

**Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași**  
**Facultatea de Mecanică**  
Domeniul de masterat: *MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ*

### BIBLIOTECA ȘI FOND DE CARTE ÎN DOMENIUL SPECIALIZĂRII

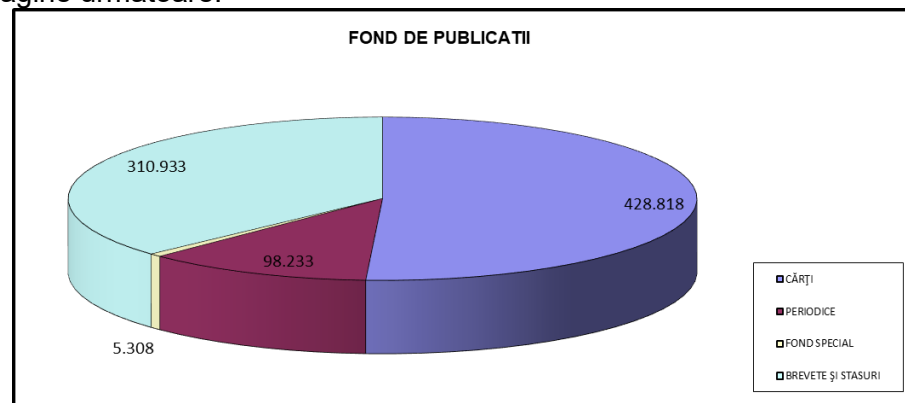
Biblioteca Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași funcționează în baza Legii Bibliotecilor nr. 334/2002 și Decretul nr. 474/2002 pentru promulgarea Legii Bibliotecilor, publicată în Monitorul Oficial nr. 422/18.06.2002 și republicată în Monitorul Oficial, partea I, nr.132/11.02.2005, a Ordonanței 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 Regulamentului 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 2024) de 843.292 volume (428.818 volume cărți, 98.233 volume periodice, 5.308 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.

Pe parcursul anului 2024, fondul de publicații al Bibliotecii s-a completat cu un număr de 1.814 de volume prin:

- achiziții de publicații prin cumpărare, reprezentând 813 volume;
- donații de publicații, reprezentând 485 volume;
- schimb intern și internațional de publicații, reprezentând 282 volume;
- transfer de publicații (contracte-facultăți) reprezentând 224 volume.

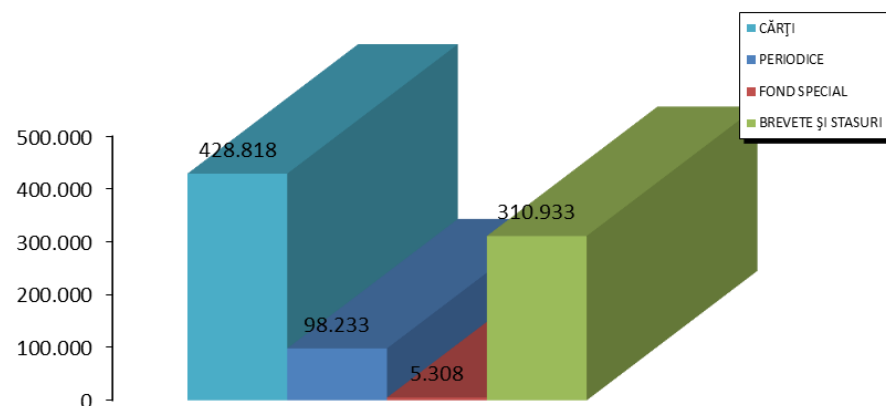
Situația fondului de publicații exprimată în volume și în număr de titluri și situația intrărilor de publicații în bibliotecă în anul 2024, în funcție de domeniul acestora sunt prezentate în imagine următoare.



