

Autor	Titlul articolului	Publicația	Secțiunea/ Pagina	Sinteza articolului
	(P) Inventatorii români, în topul european al invențiilor din domeniul IT. Mai mult de jumătate dintre brevete, oferite femeilor	observatornews.ro 19.03.24 hotnews.ro 19.03.24 start-up.ro 19.03.24 bursa.ro 19.03.24 ziarulprofit.ro 19.03.24 comisaruldeprahova.ro 19.03.24 pescurt.ro 19.03.24 revista-presei.com 19.03.24 astazi.ro 19.03.24 libnet.ro 19.03.24 libnet.ro 19.03.24	-	<p>Potrivit Indicelui european de brevete 2023, publicat astăzi de Oficiul European de Brevete (OEB), inventatorii, companiile și institutele de cercetare din România au depus anul trecut 42 de cereri de brevet la OEB, în scădere cu 8,7% față de 2022. Topul solicitanților din România este condus de Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava.</p> <p>Cele mai active domenii în ceea ce privește cererile de brevete europene depuse de companiile românești au fost informatica, metodele IT pentru management, măsurarea (care include tehnologia senzorilor), biotehnologia, transportul (care include și vehiculele) și alte bunuri de consum. În total, aproape jumătate (43%) dintre toate cererile de brevete europene din România s-au încadrat în aceste domenii.</p> <p>Indicele de brevete pentru anul 2023 al Oficiului European de Brevete arată că numărul cererilor de brevete europene a înregistrat o creștere generală de 2,9%, ajungând la un total de 199.275. Această creștere vine în urma unui avans de 2,6% înregistrat în 2022 și de 4,7% în 2021. Cererile de brevet, care sunt depuse pentru a contribui la protejarea și comercializarea invențiilor, reprezintă un indicator timpuriu al investițiilor în cercetare și dezvoltare ale companiilor.</p> <p>„Ultimul Indice de brevete arată că inovarea a rămas dinamică în întreaga lume în 2023”, a declarat președintele Oficiului European de Brevete, António Campinos. „OEB a fost încredințat să examineze mai multe cereri decât oricând, ceea ce atestă atât atractivitatea pieței tehnologice europene, cât și calitatea ridicată a produselor și serviciilor noastre. Întreprinderile mici și mijlocii din Europa utilizează din ce în ce mai mult brevetele, ponderea cererilor depuse de IMM-uri atingând anul trecut cel mai ridicat nivel de până acum. De asemenea, aceste întreprinderi pot beneficia acum de noul brevet unitar, care îmbunătățește în mod semnificativ mediul pentru inovare în Europa, oferind o opțiune mai simplă și mai rentabilă pentru ca inovatorii să își protejeze invențiile și să le aducă pe vasta piață a UE.”</p> <p>Creșterea invențiilor în domeniul comunicațiilor digitale și al tehnologiilor energetice</p> <p>Anul trecut, principalele domenii tehnice în care s-au depus cereri de brevet la OEB au fost comunicațiile digitale (care acoperă tehnologiile</p>

