp. XI., Kende utca 13.)

Határidő! Az előadások **március 24-ig** küldhetők be!

<https://njszt.hu/hu/event/2024-04-10/xi-magyar-szamitogepes-grafika-es-geometria-konferencia>

Hatodik Szombathelyi Robotépítő és Programozó csapatverseny



Versenyfelhívás a **2024. május 30-án, Szombathelyen** tartandó robotépítő csapatversenyre! **Jelentkezési határidő: április 20.**

A versenykiíró kategóriánként – három kategória van – húsz csapat nevezését tudja fogadni. Egy csapatot 2-3 tanuló alkothat – a csapattagok több iskolából is jöhetnek. A csapatok saját számítógépüket és LEGO Mindstorms alap- és kiegészítő készletüket használhatják a versenykiírásban leírtak betartásával. Vegyes évfolyamos tanulók kategóriába sorolása a legidősebb csapattag alapján történik. A robotot a helyszínen kell megépíteni! Kalandra fel!

<https://njszt.hu/hu/news/2024-02-20/hatodik-szombathelyi-robotepito-es-programozo-csapatverseny>

SpaceChallenge 2024

Április 14-ig van lehetőség jelentkezni a SPACE Challenge 2024 versenyre, amely a Pécsi Kulturális Központ szervezésében a Pécsi Tudományegyetem, a Neumann János Számítógéptudományi Társaság, valamint a Külgazdasági és Külügyminisztérium részvételével, támogatásával valósul meg.

A verseny 4 korcsoportban – 5. évfolyamtól az egyetemi hallgatókig – várja a jelentkezőket! A versenyre maximum 350 csapat vagy egyéni versenyző regisztrálhat. Ha a jelentkezések száma elérte a limitet, a rendszer automatikusan lezár.

<https://njszt.hu/hu/news/2024-02-22/spacechallenge-2024>

TEHETSÉGGONDOZÁS

Kódkupa országos döntő a Fazekasban



<https://njszt.hu/hu/news/2024-03-18/interju-nikhazy-laszloval-kodkupa-verseny-foszervezojevel>

[illegible]

Diákpályázat: Női példaképek az informatikatörténetben



A Neumann Társaság [Informatika Történeti Kiállítása](#) (ITK) pályázatot hirdet a „Lányok Napja” alkalmából.

Olyan pályaműveket – rövid esszéket, prezentációkat, rajzokat, videókat, verseket – várunk, melyek az informatikában kimagasló szerepet betöltő nőket mutatnak be. A pályaművek beküldési határideje: **2024. április 7.**

Az eredményhirdetésre Szegeden kerül sor, az ITK-ban, **2024. április 25-én**, *Dán Klára*, Neumann felesége és *Péter Rózsa* tablójának felavatása alkalmából. A Lányok

Napján további programokkal is készülünk a **Women4Cyber Hungary** együttműködésével!

<https://ajovomultja.hu/news/noi-peldakepek-az-informatikatortenetben>

Minden, ami IT – Digitális Témahét az Informatika Történeti Kiállításon



2024. április 9-12., ITK, Szeged

A Neumann Társaság szervezésében olyan komplex, diákok és pedagógusok számára alkalmas IKT-eszközöket használó tanórákat, foglalkozásokat mutatunk be partnerszervezetek segítségével, melyek lehetővé teszik a digitális kompetencia fejlesztését, megismertetik az IKT-eszközök sokrétű alkalmazási lehetőségeit a tanórákon és a hétköznapi életben, valamint távlati célokat állítanak a felnövekvő generációnak az IT-szakma különböző területein. A rendezvény célja, hogy felhívja a figyelmet a

munkaerőpiacon ma már minden állampolgárnak nélkülözhetetlen digitális írástudás fontosságára és az informatikus pálya szépségeire. A Digitális Témahétén résztvevő diákok megtekinthetik az IKT-eszközök történetét, azaz a „Jövő múltját” bemutató, átfogó informatikatörténeti tárlatunkat is!

<https://ajovomultja.hu/news/minden-ami-it-digitalis-temahet-az-informatika-torteneti-kiallitason>

Muszka Dánielre emlékezünk



Dani bácsi!