**D. Situația intrărilor publicațiilor, grupate pe domenii, exprimate în număr de volume**

INTRĂRI PUBLICAȚII PE FACULTĂȚI (vol. )		
0	1	2
1	Automatică și calculatoare	155
2	Inginerie chimică și protecția mediului	222
3	Construcții de mașini și management industrial	48
4	Construcții și instalații	79
5	Arhitectură	148
6	Electronică, telecomunicații și tehnologia informației	19
7	Inginerie electrică, energetică și informatică aplicată	234
8	Hidrotehnică, geodezie și ingineria mediului	18
9	Mecanică	327
10	Știința și ingineria materialelor	19
11	Textile-pielărie și management industrial	81
12	General (domenii conexe)	464
	<b>TOTAL</b>	<b>1.814</b>

**COMPLETAREA COLECȚIILOR ÎN ANUL 2024 PE CATEGORII DE PUBLICAȚII**



Menționăm că Biblioteca are relații de schimb de publicații interbibliotecar internațional cu 181 de parteneri din 32 de țări și schimb de publicații interbibliotecar național cu 41 de parteneri din 21 de orașe, având ca obiect al schimbului cele nouă secții ale Buletinul Institutului Politehnic din Iași.

Serviciul Relații cu publicul își desfășoară activitățile prin cele 7 biblioteci filiale, în 7 săli de documentare, 6 săli de împrumut la domiciliu și 10 depozite, distribuite conform tabelului de mai jos:

Nr. crt.	Biblioteca Filială / Nr. bibliotecari	Număr săli / suprafețe	Nr. locuri de studiu
1	Biblioteca Filială „Imobil A” 1 bibliotecar	1 s.l. 596,00 mp 1 dep. 599,70 mp = 1.195,70 mp	140
2	Biblioteca Filială de Inginerie Chimică și Protecția Mediului 3 bibliotecari	1 s.l. 94,60 mp 1 s.i.d. 46,20 mp 3 dep. 309,20 mp = 450,00 mp	20
3	Biblioteca Filială de Mecanică, Construcții de Mașini și Management Industrial și Știința și Ingineria Materialelor 2 bibliotecari	1 s.l. 134,60 mp 1 s.i.d. 66,40 mp 2 dep. 201,00 mp = 402,00 mp	45
4	Biblioteca Filială de Textile – Pielărie și Management Industrial 2 bibliotecari	1 s.l. 90,00 mp 1 s.i.d. 95,20 mp 3 dep. 115,80 mp = 301,00 mp	26

5	Biblioteca Filială de Electrotehnică, Electronică și Telecomunicații 2 bibliotecari	1 s.l. 216,80 mp 1 s.i.d. 55,00 mp 1 dep. 317,00 mp = 588,80 mp	105
6	Biblioteca Filială de Automatică și Calculatoare 1 bibliotecar	1 s.l. 121,32 mp 1 s.i.d. 44,60 mp = 165,92 mp	49
7	Biblioteca Filială de Construcții și Instalații, Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului și Arhitectura 3 bibliotecari	1 s.l. 198,00 mp 1 s.i.d. 62,00 mp 1 dep. 20,40 mp = 280,40 mp	41
Total		3.383,82 mp	426

**Legendă:**

s.l. sală de documentare/lectură

dep. depozit

s.i.d. sală de împrumut la domiciliu

## FOND DE CARTE

### **Filiala Bibliotecii UTIM asigură servicii utilizatorilor de la Facultățile de Mecanică, Construcții de Mașini și Management Industrial și Știința și Ingineria Materialelor**

Filiala UTIM a Bibliotecii TUIASI deține un fond total de 94.111 volume de publicații din care : 69.951 de volume cărți, 13.801 de volume periodice, 10.237 de volume standarde și 122 de volume fond special (CD-uri, DVD -uri).

Utilizatorii Filialei UTIM a Bibliotecii (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 Filialei UTIM a Bibliotecii.

Filiala UTIM a Bibliotecii TUIASI se află situată în corpul de clădire U.T.T. al Facultății de Mecanică, etaj 1 și dispune de următoarele spații:

- o sală de lectură având o suprafață de 134,60 mp cu 45 de locuri destinate studiului/lecturii;
- o sală de împrumut la domiciliu a publicațiilor cu o suprafață de 66,40 mp;
- un depozit de publicații cu o suprafață de 170 mp - parter Corp U.T.T.

Fondul de carte propriu, corespunzător disciplinelor prevăzute în planurile de învățământ este prezentat în tabelul de mai jos.

