

UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI

FACULTATEA: HIDROTEHNICĂ, GEODEZIE ȘI INGINERIA MEDIULUI

Domeniul de licență: INGINERIE CIVILĂ

Programul de studii: ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCiare ȘI DEZVOLTARE RURALĂ

**Prezentarea bibliotecii dotată cu sală de lectură și fond de carte propriu,
corespunzător disciplinelor prevăzute în planurile de învățământ**

Biblioteca Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași funcționează în baza Legii Bibliotecilor nr. 334/2002 și Decretul nr. 474/2002 pentru promulgarea Legii Bibliotecilor, publicată în Monitorul Oficial nr. 422/18.06.2002 și republicată în Monitorul Oficial, partea I, nr.132/11.02.2005, a Ordonanței nr. 26/26.01.2006 pentru modificarea și completarea Legii bibliotecilor nr. 334/2002, publicată în Monitorul Oficial nr.85/30.01.2006 și a Regulamentul de organizare și funcționare a Bibliotecii, UTI.POS.01, aprobat prin Decizia nr.3381/23.12.2008 a Comisiei pentru Evaluarea și Asigurarea Calității (CEAC).

În prezent, Biblioteca TUIASI își desfășoară activitatea în 7 biblioteci filiale (Biblioteca Corp A – sediul central și 6 biblioteci ale facultăților de profil), cu săli de lectură, săli de împrumut și depozite, deținând un **fond total de documente** (*la sfârșitul anului 2023*) **de 841.479 volume (427.355 volume cărți, 97.955 volume periodice, 5.236 volume fond special** (CD-uri, DVD-uri, microformate) și **310.933 volume documente tehnice** (Brevete de invenții și Standarde), acoperind un mare număr de specializări din domeniul științei, tehnologiei, economiei și legislației.

Biblioteca oferă utilizatorilor săi accesul la resurse electronice științifice, cu scopul susținerii procesului didactic și de cercetare, acoperindu-se astfel un număr mare de specialități din domeniul științei, tehnologiei și domeniilor conexe. prin Proiectul Asociației ANELIS PLUS „**Acces la literatura științifică și publicarea în regim de acces deschis din România**”, în calitate de membru contributor.

În cadrul acestui proiect, pe lângă accesul la resurse electronice de informare și documentare (acces pe bază de IP și acces mobil), utilizatorii Bibliotecii (doctoranzi, masteranzi, studenți, cadre didactice), beneficiază de acces la arhive de reviste științifice și cărți electronice, achiziționate conform resurselor abonate și disponibile în depozitul național de documente. Au fost puse la dispoziția utilizatorilor următoarele baze de date științifice: Science Direct Freedom Collection Journals, SpringerLink Journals, IEEE/IEL, Wiley Journals, EBSCO-Academic Search Complete, Scopus, Cambridge Journals, Taylor & Francis și Clarivate (Web

of Science, Journals Citation Reports, Derwent Innovation Index). De asemenea, utilizatorii Bibliotecii beneficiază de susținerea publicării în acces deschis prin inițierea unor acorduri transformative cu edituri internaționale, în funcție de condițiile tehnice și financiare oferite.

De asemenea, în anul 2023 universitatea a beneficiat de acces gratuit (free trial) la colecția de reviste Emerald Publishing (în perioada 7 februarie - 15 aprilie 2023), la De Gruyter & STM Journal Collections (în perioada 6 martie - 30 iunie 2023), Taylor & Francis HSS & STM Journal Collections (în perioada 1 aprilie 2023 - 31 mai 2023), colecția ICE Publishing Journals (în perioada 13 noiembrie 2023 - 13 decembrie 2023) și Emerald Engineering Collection (în perioada 13 noiembrie 2023 - 13 decembrie 2023).

Numărul total de accesări și căutări în bazele de date menționate mai sus a fost de 1.385.962, din care, un număr de 336.090 de accesări s-au efectuat din rețeaua de calculatoare a universității, pe bază de IP, un număr de 1.044.708 de accesări s-au efectuat în sistem mobil, pe bază de cont și parolă și un număr de 5.164 de accesări atât în sistem mobil, cât și pe bază de IP. Se constată astfel, o creștere semnificativă a numărului de accesări în sistem mobil.

În afară de resursele electronice prezentate mai sus, Biblioteca a achiziționat servicii de acces la următoarele baze de date: Info.Standard 5.0 - bază de date cu standarde adoptate prin metoda elaborării versiunii române, Sintact - platformă de documentare juridică.

Catalogul on-line al Bibliotecii (accesibil din pagina web biblioteca.tuiasi.ro, selectând meniul baze de date/ catalog on-line) s-a dezvoltat continuu, începând din 1993, astfel la sfârșitul anului 2023, existând un număr total de 139.233 de înregistrări catalografice în sistemul integrat de bibliotecă ALEPH 500 .

