

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași

Facultatea de Mecanică

Domeniul de licență: *MECATRONICĂ și ROBOTICĂ*

Programul de studii: MECATRONICĂ

ABONAMENTE LA REVISTE ȘI PUBLICAȚII

Achiziționarea unor colecții de specialitate a fost o preocupare permanentă existând în acest sens un departament separat și a reprezentat o prioritate chiar în perioadele de criză financiară.

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.

Sursele de finanțare sunt:

- *finanțarea bugetară;*
- *fonduri alocate prin contractele de cercetare;*
- *venituri proprii;*
- *schimbul cu Buletinul IPI și Iasi Polytechnic Magazine;*

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 2024 universitatea a beneficiat de acces gratuit (free trial) la colecția de reviste Emerald Publishing, la De Gruyter & STM Journal Collections, Taylor & Francis HSS & STM Journal Collections, colecția ICE Publishing Journals și Emerald Engineering Collection.

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 2024, 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 2024, 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>.

LISTA PERIODICELOR STRĂINE PRIMITE PRIN DONAȚIE ȘI SCHIMB EXTERN ÎN ANUL 2024

	TITLUL PUBLICAȚIEI	ISSN	COTA	LOCAȚIE
A	ACI Materials Journal	0889-325X	X-412	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Construcții și Instalații și Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului
	ACI Structural Journal	0889-3241	X-412	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Construcții și Instalații și Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului
	AEÜ International Journal of Electronics and Communications	1434-8411	Z-993	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Annales de la Faculté des Sciences de Toulouse. Mathématiques	0240-2963	Z-174	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Annales Fennici Mathematici	2737-0690	X-891	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Annali dell' Università di Ferrara. Sezione VII Scienze Matematiche	0430-3202	X-682	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Annual Report of the Institute of Engineering Innovation, School of Engineering, The University of Tokyo	1347-653X	X-904	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”

	Atti della Accademia delle Scienze di Torino. Clase di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali	0001-4419	X-655	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
B	BG BAU aktuell: Arbeitsschutz für Unternehmen	2365-8835	Z-1700	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Construcții și Instalații și Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului
C	Calcolo: A Quarterly on Numerical Analysis and Theory of Computation	0008-0624	Z-1971	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	CERN Courier: Reporting on international high-energy physics	0304-288X	Z-1165	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	CI Concrete International: The Magazine of Concrete Community	0162-4075	Z-2121	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Construcții și Instalații și Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului
	Commentarii mathematici Universitatis Sancti Pauli	0010-258X	X-1005	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Costruzioni Metalliche	0010-9673	Z-801	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Construcții și Instalații și Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului
D	DWA - Branchenführer Wasserwirtschaft - Abwasser - Abfall		A-667	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Construcții și Instalații și Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului
E	Elektrotehniški vestnik: Revija za Elektrotehniko in Računalništvo	0013-5852	Z-243	Biblioteca Filială a Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată
	Email: Mitteilungen des Deutschen Email Verbandes e.V.	0938-9865	Z-1397	Biblioteca Filială a Facultății de Inginerie Chimică și Protecția Mediului “Cristofor Simionescu”
F	Funkcialaj Ekvacioj. Serio Internacia	0532-8721	X-998	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
G	Globe : Das Magazin der ETH Zürich und der ETH Alumni	2235-7289	Z-2749	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
H	Hiroshima Mathematical Journal	0018-2079	X-485	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
I	Indiana University Mathematics Journal	0022-2518	X-453	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Intellectus: Revistă de proprietate intelectuală = Magazin of Intellectual Property	1810-7079	Z-2607	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”