Filiala	Titlu volum	Numar bucati
<b>Bibl. Mec</b>	Alexandru, Adrian, Proprietățile și alegerea materialelor alegerea și utilizarea materialelor metalice : îndrumar de laborator, Iași, PIM, 2018	7

<b>Bibl.Textile-Pielarie</b>	Beju, Livia Dana, Managementul proiectelor pentru aplicații industriale, Sibiu, Editura Universității "Lucian Blaga", 2018	1
<b>Bibl. Mec</b>	Benchea, Marcelin, Sisteme mecatronice la autovehicule hibride și electrice, Iași, Editura Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași, 2024	50
	Marcelin BENCHEA, Flavian Farcaș, "Mecatronica Automobilului. Echipamente de management și control", Editura Politehniun, Iași, ISBN 978-973-621-502-5, 2021	65
	Marcelin BENCHEA, Flavian Farcaș, "Mecatronica Automobilului. Echipamente de siguranță și confort", Editura Politehniun, Iași, ISBN 978-973-621-503-2, 2021	65
	Benchea, Marcelin, Construcția și calculul sistemelor de control al mișcării autovehiculelor, îndrumar de laborator, Iași, Editura Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași, 2024	80
	Boca Raton, FL, Biomimetics, biologically inspired technologies, Taylor & Francis, CRC, 2006	1
	Buium, Florentin, Mecanisme de dozare - ambalare a produselor, Iasi, Tehnopress, 2007	36
<b>Bibl. AC</b>	Burlacu, Adrian, Controlul sistemelor mobile cu roți, Iasi, Performantica, 2014	10
<b>Bibl. Mec</b>	Carmen Bujoreanu, Analiza datelor experimentale în sisteme mecanice, Ed. Tehnopress, Iași, ISBN 978-606-687-239-3, 224 pg., 2015	2
	Cârlescu, Vlad, Bionica, soluții ingineresti inspirate din natură, Iași, Editura Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași, 2023	35
	Chicea, Anca-Lucia, Bazele sistemelor mecatronice, Sibiu, Editura Universității "Lucian Blaga", 2017	1
	Ciobanu, Lucian, Manipulatoare si roboti industriali, Iasi, Univ.Tehnica, 1994	20
	Ciobanu, Romeo Mihai, Managementul proiectelor, fundamente, aplicații, Iași, Performantica, 2015	3
<b>Bibl. AC</b>	Cioca, Marius, Studii și tehnici de dezvoltare a aplicațiilor în C++, Sibiu, Editura Universității "Lucian Blaga", 2018	1
	Claudia Botez, Cătălin Buhuși, Petriuc Mihai, Violeta Diaconu, Programarea orientată pe obiecte, Iasi, Politehniun, 2010	43
<b>Bibl. Mec</b>	Crenganis, Mihai, Mecatronica roboților și manipulatoarelor industriale, Sibiu, Editura Universității "Lucian Blaga", 2018	1
	Crenganis, Mihai, Redundanța roboților seriali și industriali, Sibiu, Editura Universității "Lucian Blaga", 2020	1
<b>Bibl. ETC</b>	Cretu, Mihai, Senzori și traductoare, Iași, Politehniun, 2017	9
<b>Bibl. Mec</b>	Cristel Stirbu- Prietenul Solidworks al proiectantului, Ed. Tehnopress, 2007	24
	Deliu, Ciprian, Metode numerice și statistică, îndrumar de laborator (MATLAB), Iași, Performantica, 2023	10
	Dodun, Oana, Aplicații în MATLAB, Iasi, Performantica, 2014	9
	Doroftei, Ioan D., Introducere în roboți pășitori, Iasi, CERMI, 1998	10
	Doroftei, I., Arhitectura și cinematica roboților, Ed. Tehnică, Științifică și Pedagogică CERMI, Iași, 2002, ISBN 973-8188- 39-3.	100
	Doroftei, I., Robotica, Vol. 1, Ed. Tehnică, Științifică și Pedagogică CERMI, Iași, 2005, ISBN 973-667-105-4.	120

