

UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI  
 FACULTATEA: Construcții de Mașini și Management Industrial  
 Domeniul de licență: Inginerie Industrială  
 Programul de studii: **Ingineria Sudării**

**Anexa 3.1.9. Materiale didactice elaborate de titulari**

**Materiale didactice elaborate de titularii programului de studii**

<b>Denumirea DISCIPLINEI</b>	<b>CURSURI</b>	<b>ÎNDRUMARE (seminar, laborator, proiect)</b>
Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	Nistor Ana-Irina, Elemente de Algebră Liniară și Geometrie Analitică, Editura Performantica, Iași 2022, ISBN 978-606-685-950-9, 140 pagini. M.I. Munteanu, A.I. Nistor, Algoritmi de Triangulare, 172 pp., Editura Demiurg, Iasi, Romania, 2008, ISBN 978-973-152-059-9. (carte) 978-973152-059-9. (carte)	M.I. Munteanu, A.I. Nistor, 314 exerciții și probleme rezolvate de geometrie analitică, Editura Performantica, Iași 2022, ISBN 978-606-685-951-6. (culegere de probleme)
Informatică aplicată 1		
Programarea calculatoarelor si limbaje de programare 1		
Desen tehnic si infografică 1	Andrei Slonovschi, Liviu Prună, Irina Ignătescu-Manea, Ioana-Roxana Baci, „Infografică.Autocad”, Editura PIM, 2024, pg.215, ISBN 978-606-13-8168-5. Liviu PRUNĂ, Alina Angelica ANGHEL, Vanda Ligia DĂNĂILĂ, Andrei SLONOVSKI, „Bazele desenului tehnic industrial”, Editura Performantica, Iași, 2022, ISBN -978-606-685-913-4, pg.219 3. Slonovschi, A., Prună L., „Infografică Autocad - Comenzi ce permit selectarea și editarea obiectelor”, Editura PIM, Iași, 2019, ISBN 978-606-13-5285-2, pg. 208. 4. Slonovschi, A., Prună L., „Infografică AutoCAD – Comenzi de desenare”, Editura PIM, Iasi, 2016, ISBN 978-606-13-2422-0, 220 pp.	

Chimie	<p>Margareta Gabriela CIOBANU, Chimie - lucrări practice de laborator, Ed. Performantica, Iași, 2021, ISBN 978 606-685-807-6 34 54</p> <p>Ciobanu M. G., Chimie Generală, Vol. 1 (curs pentru studenții de la Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial), Editura Performantica, Iași, ISBN 978-973-730-702-6, 323 pg., 2010 34</p> <p>M. G. Ciobanu; CHIMIE - Manual de lucrări practice; Ed. EUROCARD, Iași, 2002; ISBN 973-98637-4-4; 294 pagini 28</p> <p>M. G. Ciobanu: CHIMIE (curs): Ed. Panfilius. Iasi. 2001: ISBN 973-85195-3</p>	<p>Ciobanu M G, Chimie - Manual de lucrări practice (pentru studenții de la Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial), Editura Performantica, Iași, ISBN 978-973-730-592-3, 176 pg., 2009</p>
Știința și ingineria materialelor	<p>Constantin BACIU, Monica-Nicoleta LOHAN, Elena MATCOVSCHI, Diana Petronela BURDUHOS-NERGIȘ, Mihai POPA, Știința și ingineria materialelor. Noțiuni generale-parte I, Editura Performantica, Iași, 2022, ISBN 978-606-685-911-0</p> <p>Baciu, C., Alexandru, I., Popovici, R., Baciu, Maria, Știința materialelor metalice, Editura Didactică și Pedagogică R.A., 488 pg. din care: cap.1...5 (93</p>	<p>Baciu, M., Rusu, I., <i>Studiul materialelor. Aplicații practice</i>, Editura Tehnopress, 2005, ISBN 973-702-220-3</p>
Economie generală	<p>Ciobanu, C.I., <b>Luca F.A.</b> <i>Tendințe în marketing : în contextul dezvoltării tehnologiilor informaționale</i>. Editura Performantica, Iași, 2023, ISBN 978630-328-057-8</p> <p>Filipeanu D. Simin D., <b>Luca, F.A.</b>, <i>Administrarea unei afaceri. Proceduri de</i></p>	<p><b>Luca, F.A.</b>, <i>Marketingul afacerilor</i>, Editura Performantica, Iași, 2013, ISBN 978-973-730-681-4, 258p</p> <p>Ioan, C.A.M., <b>Luca, F.A.</b>, <i>Brand - de la teorie la practica</i>, Editura Performantica,</p>
Istoria tehnicii	<p><b>Gabriel Asandului</b>, <i>Istoria construcției europene</i>, Editura Politehniun, Iași, 2013, ISBN 978-973-621-424-0.</p> <p><b>Gabriel Asandului</b>, Gheorghe Asachi-scurtă schiță biografică, în Neculai Eugen Seghedin (editor), Gheorghe Asachi. Un spirit enciclopedic, Editura Universității „Gheorghe Asachi” din Iași, 2023, pp. 15-50.</p> <p><b>Gabriel Asandului</b>, Științele aplicate, în Universitatea din Iași (1860-2010). Facultăți. Profesori. Scoli stiintifice. coordonator Gheorghe Iacob. Editura</p>	<p>Dorin Mihai, Neagu Cornelia, <b>Gabriel Asandului</b>, Elena Hodoroagea, <i>Politehnica ieșeană în dinamica modernizării României</i>, Editura Stef, Iași, 2006, pp. 109174, ISBN 978-973-8961-67-8 (finanțată prin contract CNCISIS), 316p.</p>