	International Fiber Journal	1049-801X	Z-2653	Biblioteca Filială a Facultății de Design Industrial si Managementul Afacerilor
	Irrigation, Drainage and Rural Engineering Journal	1882-2789	X-1491	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Construcții și Instalații și Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului
J	Japan Tappi Journal	0022-815X	X-1279	Biblioteca Filială a Facultății de Inginerie Chimică și Protecția Mediului “Cristofor Simionescu”
	Journal and Proceedings of the Royal Society of New South Wales	0035-9173	X-1956	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Journal of Mathematical Sciences. The University of Tokyo	1340-5705	X-1892	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Journal of the Japan Welding Society	0021-4787	X-969	Biblioteca Filială a Facultăților de Mecanică, Știința și Ingineria Materialelor și Construcții de Mașini și Management Industrial
	Journal of the Mathematical Society of Japan	0025-5645	X-470	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Journal of the Society of Leather Technologies and Chemists	0144-0322	X-222	Biblioteca Filială a Facultății de Design Industrial si Managementul Afacerilor
	Journal of the Spectroscopical Society of Japan = Bunkô Kenkyû	0038-7002	X-874	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Journal of Thermal Stresses	0149-5739	X-1588	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
K	KA Korrespondenz Abwasser, Abfall : Organ der DWA	1866-0029	Z-1215	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Construcții și Instalații și Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului
	Kemija u industriji: Časopis kemičara i kemijskih inženjera Hrvatske = Chemistry in Industry: Journal of Chemists and Chemical Engineering	0022-9830	Z-1392	Biblioteca Filială a Facultății de Inginerie Chimică și Protecția Mediului “Cristofor Simionescu”
	Kyushu Journal of Mathematics	1340-6116	X-951	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
M	Mathematica Moravica	1450-5932	X-1930	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Mathematical Journal of Okayama University	0030-1566	X-654	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Melliand Textilberichte: European Textile Journal	0341-0781	Z-291	Biblioteca Filială a Facultății de Design Industrial si Managementul Afacerilor
	Memoirs of the National Defense Academy. Science and Engineering	1880-7739	X-883	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
O	Osaka Journal of Mathematics	0030-6126	X-473	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”

P	Portugaliae Mathematica: A Journal of the Portuguese Mathematical Society	0032-5155	X-1038	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Processing and Application of Ceramics	1820-6131	Z-2853	Biblioteca Filială a Facultăților de Mecanică, Știința și Ingineria Materialelor și Construcții de Mașini și Management Industrial
	PTB News : Scientific Newsletter	1611-163X	Z-2810	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Publications of the Research Institute for Mathematical Sciences	0034-5318	X-867	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
R	Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo	0009-725X	X-488	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Rendiconti del Seminario Matematico della Università di Padova	0041-8994	X-447	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Rendinconto dell'Accademia delle Scienze Fisiche e Matematiche	0370-3568	X-1215	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Reports of the Institute of Fluid Science, Tohoku University	0916-2879	X-1755	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Revue Française de Photogrammétrie et de Télédéction	1768-9791	Z-2142	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Construcții și Instalații și Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului
	Rivista di Matematica della Università di Parma	0035-6298	X-475	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
S	Saitama Mathematical Journal	0289-0739	X-906	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	SUT Journal of Mathematics	0916-5746	X-1232	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
T	Technique Agricole		X-1419	Biblioteca Filială a Facultăților de Mecanică, Știința și Ingineria Materialelor și Construcții de Mașini și Management Industrial
	Technische Textilien: Innovation, Technik, Anwendung = Technical Textiles: Innovation, Technology, Application	0323-3243	Z-2558	Biblioteca Filială a Facultății de Design Industrial si Managementul Afacerilor
	Textil Plus: die Fachzeitschrift für die textile Kette im deutschsprachigen Europa	2296-1208	Z-368	Biblioteca Filială a Facultății de Design Industrial si Managementul Afacerilor
	Textile network: Das internationale Premium-Magazin der textilen Kette	1612-5088	Z-2721	Biblioteca Filială a Facultății de Design Industrial si Managementul Afacerilor

	Tokyo Journal of Mathematics	0387-3870	X-1567	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Toyama Mathematical Journal	1880-6015	X-1684	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Tsukuba Journal of Mathematics	0387-4982	X-1562	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
Z	ZKG Cement Lime Gypsum	2366-1313	Z-818	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Construcții și Instalații și Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului

**LISTA PERIODICELOR ROMÂNEȘTI PRIMITE PRIN DONAȚIE
ȘI SCHIMB INTERN ÎN ANUL 2024**

	TITLUL PUBLICAȚIEI	ISSN	COTA	LOCAȚIE
A	Academic Journal of Manufacturing Engineering	1583-7904	Z-2701	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Mecanică, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor și Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial
	Acta Technica Napocensis. Series: Applied Mathematics, Mechanics and Engineering	1221-5872	X-589	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Mecanică, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor și Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial
	Acta Technica Napocensis. Series: Languages for Specific Purposes	1454-685X	X-589	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Administrație și Management Public	1583-9583	X-1989	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor
	Advances in Electrical and Computer Engineering	1582-7445	Z-2593	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată și Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
	Amfiteatru Economic Journal	1582-9146	X-1980	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor
	Analele Bucovinei	1221-9975	X-2034	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Annals of the University of Petrosani. Electrical Engineering	1454-8518	X-1942	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată și Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