	Doroftel, I., Robotica, Vol. 2, Ed. Tehnică, Științifică și Pedagogică CERMI, Iași, 2006, ISBN 973-667-148-7.	100
	Drăgan, B. - Achiziția și procesarea semnalului vibroacustic, Editura Politehnicum Iași, 2004.	49
	Drăgan, B.- Controlul vibrațiilor și zgomotului, Editura "Gh. Asachi" Iași, 2003.	59
<b>Biblioteca centrala, sala A</b>	Dura, Codruța, Ghid de scriere etică a lucrărilor de cercetare științifică, Petroșani, Universitas, 2022	1
<b>Bibl. Mec</b>	Firiza, Ioan, Îndrumător pentru stagiile de pregătire practică ale elevilor și studenților, 2015, Pregătire practică elevi	1
	Frunză, Ana, Către o nouă expertiză etică, 2016, Deconstrucția valorilor etice, Iasi, Lumen, 2016	1
<b>Bibli. CH</b>	Gavrilescu, Maria, Elaborarea, evaluarea și prezentarea materialelor științifice, Strategii, etică și deontologie : suport de curs, Iasi, Politehnicum, 2017	21
<b>Bibl. Mec</b>	Dan Selisteanu, Cosmin Ionete, Emil Petre, Ghid de programare in LabVIEW aplicatii pentru prelucrarea semnalelor,2003, Craiova	1
	Gîrjob, Claudia Emilia, Sisteme mecatronice aplicate, pentru uzul studenților, Sibiu, Editura Universității "Lucian Blaga", 2018	1
	IANUS GELU, Olaru Dumitru și Dumitrascu Alina Corina, Metode de laborator în studiul fenomenelor tribologice , Editura Politehnicum, Iași: 2009, ISBN(13) 978-973-621-140-9,	6
	Ianuș G., Olaru D.N., Stamate C.: Procese micro și macrotribologice în sisteme mecatronice, Editura Politehnicum, Iași, ISBN (13) 978-973-621-141-6, pp. 165-191, 2009	10
<b>Bibl. ETC Bibl. AC</b>	M.Crețu,C.Sărmășanu, 1991- Traductoare. Îndrumar de laborator, Rotaprint Iasi	16+13
<b>Bibl. Mec</b>	Mondoc, Alina, Analiza teoretică și experimentală a aspectelor aleatorii din scena de lucru a unui robot mobil, Timișoara, Politehnica, 2014	1
	Munteanu, C., Metale amorfe, Rotaprint U.T.Iași, 1995.	54
	Nedelcu, D., Ciofu, C., Tehnologii de mecanică fină, îndrumar de laborator- partea a-IIa, Editura Politehnicum, Iași, 2007,	50
	Paleu, Viorel, Sisteme de achiziție și interfețe, curs pentru studenții Facultății de Mecanică, Iasi, Pim, 2013	10
<b>Bibl. AC</b>	Pănescu D, Pascal C, Programare bazată pe reguli, Îndrumar de laborator, Editura Conspress, București, ISBN 978-973- 100-258-3, 2013.	75
<b>Bibl. Mec</b>	Popescu, Gabriel, Rezolvări numerice în MATLAB îndrumar pentru studenți, Iași, Tehnopress, 2009	17
<b>Biblioteca centrala sala A</b>	Railean, Elena, Managementul proiectului, dezvoltare profesională & instituțională, Iași, Lumen, 2017	1
<b>Bibl. Mec</b>	Rîpanu, Marius Ionuț, Proiectare parametrică avansată, ppa, iași, Performantica, 2024	20
<b>Bibl. AC</b>	Runceanu, Adrian, Algoritmi implementați în Limbajul C++, Târgu-Jiu, Academica Brâncuși, 2022	1
<b>Biblioteca centrala sala A</b>	Sandu, Antonio, Etică și practică socială, 2015, Valori etice în administrația publică	1
	Springer handbook of robotics , Berlin Heidelberg, Springer, 2008	2

<b>Bibl. Mec</b>	Slabu, Gh., Slavu, V., Exercitii rezolvate si erori simultane in Turbo C++, indrumar de laborator, Editura Tehnica-Info, Chisinau, 2006	10
	Tărăboanță, Florin – Mecatronica generală : Sisteme, componente, transfer de date, Ed. Gh Asachi, Iași, 2002	39
	Tufescu, Ana, Elemente fundamentale de proiectare asistată în CATIA V5, Iași, Politehniun, 2023	235
	Tufescu, Ana, Proiectarea asistată în CATIA V5, aplicații în ingineria autovehiculelor, Iași, Tehnopress, 2018	30
	V. Goanță, Analiza riscului și expertize în ingineria mecanică-îndrumar de laborator, Ed. Tehnopress, Iași, 2017	30
	Voicu, M., Teoria Sistemelor, Editura Academiei Române, București, 2008.	6
	Yoseph Bar-Cohen, BIOMIMETICS. Biologically Inspired Technologies, CRC Press, 2006	1

### RESURSE DE ÎNVĂȚARE ÎN FORMAT ELECTRONIC

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași pune la dispoziție o platformă educațională (Moodle). În această platformă au fost create conturi atât pentru cadrele didactice din universitate, cât și pentru studenții universității. Studenții înmatriculați la programele de studii de masterat din domeniul Mecatronica și Robotică primesc o adresă de e-mail în domeniul @student.tuiasi.ro și sunt înrolați automat la începutul fiecărui an universitar pe platforma e-learning Moodle.