				<p>legate de rețelele mobile), tehnologia medicală și informatica. Totuși, cea mai mare creștere dintre toate domeniile tehnologice în 2023 a fost în domeniul mașinilor electrice, aparatelor, energiei (+12,2% față de 2022), care acoperă invențiile legate de tehnologiile care folosesc energie curată, inclusiv bateriile (+28%). Activitatea de brevetare în domeniul biotehnologiei (+5,9%) a continuat, de asemenea, trendul ascendent. Femeile sunt menționate în 52% din cererile de brevet din România</p> <p>În 2023, 52% dintre cererile de brevet depuse la Oficiul European de Brevete din partea României au menționat cel puțin o femeie ca inventator, depășind media de 27% din cele 39 de state membre ale OEB. Printre cele mai importante țări europene care au depus cereri de brevet (cu peste 2.000 de cereri pe an), Spania (46%), Franța (33%) și Belgia (32%) au avut cea mai mare pondere a cererilor de brevet care au menționat cel puțin o femeie ca inventator. În ceea ce privește sectoarele tehnologice, proporția a variat de la 14%, în medie, pentru cererile de brevete în domeniul ingineriei mecanice, la 50% în chimie. Aceste date pot ajuta la abordarea decalajelor care rămân de acoperit pentru a valorifica întregul potențial al femeilor inventatoare.</p> <p>Tendințe globale și europene</p> <p>Primele cinci țări de origine pentru cererile de brevete europene în 2023 au fost Statele Unite, Germania, Japonia, China și Republica Coreea. Dintre țările UE, Franța, Olanda, Suedia și Italia urmează Germania în ceea ce privește numărul de cereri.</p> <p>Aproximativ 43% din totalul cererilor au provenit de la companii și inventatori din cele 39 de state membre ale Oficiului European de Brevete, în timp ce 57% au avut originea în afara Europei (a se vedea graficul Originea cererilor). Cei mai importanți solicitanți în 2023 au fost Huawei, Samsung, LG, Qualcomm și Ericsson. În top 10 s-au aflat patru companii europene (pe lângă Ericsson, și Siemens, BASF și Philips). [...]</p>
A.U	Echipa Universității „Ștefan cel Mare” din Suceava a câștigat competiția E.ON Energy Challenge, ediția 2024	cluj24.ro 18.03.24 jurnalfm.ro 18.03.24 romania24.ro 18.03.24 ziarulderoman.ro 18.03.24 ziarulnews.ro 18.03.24	-	<p>Cele cinci echipe finaliste în competiția studentescă E.ON Energy Challenge încheie astăzi o săptămână plină de activități, dar și de provocări și emoții pe măsură.</p> <p>Sesiunile de mentorat alături de specialiști E.ON, derulate în cadrul „Energy Challenge Academy” pe parcursul ultimelor patru zile, au adus nu doar informații utile pentru etapa finală a concursului, ci și oportunități de explorare prin metode de brainstorming tehnic, marketing, cybersecurity și public speaking.</p> <p>Echipa Universității „Ștefan cel Mare” din Suceava a câștigat competiția E.ON Energy Challenge, ediția 2024</p>

				<p>„E.ON Energy Challenge 2024 a fost un eveniment de nota 10, nu pentru că am celebrat ediția cu numărul 10, ci pentru că am avut proiecte extraordinare. M-au impresionat în mod special ambiția și hotărârea acestor studenți de a demonstra că inventivitatea nu are limite. Entuziasmul lor a fost molipsitor și ne-a confirmat că noi suntem singurii care ne punem limite”, a declarat Roxana Bândilă, director Divizia Resurse Umane E.ON, la finalul competiției.</p> <p>Locul I: Echipa DBS Energy Solutions a Universității „Ștefan cel Mare” din Suceava care a propus soluții inedite pentru protecția panourilor fotovoltaice și care a primit premiul cel mare în valoare de 3.000 de euro.</p> <p>Locul II: Echipa Grid Guardians a Universității „Transilvania” din Brașov care a convins juriul cu o aplicație software pentru reducerea consumului de energie și care a fost recompensată cu experiențe în valoare de 600 euro/membru echipă.</p> <p>Locul III: Echipa Hydro Vault de la Universitatea Petrol-Gaze Ploiești și Universitatea Politehnică București care a prezentat o strategie inovativă pentru cuplarea și optimizarea sectoarelor industriilor petroliere prin utilizarea hidrogenului ca element de legătură – propunere recompensată cu experiențe în valoare de 300 euro/membru echipă.</p> <p>Finala competiției a avut loc vineri, 15 martie, la sediul companiei E.ON din Târgu Mureș și a reunit echipe de la Universitatea „Ștefan cel Mare” (Suceava), Universitatea „Transilvania” (Brașov), Universitatea „Al. Ioan Cuza” (Iași), Universitatea Petrol-Gaze Ploiești și Universitatea Politehnică București. [...]</p>
-	Bazin subteran suplimentar pentru rezerva de apă în caz de incendiu la USV	ziareonline24.ro 19.03.24 obiectivdesuceava.ro 19.03.24	-	Universitatea „Ștefan cel Mare” începe din acest an construirea unui bazin subteran pentru rezerva de apă în caz de incendiu la clădirile cu ieșire directă la strada Universității: Corp A și D. Realizarea unui bazin cu apă subteran pentru alimentarea hidranților exteriori și interiori de incendiu, extinderea rețelei de apă incendiu a fost impusă Universității prin Scenariul de Securitate la incendiu. În acest scenariu s-au avut în vedere lucrările de reabilitare ce se execută la clădirea corpului D și faptul că imobilul în cauză este alipit de corpul A formând împreună un singur compartiment de incendiu ce depășește aria maximă construită la sol de 2.500 mp admisă pentru clădiri de gradul II de rezistență la foc. <p>Proiectarea bazinului de apă pentru incendiu, a racordurilor de alimentare la rețeaua de apă existentă în zonă și a celui la rețeaua de canalizare existentă, precum și racordurile electrice la tabloul de distribuție general din Căminul C2, priza de împământare, stația de pompare, sursa de rezervă (grup electrogen), tablou de distribuție pentru</p>