	Annals of the University of Petrosani. Mechanical Engineering	1454-9166	X-1942	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Mecanică, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor și Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial
	Annals of the University of Petrosani. Mining Engineering	1454-9174	X-1942	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Argument : Studii și cercetări științifice de arhitectură și urbanism = Arhitecture and Urban Planning Studies and Scientific Research	2067-4252	X-2033	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Arhitectură „G. M. Cantacuzino”
	Auto Test	1221-2687	Z-2618	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Mecanică, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor și Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial
B	Buletin bibliografic	1843-9403	Z-2781	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Buletin bibliografic al cărților prelucrate în bibliotecă în anul ...	1222-0833	Z-955	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Buletin informativ al Uniunii Naționale a Transportatorilor Rutieri din România	2069-1432	X-2018	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Mecanică, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor și Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial
C	Contabilitate și informatică de gestiune = Accouting and Management Information System	1583-4387	X-1984	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor
D	Dialogos	1582-165X	X-1998	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
E	Electricianul: Iluminat, instalații electrice, automatizări	1223-7426	Z-2504	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată și Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
H	Historia Universitatis Iassiensis	2285-9071	X-2008	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
J	Journal of Engineering Studies and Research. JESR	2068-7559	Z-2693	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Mecanică, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor și Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial
R	Repertoriul tezelor de doctorat	1843-939X	Z-2780	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Repertoriul tezelor de doctorat prelucrate în bibliotecă în anul...	1453-696X	X-1907	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”

	Revista construcțiilor	1841-1290	Z-2718	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Construcții și Instalații și Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului
	Revista de Management Comparat Internațional = Review of International Comparative Management	1582-3458	X-1981	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor
	Revista de turnătorie : Revista Asociației Tehnice de Turnătorie din România	1224-2144	Z-2562	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Mecanică, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor și Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial
	Revista Minelor = Mining Revue	1220-2053	Z-2774	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
S	Scientific Bulletin. Series A: Applied Mathematics and Physics	1223-7027	X-596	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Scientific Bulletin. Series B: Chemistry and Material Science	1454-2331	X-596	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”
	Scientific Bulletin. Series C: Electrical Engineering and Computer Science	2286-3540	X-596	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată și Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
	Scientific Bulletin. Series D: Mechanical Engineering	1454-2358	X-596	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Mecanică, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor și Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial
	Studia Universitatis Babes-Bolyai. Mathematica	0252-1938	X-1154	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Studii și cercetări științifice. Chimie și Inginerie chimică, Biotehnologii, Industrie alimentară	1582-540X	Z-2679	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”
	Synergy	1841-7191	X-1985	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor
T	Tehnomus Journal	1224-029X	Z-2785	Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Mecanică, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor și Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial
	Transylvanian Journal of Mathematics and Mechanics	2067-239X	X-1993	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”

LISTA PERIODICELOR ROMÂNEȘTI PRIMITE PRIN ABONAMENT ÎN ANUL 2024

	TITLUL PUBLICAȚIEI	ISSN	COTA	LOCAȚIE
B	Buletinul Institutului Politehnic din Iași. Secția Chimie și inginerie chimică	0254-7104	X-528	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A” și Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”
	Buletinul Institutului Politehnic din Iași. Secția Construcții. Arhitectură	1224-3884	X-528	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A” și Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Construcții și Instalații și Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului
	Buletinul Institutului Politehnic din Iași. Secția Construcții de mașini	1011-2855	X-528	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A” și Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Mecanică, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor și Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial
	Buletinul Institutului Politehnic din Iași. Secția Electrotehnică, Energetică, Electronică	1223-8139	X-528	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A” și Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată și Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
	Buletinul Institutului Politehnic din Iași. Secția Matematică, Mecanică teoretică, Fizică	1224-7863	X-528	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”
	Buletinul Institutului Politehnic din Iași. Secția Științe Socio-Umane	1224-5860	X-528	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A” și Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Construcții și Instalații și Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului
	Buletinul Institutului Politehnic din Iași. Secția Textile. Pielărie	1454-3265	X-528	Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A” și Filiala Bibliotecii care deservește Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor
M	Monitorul Oficial al României. Partea I. Legi, decrete, hotărâri și alte acte	1453-4495		Filiala Bibliotecii - Sala de lectură Imobil „A”