Platforma educațională TUIASI conține materialele didactice aferente disciplinelor studiate în cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași. Aceasta este disponibilă la adresa [www.edu.tuiasi.ro](http://www.edu.tuiasi.ro), iar accesul se face prin intermediul contului instituțional de utilizator TUIASI.

Pe lângă această platformă, studenții beneficiază de acces suplimentar la o gamă variată de manuale, cursuri și alte materiale de specialitate puse la dispoziție pe site-ul oficial al facultății (<https://mec.tuiasi.ro/studenti/informatii-utile/manuale-electronice/>). Aceste resurse contribuie la aprofundarea cunoștințelor teoretice și practice, sprijinind procesul educațional în mod eficient și facil.

Nr. crt.	Disciplina din planul de învățământ	Denumirea materialului didactic	Adresa web
1	Prelucrarea datelor experimentale	Carmen Bujoreanu, format electronic, curs “Prelucrarea datelor experimentale.”	<a href="https://mec.tuiasi.ro/wp-content/uploads/2022/11/PDE-1.pdf">https://mec.tuiasi.ro/wp-content/uploads/2022/11/PDE-1.pdf</a>
		Carmen Bujoreanu, format electronic, îndrumar “LabVIEW-prietenul nostru”	<a href="https://www.mec.tuiasi.ro/diverse/labview.pdf">https://www.mec.tuiasi.ro/diverse/labview.pdf</a>
2.	Microsisteme electromecanice (MEMS)	Olaru D., Stamate C.: Aplicatii ale cursului de Microsisteme mecatronice: STUDIUL FRECARII DE ROSTOGOLIRE PRIN METODA OSCILATIILOR LIBERE. 8 pg., 2016,	<a href="https://www.mec.tuiasi.ro/diverse/STUDIUL%20FRECARIILOR%20DE%20ROSTOGOLIRE%20PRIN%20METODA%20OSCILATIILOR%20LIBERE.pdf">https://www.mec.tuiasi.ro/diverse/STUDIUL%20FRECARIILOR%20DE%20ROSTOGOLIRE%20PRIN%20METODA%20OSCILATIILOR%20LIBERE.pdf</a>
		Stamate C.: Microsisteme electromecanice (MEMS). Principii de bază, tehnologii de fabricație și soluții constructive, Iași 2021, (85 pag.). Suport de curs - pentru disciplina Microsisteme	<a href="https://mec.tuiasi.ro/studenti/informatii-utile/manuale-electronice/">https://mec.tuiasi.ro/studenti/informatii-utile/manuale-electronice/</a>