				<p>pompele de incendiu vor fi realizate de firma MOLDPROIECT-ASD. Aceste racorduri necesare deservirii corpurilor de clădire A și D sunt incluse în lucrările ca atare.</p> <p>Amplasat în campusul universitar I pe suprafața de teren unde a funcționat Casa Albă, rezervorul va fi construit din beton armat, etanș la apă amplasat sub adâncimea de îngheț la care se aplica hidroizolații la interior și exterior cu un volum util de 300 mc prevăzut cu diafragme de rigidizare pentru a putea alimenta instalațiile de stingere cu hidranți interiori și exteriori de incendiu ale corpurilor de clădire A și D. Acesta va avea și o instalație de semnalizare optică și acustică a nivelului apei cu indicatoare de nivel locale, vizibile de la nivelul solului cu încadrarea dimensiunilor în limita terenului pus la dispoziție cu limitarea adâncimii funcție de volumul necesar și nivelul hidrostatic rezultat din studiul geotehnic ce se va elabora.</p> <p>Stația de pompare este prevăzută a fi amplasată în construcție separată din beton armat și va fi alipită de rezervorul subteran. De asemenea, stația va fi prevăzută cu: grup pompare pentru hidranți exteriori și interiori cu un debit minim de 20 l/s care să asigure funcționarea simultană a 3 hidranți exteriori de incendiu pe timp de 180 minute și a hidranților interiori de incendiu din corpurile A și D minim 60 de minute. Totodată, stația va fi complet automatizată, prevăzută cu pompe principale și pompe de rezervă cu aceleași caracteristici tehnice și, printre altele, amintim că instalația de iluminat de Securitate pentru continuarea lucrului va avea autonomie de 3 ore. Racordul la rețeaua de canalizare a campusului universitar are o lungime de 10 metri iar racordul de alimentare la rețeaua de apă existentă se va face cu o conductă având diametrul 80 mm pentru refacerea rezervei de incendiu în maxim 24 de ore. [...]</p>
Dan Coman	Ambasadoarea SUA după vizita în județul Suceava: „Sunt impresionată de potențialul economic al Bucovinei și de talentul și abilitățile oamenilor săi”	monitorulsv.ro 18.03.24 dcnews.ro 18.03.24 obiectivdesuceava.ro 18.03.24 svnews.ro 18.03.24 ecopolitic.ro 18.03.24 psnews.ro	-	Ambasadorul SUA în România, Kathleen Kavalec, a transmis luni, după vizita de trei zile efectuată la finalul săptămânii trecute în județul Suceava, că a fost impresionată de potențialul economic al Bucovinei și de talentul și abilitățile oamenilor care locuiesc aici, în special ale tinerei generații. Kathleen Kavaleca subliniat că pentru ea a fost minunat să vadă cum fondurile UE au fost folosite pentru a îmbunătăți infrastructura și pentru a dezvolta turismul. „La nivel uman, pe lângă ospitalitatea caldă de care m-am bucurat aici, sunt impresionată și inspirată de modul în care bucovinenii s-au mobilizat pentru a-și ajuta vecinii într-un moment critic. Sunt sigur că acest lucru va contribui la întărirea legăturilor dintre România și Ucraina, care vor fi esențiale

		18.03.24		<p>atunci când va veni momentul să ajutăm la reconstrucția Ucrainei. În calitate de partener strategic al României, Ambasada SUA așteaptă cu nerăbdare să aprofundeze legăturile economice, culturale și educaționale ale SUA cu această frumoasă regiune”, a spus ambasadorul SUA.</p> <p>În cursul zilei de luni, Ambasada SUA în România a transmis un comunicat în care se precizează că aceasta a fost prima vizită oficială a ambasadoarei în regiunea Bucovinei, scopul acesteia fiind cooperarea economică, educația și problemele umanitare. În același comunicat se amintește că excelența sa Kathleen Kavalec a inaugurat la Suceava expoziția ambasadei „Noi, poporul”, s-a întâlnit cu lideri locali, profesori, studenți, ONG-uri și refugiați ucraineni și a vizitat Cetatea de Scaun, Muzeul Satului Bucovinean, și noul Muzeu de Istorie și Memorialul Holocaustului din Siret, pentru a afla mai multe despre istoria și cultura bogată a regiunii. [...]</p>
		pressonline.ro		
		18.03.24		
		suceava.robo-stiri.ro		
		18.03.24		
		ziareonline24.ro		
		19.03.24		