Analiză matematică	Nistor Ana-Irina, Elemente de Algebră Liniară și Geometrie Analitică, Editura Performantica, Iași 2022, ISBN 978-606-685-950-9, 140 pagini.	M.I. Munteanu, A.I. Nistor, 314 exerciții și probleme rezolvate de geometrie analitică, Editura Performantica, Iași 2022, ISBN 978-606-685-951-6. (culegere de probleme) M.I. Munteanu, A.I. Nistor, Algoritmi de Triangulare, 172 pp., Editura Demiurg, Iasi, Romania, 2008, ISBN 978-973-152-050-0
Informatică aplicată 2		
Desen tehnic si infografică 2	Popa, C., Strobel, Gh., Onofrei, L., Romanescu, C., Anghel, A., Dănăilă, V. L., Antonescu, I., Prună, Desen tehnic. Desen industrial și elemente pentru desenul de instalații, Ed. „Gh. Asachi” Iași, 1996	Popa, C., Strobel, Gh., Onofrei, L., Romanescu, C., Anghel, A., Dănăilă, V. L., Antonescu, I., Prună, Desen tehnic. Desen industrial și elemente pentru desenul de
Mecanică 1	Ibănescu R., Rusu E., Mecanica. Cinematica, Ed. Cerami, Iași, 1998, ISBN 973-9378-24-2.	Ibănescu I., Vieru D., Corduneanu E., Îndrumar de laborator la mecanică, Ed. Gh. Asachi , Iași, 2001.
Tehnologia materialelor	Costică. Bejinariu, Ion Mălureanu, Aurel Florescu, V.V. Moldoveanu, Diana Ghiorghiu, Șt.L. Toma, Monica Nicoleta Lohan, Tehnologia Materialelor lucrări practice, Tehnopress, Iași, 2009, 9737025229 <b>Bejinariu, C., Mălureanu, I., Tehnologia materialelor * Știința și Ingineria</b>	<b>Bejinariu, C., Tehnologia materialelor - lucrări practice</b> , Proiect POSDRU/87/1.3/S/60891 DidaTec, Iași, 2012, 264 pg., <a href="http://www.didatec.ro">http://www.didatec.ro</a>
Programarea calculatoarelor si limbaje de programare 2		
Matematici elementare 1	Nistor Ana-Irina, Elemente de Algebră Liniară și Geometrie Analitică, Editura Performantica, Iași 2022, ISBN 978-606-685-950-9, 140 pagini.	M.I. Munteanu, A.I. Nistor, 314 exerciții și probleme rezolvate de geometrie analitică, Editura Performantica, Iași 2022, ISBN 978-606-685-951-6. (culegere de