		electromecanice (MEMS), master anul I, programul de studii Mecatronică Avansată.	
3.	Bionică	Cârlescu Vlad, 2024, „Bionică”, note de curs	<a href="https://mec.tuiasi.ro/wp-content/uploads/2024/01/Bionica_note-de-curs_Master_MCTA.pdf">https://mec.tuiasi.ro/wp-content/uploads/2024/01/Bionica_note-de-curs_Master_MCTA.pdf</a>
4.	Analiza riscului și expertize în Ingineria mecanica	Goanta V - <u>Analiza riscului si expertize tehnice în ingineria mecanică</u> – <b>LABORATOR</b> – Master toate specializările – anul I – varianta electronică-2022	<a href="https://www.mec.tuiasi.ro/diverse/V.Goanta/4_AR_ETIM_laborator.pdf">https://www.mec.tuiasi.ro/diverse/V.Goanta/4_AR_ETIM_laborator.pdf</a>
		Goanta V - <u>Analiza riscului si expertize tehnice în ingineria mecanică</u> – <b>CURS</b> – Master toate specializările – anul I	<a href="https://www.mec.tuiasi.ro/diverse/V.Goanta/5_AR_ETIM_Curs.pdf">https://www.mec.tuiasi.ro/diverse/V.Goanta/5_AR_ETIM_Curs.pdf</a>
5.	Actuatori neconvenționali	Gheorghe Prisacaru- ACTUATORI NECONVENTIONALII IN MECATRONICA, suport de curs	<a href="https://www.mec.tuiasi.ro/diverse/Curs_Actuatori_Neconv.pdf">https://www.mec.tuiasi.ro/diverse/Curs_Actuatori_Neconv.pdf</a>
6.	Echipamente mecatronice la automobile	<b>Marcelin BENCHEA</b> , 2021, “ <i>Echipamente Mecatronice ale Automobilului</i> ”, suport de curs, (disponibil în format pdf pe Web)	<a href="https://mec.tuiasi.ro/studenti/informatii-utile/manuale-electronice/">https://mec.tuiasi.ro/studenti/informatii-utile/manuale-electronice/</a>
		<b>Marcelin BENCHEA</b> , 2021, “ <i>Echipamente Mecatronice la Automobile. Îndrumar</i> ”, suport de laborator, (disponibil în format pdf pe Web)	<a href="https://mec.tuiasi.ro/studenti/informatii-utile/manuale-electronice/">https://mec.tuiasi.ro/studenti/informatii-utile/manuale-electronice/</a>
7.	Modelarea și simularea structurilor mecatronice	Popescu Gabriel, Modelarea si simularea structurilor mecatronice, note de curs, format electronic, 106 pagini	<a href="https://mec.tuiasi.ro/studenti/informatii-utile/manuale-electronice/Modelare_simulare_struct_mecatronic_e_curs.pdf">https://mec.tuiasi.ro/studenti/informatii-utile/manuale-electronice/Modelare_simulare_struct_mecatronic_e_curs.pdf</a>
8.	Microtehnologii	Olaru D., Stamate C.: MICROSISTEME MECATRONICE. Principii de bază, tehnologii de fabricație și soluții constructive, Iași 2021, (85 pag.):	<a href="http://www.mec.tuiasi.ro/diverse/MICROSISTEME%20MECATRONICE.pdf">http://www.mec.tuiasi.ro/diverse/MICROSISTEME%20MECATRONICE.pdf</a>
9.	Metode de programare a sistemelor robotizate	Operating manual RobotStudio	<a href="https://search.abb.com/library/Download.aspx?DocumentID=3HAC032104-001&amp;LanguageCode=en&amp;DocumentPartId=&amp;Action=Launch">https://search.abb.com/library/Download.aspx?DocumentID=3HAC032104-001&amp;LanguageCode=en&amp;DocumentPartId=&amp;Action=Launch</a>
10.	Robotică medicală	Budescu, E., Biomecanica generala-curs, format electronic, 2013.	<a href="http://www.mec.tuiasi.ro/diverse/Biomecanica_gen.pdf">http://www.mec.tuiasi.ro/diverse/Biomecanica_gen.pdf</a>

## BAZE DE DATE INTERNAȚIONALE ȘI NAȚIONALE

Prin Proiectul Asociației ANELIS PLUS „Acces la literatura științifică și publicarea în regim de acces deschis din România”, în calitate de membru contributor, 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.

<https://biblioteca.tuiasi.ro/baze-de-date/anelis/>

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 Analytics (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.