S-au menținut și dezvoltat relațiile de schimb intern și internațional prin expedierea celor 9 secții ale Buletinului Institutului Politehnic din Iași, astfel, în anul 2023, Biblioteca a dezvoltat relații de colaborare și schimb intern de publicații cu 41 de parteneri din țară, din 21 de orașe, iar relațiile externe bazate pe schimb extern de publicații s-au desfășurat prin intermediul a 184 de parteneri din 32 de țări.

Următoarele secții sunt publicate pe site-ul <https://sciendo.com>: Secția Construcții de mașini, **Secția Construcții. Arhitectură**, Secția Electrotehnică. Energetică. Electronică și Secția Matematică. Mecanică teoretică. Fizică.

Accesul la serviciile, bazele de date și publicațiile din Biblioteca TUIASI se poate face prin intermediul paginii web a acesteia: <https://biblioteca.tuiasi.ro>.

Biblioteca Filială a Facultăților de Construcții și Instalații, de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului și Arhitectură ”G.M. Cantacuzino”

În perioada **1982-1984** construirea noilor sedii de învățământ pentru Facultatea de Construcții și alocarea unui spațiu distinct Bibliotecii, a determinat mutarea fondului de publicații din corpul C în clădirea Facultății de Arhitectură ”G.M. Cantacuzino”, în care a funcționat până în anul 2010, cu două săli de lectură, una pentru Facultatea de Construcții (34 locuri) și una pentru Facultatea de Arhitectură (30 locuri), o sală de împrumut și un depozit.

Din 2010, Sala de lectură a Facultății de Arhitectură ”G.M. Cantacuzino”, a fost desființată, colecțiile de publicații fiind preluate și reorganizate în cadrul Sălii de lectură de la etaj 1, care a fost destinată serviciilor pentru utilizatorii celor 3 facultăți: Facultatea de Construcții și Instalații (C.I.), Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria mediului (H.G.I.M.) și Facultatea de Arhitectură ”G.M. Cantacuzino”.

În anul 2023, conducerile Facultății de Arhitectură „G.M. Cantacuzino” și Facultății de Construcții și Instalații au solicitat, printr-o adresă scrisă aprobată de conducerea universității, eliberarea spațiilor ocupate de Sala de împrumut la domiciliu (parter) și depozitul aferent (etaj 1) al Filialei Bibliotecii UTIR; în urma răspunsului justificativ al conducerii Bibliotecii privind imposibilitatea separării celor două servicii oferite utilizatorilor săi, respectiv de împrumut al publicațiilor la domiciliu și de consultare a publicațiilor la sala de lectură, s-a demarat căutarea unui spațiu comun, în care să funcționeze ambele servicii.

Astfel, s-a alocat un nou spațiu de 340 mp, în imobil TEX 4, care a fost reamenajat pentru funcționarea Filialei Bibliotecii UTIR.

În prezent, Biblioteca beneficiază de o amenajare modernă, dotată cu mobilier nou, cu spațiu destinat studiului și consultării publicațiilor la sala de lectură, un spațiu pentru împrumut la domiciliu și un depozit aferent.

Biblioteca Facultăților de Construcții și Instalații, Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului. și Arhitectură „G.M. Cantacuzino” deține un fond total de **128.138 volume** (99.301 volume cărți; 15.382 volume periodice (68.591 fascicule), 13.345 volume standarde și 110 volume fond special (CD-uri, DVD -uri).

Utilizatorii Bibliotecii UTIR (studenți, masteranzi, doctoranzi, cadre didactice) au acces la toate sălile de lectură ale Bibliotecii TUIASI, pentru consultarea publicațiilor, pe baza permisului de bibliotecă eliberat la Sala de lectură. Publicațiile solicitate și destinate pentru împrumut la domiciliu se pot tranzacționa, doar de la sala de împrumut la domiciliu a Bibliotecii filiale a Facultăților de C.I., H.G.I.M. și Arhitectură „G.M. Cantacuzino”.

Nr. crt.	Denumire sală	Date de identificare a sălii (amplasament, suprafață) și destinația sălii	Caracteristici ale echipamentelor existente în dotarea sălii
1	Sala de lectură	Imobil Tex 4, 200 mp Sala este destinată studiului/lecturii și consultării publicațiilor.	Locuri de studiu: 20 Nr. calculatoare: 10 (3 calculatoare noi și 7 echipamente care urmează a fi propuse la casare, întrucât sunt depășite moral, în vederea înlocuirii cu altele noi)
2	Sala de împrumut la domiciliu	Imobil Tex 4, 100 mp Sala este destinată împrumutului la domiciliu a publicațiilor.	Nr. locuri : 4 Nr. calculatoare: 1
3	Depozit	Imobil Tex 4, 40 mp	

**Coordonator program de studii,
șef lucr.univ.dr.ing. Toma Daniel**