Psihologia educației	Tufeanu, M. (2018) - Subrealizarea școlară - incursiune teoretică și aplicativă, Editura ASCR, Cluj-Napoca, ISBN 978-606-977-032, editură clasificată A2 Tufeanu, M. (2015) - Subiecte generice de didactică: Principii didactice, Proiectare didactică, Metode de	Tufeanu, M. (2017) - Introducere în psihologia socială - caiet de aplicații pentru seminarii, Editura Performantica, Iași, ISBN 978-606-685-515-0
Matematici elementare 2	Suport de curs la disciplina Informatică aplicată 2 format pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicatii la disciplina Informatică aplicată 2 format pdf disponibil la sediul departamentului

Matematici speciale	Nistor Ana-Irina, Elemente de Algebră Liniară și Geometrie Analitică, Editura Performantica, Iași 2022, ISBN 978-606-685-950-9, 140 pagini.	M.I. Munteanu, A.I. Nistor, 314 exerciții și probleme rezolvate de geometrie analitică, Editura Performantica, Iași 2022, ISBN 978-606-685-951-6. (culegere de probleme)
Metode numerice	Dodun, O. (2013) <i>Calcul numeric asistat-teorie și aplicații în Matlab</i> , Iași: Editura Performantica; Dodun O., Cavique M., Slătineanu L., Dușa P., <i>Advances in Product Design Engineering- Using AD in Engineering</i> , 25-60, Springer, 2022, ISBN 978-3030-	Dodun, O. (2013) <i>Calcul numeric asistat-teorie și aplicații în Matlab</i> , Iași: Editura Performantica;
Fizică	<i>CAPITOLE DE FIZICĂ GENERALĂ pentru învățământul tehnic superior L.</i> Bădeliță, <b>P. Nica</b> , Editura Performantica, 2018 Ca3. <b>P. Nica</b> , <i>Fizică universitară</i> , vol. 2 Editura Ars Longa, Iasi, 2008, ISBN 973-8912-95-3	<b>Cal. P. Nica</b> , <i>Complemente de Fizică tehnologică</i> , Editura Universității Petrol-Gaze din Ploiești, Ploiești 2011, ISBN 978-973-429-9,
Mecanică 2	Ibănescu R., Rusu E., <i>Mecanica. Cinematica</i> , Ed. Cerami, Iași, 1998, ISBN 973-9378-24-2.	Ibănescu I., Vieru D., Corduneanu E., <i>Îndrumar de laborator la mecanică</i> , Ed. Gh. Asachi, Iași, 2001. Corduneanu E., Rusu Adina, Ibănescu R. -
Rezistența materialelor 1	Suport de curs la disciplina Rezistența materialelor 1 format pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicatii la disciplina Rezistența materialelor 1 format pdf disponibil la sediul departamentului
Mecanisme	Merticaru, V., Merticaru, E., <i>Mecanisme</i> , Editura VIE, Iasi, 2002. Merticaru, V., <i>Probleme dinamice ale functionarii mecanismelor</i> , Editura Junimea, Iasi, 1991	Merticaru, V., s.a., <i>Mecanisme. Indrumar pentru proiect</i> , Iasi, 1989. Merticaru, E., Merticaru, V., <i>Mecanisme. Probleme</i> , Editura VIE, Iasi, 2001