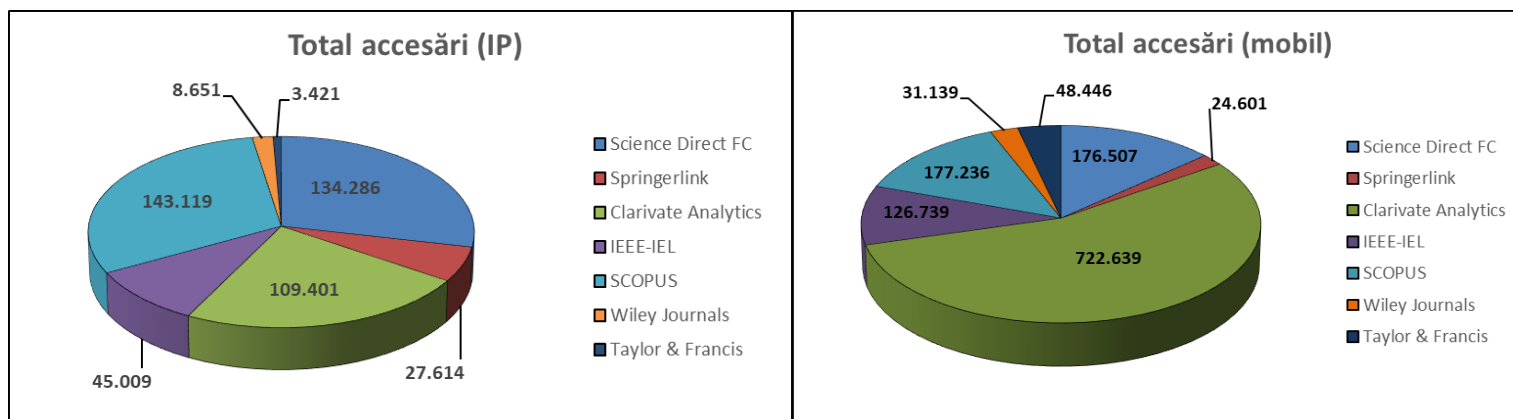
Biblioteca TUIASI oferă acces la baza de date InfoStandard care conține colecțiile standardelor românești distribuite de Asociația de Standardizare din România.

<https://biblioteca.tuiasi.ro/2020/01/20/infostandard-web-biblioteca-tuiasi/>

Numărul total de accesări și căutări în bazele de date menționate mai sus a fost de 1.779.562, din care, un număr de 471.501 de accesări s-au efectuat din rețeaua de calculatoare a universității, pe bază de IP și un număr de 1.307.307 de accesări s-au efectuat în sistem mobil, pe bază de cont și parolă. Se constată astfel, o creștere semnificativă a numărului de accesări în sistem mobil.

Datele statistice prezentate în tabelele și diagramele de mai jos sunt furnizate de Asociația ANELIS PLUS, pentru anul 2024. Se prezintă situația comparativă a numărului de accesări pe fiecare an și pentru intervalul 2021-2024, corespunzător fiecărei baze de date.

Se observă o creștere a numărului de accesări în anul 2024, iar cele mai consultate baze de date au fost Clarivate Analytics, Scopus și Science Direct.