[Muszka Dániel portré \(youtube.com\)](#)

„Addig élsz, amíg emlékeznek Rád.” Március 22-én 6 éve hunyt el **Muszka Dániel**, mindannyiunk Dani bácsija, a magyar robotika úttörője, az emblemikus Szegedi Katicabogár megalkotója. Kovács Győzővel közös ötlete és élethivatása volt, hogy létrejöjjön a magyar informatikai múzeum, melynek alapjait ő rakta le. A szegedi ITK-ban egy emléksarokban mutatjuk be alkotásait, életművét – de alakját felidézhetjük az Informatikatörténeti Adattár számára készült videoportré által is. **Hiányzol nekünk,**

PARTNEREK

Állami kitüntetések

Nagy szeretettel gratulálunk a Gábor Dénes Díjasok Klubja (GDDK) állami kitüntetésben részesült tagjainak, köztük megkülönböztetett tisztelettel **Haidegger Tamás** tagtársunknak!



Haidegger Tamás „villamosmérnök, orvosbiológiai mérnök, az Óbudai Egyetem Egyetemi Kutató és Innovációs Központ főigazgatója. Kutatási projektjei a robotsebészet, űrtávsebészet irányítási problémáin túlmenően az orvosbiológia több területét érintik: orvostechnika, sebészrobotika, intelligens robotok, cloud robotika, sebészeti eszközök, kép által vezetett sebészet, teleoperáció, szabályozásméletek, robot ontológiák. A Műegyetemen fejlesztett Hand-in-Scan már 18 hazai és nemzetközi innovációs és üzletfejlesztési versenyen részesült elismerésben.” (Fotó: Óbudai Egyetem)

A GDDK Facebook-bejegyzése itt olvasható:

<https://www.facebook.com/100002554794447/posts/7206246262803795/?mibextid=xfxF2i>

„Tervezetten fenntartható szerkezeti és funkcionális polimer kompozitok”



A **Gábor Dénes Dijások Klubja (GDKE)** hibrid rendezvénye, 2024. március 28-án 17.00 órai kezdettel (Óbudai Egyetem)

„Bevezetés a polimer kompozitok világába: Szerkezet, teljesítmény és fenntarthatóság” – előadó: **Dr. Szabó Gábor**

„Tervezetten biztonságos, fenntartható szerkezeti kompozitok” – előadó: **Prof. Dr. Toldy Andrea**

<https://njszt.hu/hu/event/2024-03-28/tervezetten-fenntarthato-szerkezeti-es-funkcionalis-polimer-kompozitok>

Meghívó a 26. Projektmenedzsment Fórumra



Mit jelent a mesterséges intelligencia korában jó (szak)embernek lenni? Melyek azok a humán intelligenciák, amelyek az elkövetkező évtizedben egyre fontosabban lesznek? Hogyan működünk együtt egyre inkább csapatokban, hálózatokban és több intelligencia formát átívelően? Ezekről a témákról fog szó esni a **2024. április 11-i** PM Fórumon, melyet idén 26. éve rendez meg a HTE a projektalapú szervezetek magyarországi szakmai közösségének. A helyszín az **Óbudai Egyetem**.

<https://njszt.hu/hu/event/2024-04-11/26-projektmenedzsment-forum>

‘Stay in Tech! – Policies and practices for attracting and retaining female tech talent’



Ingyenes egynapos konferencia Berlinben, **2024. május 14-én**. A rendezvény célja támogatni a vállalatokat a jelen kihívásainak kezelésében, és megtalálni az értékes

munkatársak megtartásának módját, minthogy a **női technológiai tehetségek** megtartása terén nem történt érdemi előrelépés. Az eseményt a CEPIS az EU sokszínűségi hónapja keretében szervezi.

<https://cepis.org/events/stay-in-tech/>

Global Talent Mentoring – mentorok kerestetnek!



A Matehetsz évek óta együttműködik a World Giftedness Center (Világ Tehetségközpont) ún. Global Talent Mentoring online mentor programjával.

Milyen mentorokat keresnek?