Limba engleză 1	Suport de curs la disciplina Limba engleză 1 pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicatii la disciplina Limba engleză 1 pdf disponibil la sediul departamentului
Limba franceză 1	Suport de curs la disciplina Limba franceza 1 pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicatii la disciplina Limba franceza 1 pdf disponibil la sediul departamentului
Limba germană 1	Suport de curs la disciplina Limba germana 1 pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicatii la disciplina Limba germana 1 pdf disponibil la sediul departamentului
Rezistența materialelor 2	Suport de curs la disciplina Rezistența materialelor 2pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicatii la disciplina Rezistența materialelor 2 pdf disponibil la sediul departamentului
Organe de mașini 1	Suport de curs la disciplina Organe de mașini 1 pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicatii la disciplina Organe de masini 1 pdf disponibil la sediul departamentului
Mecanica fluidelor	<p>POPESCU Theodor, Aerodinamica rețelelor de profile. Note de curs și aplicații - Partea I-a, 2024. Format electronic.</p> <p>POPESCU Theodor, Aerodinamica rețelelor de profile. Note de curs și aplicații - Partea a II-a, 2025. Format electronic</p> <p>POPESCU Theodor, Dinamica fluidelor compresibile. Note de curs și aplicații, 2023. Format electronic</p> <p>POPESCU Theodor, Aerodinamica turbinelor eoliene. Note de curs, 2022. Format electronic.</p> <p>E5. POPESCU Theodor, Turbine eoliene cu ax orizontal. Îndrumar de proiectare</p>	<p>POPESCU Theodor, Mecanica fluidelor. Aplicații, 2025. Format electronic</p>
Toleranțe și control dimensional	Munteanu Adriana, Cioata Florentin, Sisteme de tolerante in constructia de masini, Editura Performantica, 281 pag, ISBN 978-630-328-145-2, 2025	
Toleranțe și control dimensional	<b>Munteanu Adriana</b> , Cioata Florentin, Sisteme de tolerante in constructia de masini, Editura Performantica, 281 pag, ISBN 978-630-328-145-2, 2025 Cioată Florentin, <b>Munteanu Adriana</b> , Module pentru training la disciplina Toleranțe și măsurători în cadrul Programului de specializare pentru inginerii mecanici	Cioată F., <b>Munteanu A.</b> , Îndrumar de laborator, în format electronic (PDF), la disciplina Toleranțe și control dimensional:, partea I- a „Toleranțe dimensionale și
Vibrații mecanice	<p>Dumitras Catalin, Vibrații mecanice Format electronic</p> <p><b>Mihăiță Horodincă</b>, (2014), <i>Rezonanță mecanică. Control și corecție</i>. Editura Performantica, Iași, ISBN: 978-606-685-143-5, 356 pagini, 2014</p> <p>Disponibilă și în format electronic pe:</p> <p><a href="http://www.cmmi.tuiasi.ro/docs/cursuri/Rezonanta%20mecanica">http://www.cmmi.tuiasi.ro/docs/cursuri/Rezonanta%20mecanica</a></p>	<p><b>Mihăiță Horodincă</b>, Vibrații mecanice Aplicații, 2025. Format electronic</p>

Termotehnică	Panaite C.E., 2010, Termodinamica pentru ingineri, Politehniun, Iași	Panaite C.E., 2010, Termodinamica pentru ingineri, Politehniun, Iași
Limba engleză 2	Suport de curs la disciplina Limba engleză 2 pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicatii la disciplina Limba engleză 2pdf disponibil la sediul departamentului
Limba franceză 2	1. Suport de curs la disciplina Limba franceză 2pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicatii la disciplina franceză 2pdf disponibil la sediul departamentului
Limba germană 2	Suport de curs la disciplina Limba germană 2 pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicatii la disciplina Limba germană 2 disponibil la sediul departamentului
Fizică elementară	<i>CAPITOLE DE FIZICĂ GENERALĂ pentru învățământul tehnic superior</i> L. Bădeliță, <b>P. Nica</b> , Editura Performantica, 2018 Ca3. <b>P. Nica</b> , <i>Fizică universitară</i> , vol. 2 Editura Ars Longa, Iasi, 2008, ISBN 973-8912-95-3	<b>Ca1. P. Nica</b> , <i>Complemente de Fizică tehnologică</i> , Editura Universității Petrol-Gaze din Ploiești, Ploiești 2011, ISBN 978-973-429-9,
Pedagogie II	<b>Bobu, R.</b> - <i>Rolurile profesorului mentor. Responsabilitate profesională și pasiune</i> , în Vol. <i>Învățarea continuă. Tendințe actuale în educație și societate</i> (TAVES), coord. Stanciu, T., Tofan, C.M., ISBN 978-606-714796-4, Editura Universității A. I. Cuza, categoria B, 2023	Pedagogie I - suport de învățare pentru studenți; Ghid de aplicații online. Publicat web: <a href="http://www.dppd.tuiais.ro">www.dppd.tuiais.ro</a> Pedagogie II - suport de învățare pentru studenți; Ghid de aplicații
Etică și integritate	Seghedin Neculai Eugen, <i>Creativitate tehnica, etica, proprietate intelectuala</i> , suport de curs, 2011	Seghedin Neculai Eugen, <i>Creativitate tehnica, etica, proprietate intelectuala</i> , suport de curs, Stanciu M., <i>Didactica postmodernă</i> , Editura Universității Suceava, 2003.
Didactica specializării	Stanciu M., <i>Didactica postmodernă</i> , Editura Universității Suceava, 2003.	Stanciu M., <i>Didactica postmodernă</i> , Editura Universității Suceava, 2003.
Organe de mașini 2	Suport de curs la disciplina Organe de mașini 2 pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicatii la disciplina Organe de masini 2pdf disponibil la sediul
Managementul calității 1	<b>Munteanu Adriana</b> , <i>Calitatea in sisteme de fabricație</i> , Editura Performantica, 241 pag. . ISBN 978-630-328-146-9, 2025 <b>Munteanu Adriana</b> , <i>Suport curs la</i>	<b>Munteanu Adriana</b> , <i>Suport aplicatii la disciplina Controlul si asigurarea calitatii</i>
Mașini unelte și prelucrări prin așchiere	COZMÎNCĂ M., EPUREANU AL., SLĂTINEANU L., CONSTANTINESCU C., GRĂMESCU T., <b>CROITORU (COZMÎNCĂ) I.</b> , FETECĂU C., CIOCAN O., APOSTU C., <i>Echipamente și tehnologii specifice întreprinderilor mici și mijlocii</i> , 392 pag. Ed. Tehnica-Info, Chișinău, 2002, ISBN: 9975-63-120-7. MIHAILIDE M., <b>CROITORU(COZMÎNCĂ) I.</b> , COZMÎNCĂ M., <i>Scule așchietoare. Concepție, proiectare, utilizare</i> , 291 pag. Ed. Tehnica-Info, Chișinău, 2002, ISBN: 9975-63-121-	