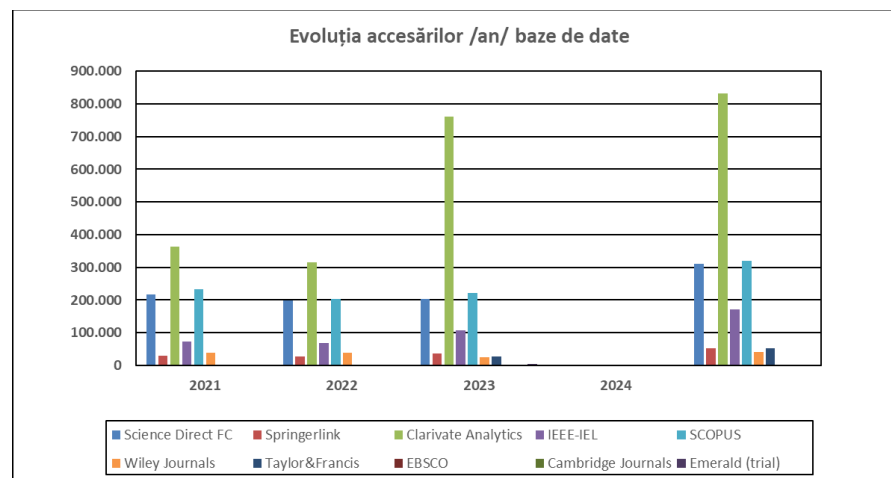


### Acces IP

Platforma / Baza de date	Abona-ment	Ian.	Feb.	Mart.	Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Total accesări
Science Direct FC	x	12.266	11.755	13.401	14.391	10.306	13.305	8.774	6.135	9.358	14.112	12.166	8.317	<b>134.286</b>
Springerlink	x	1.915	2.050	2.787	3.812	2.450	3.468	1.969	1.327	1.657	2.088	2.493	1.598	<b>27.614</b>
Clarivate Analytics	x	7.776	5.971	9.870	5.045	27.321	16.054	5.507	5.301	3.246	8.617	11.502	3.191	<b>109.401</b>
IEEE-IEL	x	4.073	2.838	4.353	4.846	4.054	6.436	2.777	2.413	2.497	4.149	3.348	3.225	<b>45.009</b>
SCOPUS	x	2.297	12.155	19.372	2.504	1.407	3.040	2.528	2.651	2.043	2.352	90.598	2.172	<b>143.119</b>
Wiley Journals	x	777	708	965	1.003	704	994	600	321	479	1.002	646	452	<b>8.651</b>
Taylor&Francis	x	411	681	1.017	253	136	225	105	58	86	146	183	120	<b>3.421</b>
<b>Total Accesări</b>	x	<b>29.515</b>	<b>36.158</b>	<b>51.765</b>	<b>31.854</b>	<b>46.378</b>	<b>43.522</b>	<b>22.260</b>	<b>18.206</b>	<b>19.366</b>	<b>32.466</b>	<b>120.936</b>	<b>19.075</b>	<b>471.501</b>

### Acces mobil

Platforma / Baza de date	Abona-ment	Ian.	Feb.	Mart.	Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Total accesări
Science Direct FC	x	18.759	12.517	15.766	27.809	16.536	10.072	8.318	24.345	15.150	12.142	9.058	6.035	<b>176.507</b>
Springerlink	x	1.731	2.863	3.866	2.309	2.963	1.837	1.130	1.823	1.107	1.442	2.259	1.271	<b>24.601</b>
Clarivate Analytics	x	72.781	45.335	80.923	51.071	55.939	80.445	46.488	39.808	76.592	56.851	54.628	61.778	<b>722.639</b>
IEEE-IEL	x	6.998	9.806	15.579	12.530	10.060	7.336	5.242	8.966	5.429	11.652	23.377	9.764	<b>126.739</b>
SCOPUS	x	21.909	13.342	22.426	15.574	18.280	24.953	8.571	8.376	10.534	11.713	8.401	13.157	<b>177.236</b>
Wiley Journals	x	4.069	4.099	6.902	1.515	3.356	1.317	2.222	2.497	1.141	1.823	1.108	1.090	<b>31.139</b>
Taylor&Francis	x	1.642	10.362	16.727	2.693	3.815	434	997	2.784	861	3.601	3.860	670	<b>48.446</b>
<b>Total Accesări</b>	x	<b>127.889</b>	<b>98.324</b>	<b>162.189</b>	<b>113.501</b>	<b>110.949</b>	<b>126.394</b>	<b>72.968</b>	<b>88.599</b>	<b>110.814</b>	<b>99.224</b>	<b>102.691</b>	<b>93.765</b>	<b>1.307.307</b>



**Situația comparativă a accesărilor bazelor de date din platforma ANELIS PLUS pentru perioada 2021-2024**

**Acces IP și acces mobil**

Platforma / Baza de date	Număr accesări				
	Anul 2021	Anul 2022	Anul 2023	Anul 2024	Anii 2021-2024
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6(2+3+4+5)</b>
<b>Science Direct FC</b>	216.058	198.234	203.266	310.793	<b>928.351</b>
<b>Springerlink</b>	29.702	27.019	36.369	52.215	<b>145.305</b>
<b>Clarivate Analytics</b>	362.967	314.958	760.125	832.040	<b>2.270.090</b>
<b>IEEE-IEL</b>	72.150	68.717	107.048	171.748	<b>419.663</b>
<b>SCOPUS</b>	231.747	202.836	221.386	320.355	<b>976.324</b>
<b>Wiley Journals</b>	39.254	38.948	25.296	39.790	<b>143.288</b>
<b>Taylor&amp;Francis</b>	0	0	27.308	51.867	<b>79.175</b>
<b>EBSCO</b>	839	889	159	482	<b>2.369</b>
<b>Cambridge Journals</b>		0	319	272	<b>591</b>
<b>Emerald (trial)</b>	0	0	4.686	0	<b>4.686</b>
<b>Total accesări</b>	<b>952.717</b>	<b>851.601</b>	<b>1.385.962</b>	<b>1.779.562</b>	<b>4.969.842</b>

**Director departament,**  
Prof.univ.dr.ing. Ioan Doroftei

**Întocmit,**  
Ș.I.dr.ing. Cristina-Magda Cazacu