- Olyan tudósokat, mérnököket, fizikusokat, orvosokat vagy más gyakorló, szakterületükön aktív szakembereket a természettudományok, a technológia, a mérnöki, a matematika vagy az orvosi tudományok (STEMM) területén, akik szívesen segítenének kiemelkedő tudású diákoknak, hallgatóknak, támogatnák szakmai fejlődésüket, tehetségük kibontakoztatását.
- Akik mindennapi kutató, vagy más típusú gyakorlati munkájuk mellett önkéntes munka keretében, legalább egy éven keresztül vállalni tudják a fiatalokkal való rendszeres kapcsolattartást angol nyelven.

A részletes felhívás: <https://tehetseg.hu/aktualis/felhivas>

VR/AR/MR megoldások az egészségügyben



2024. március 27-én Budapesten, a B.BRAUN Medical Aesculap Akadémián rendezi az Innoskart az év első klasztertalálkozóját a MediKlaszterrel közösen. A klaszter keresi a kapcsolódási pontokat és együttműködési lehetőségeket az orvostechikai iparág és a digitális szolgáltató ágazat között.

A rendezvényen koncentráltan mutatják be a terület egészségügyben alkalmazott innovációit. Lehetőség nyílik

az eszközök és megoldások kipróbálására is.

<https://www.innoskart.digital/hu/esemenyek/vr-ar-mr-megoldasok-az-egeszsegugyben>

Társas kapcsolat – az MI és mellékhatásai



2024. március 27-28-án a fenti címmel rendez tavaszi konferenciát Pécsen a VISZ!

A mesterséges intelligencia létezésének alapközege a világ digitalizált változata. Sikerének pedig egyik alapfeltétele, hogy a környezete erősen és hibátlanul legyen digitalizált. Hol tartunk e társas kapcsolatban? Mit kell tennünk ahhoz, hogy mindkettőnknek jó legyen az együttlét?

<https://mvisz.hu/rendezvenyek/visz-tavaszi-konferencia-pecsen/>

Konferenciafelhívás!



Az Eszterházy Károly Katolikus Egyetem Matematikai és Informatikai Intézete, Képzőművészeti és Művészetelméleti Intézete, valamint a HUN-REN Bölcsészettudományi Kutatóközpont Filozófiai Intézete konferenciát szervez „**A mesterséges intelligencia és a művészetek**” címmel **2024. május 2-án és 3-án** Egerben.

A konferencia szervezői: Golden Dániel, Hoffmann Miklós, Széplaky Gerda

<https://uni-eszterhazy.hu/egyetem/konferenciafelhivas->

Így írunk mi, SAP EAF – AEA klub



2024. március 26. 17:00, online esemény, előadó: Mezei Ferenc

Az **SAP Enterprise Architecture**

Framework (EAF) és **referencia architektúra (RBA/RSA)** rövid bemutatása, az RBA/RSA megjelenése az SAP szolgáltatásaiban, termékeiben. Néhány gondolat a tervezést támogató eszközökről: **PMG, Signavio, LeanIX** stb.

A részvétel ingyenes, de regisztrációhoz kötött!

<https://www.aeahungary.org/event-details/igy-irunk-mi-sap-eaf-aea-klub>

Folytatódik a VISZ Academy!



2023. március 26., 9.00-14.40, Deloitte Zrt.

Részletes program és jelentkezés:

<https://mvisz.hu/rendezvenyek/visz-academy-2/>

Térinformatika Konferencia



Az esztergomi Szent Adalbert Rendezvény Központ ad otthont a **18. Műszaki Térinformatika**

Konferenciának, 2024. április 25-26-án. A [programot](#) plenáris és szekciós előadások teszik tartalmassá. Az előadások alatt a kiállítótérben megtekinthetők a kiállítók standjai.

<https://konferencia.gita.hu/>

Recent Advances in Quantum Computing and Technology (ReAQCT)

Az **ELTE-BME-Óbudai Egyetem, a Robert Bosch Kft.** támogatásával a fenti címmel 2 napos konferenciát szervez **2024. június 19-20-án.** A konferencia weboldalát az érdeklődők szíves figyelmébe ajánljuk!



<https://www.react.org/>