Bazele proiectării asistate de calculator	Marius Ionuț Rîpanu – Proiectare Parametrică Avansată, Editura Performantica, 17x27 cm, 151 pag., ISBN : 978-630-328-110-0, 2024;	Marius Ionuț Rîpanu, Vasile ERMOLAI – Proiectare Parametrică Avansată – Îndrumar de aplicații , Editura Performantica, 17x27 cm, 300 pag., ISBN : 978-630-328-
Bazele creației tehnice	Nagîț, Gh., <i>Inovare tehnologică</i> , Editura Tehnica – Info, Chișinău, 2001; Nagîț, Gh., <i>Tehnici și metode de stimulare a creativității</i> , Editura Tehnica – Info, Chișinău, 2001	Nagîț, Gh., Slătineanu, L. <i>Bazele creației tehnice, îndrumar de lucrări practice</i> . Iași: U.T. “Gh. Asachi” 1998.
Teoria proceselor de sudare 1	Dumitru Nedelcu, Teodor Daniel Mîndru, Simona-Nicoleta Mazurchevici, (2020), Tehnologia de sudare manuală cu arc electric, Aplicații de ingineria fabricației, Editura PIM Iași. Dumitru Nedelcu, Teodor Daniel Mîndru, Simona-Nicoleta Mazurchevici,	
Electrotehnică și electronică	Suport curs la disciplina Electrotehnică și electronică aplicată format electronic, pdf	Suport aplicații la disciplina Electrotehnică și electronică aplicată format electronic, pdf
Limba engleză 3	Suport de curs la disciplina Limba engleză 3 pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicații la disciplina Limba engleză 3pdf disponibil la sediul departamentului
Limba franceză 3	Suport de curs la disciplina Limba franceza 3 pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicații la disciplina Limba franceza 3pdf disponibil la sediul
Limba germană 3	<b>Bianca-Iuliana Misinciuc (Franke)</b> , <i>Idiomatic expressions in English, German, Spanish, Portuguese and Romanian: A comparative study</i> , Performantica, Iași, 2020. ISBN 978-606-685-716-1.	Suport de aplicații la disciplina Limba germana 3pdf disponibil la sediul departamentului
Teoria proceselor de sudare 2	Simona-Nicoleta Mazurchevici, Dumitru Nedelcu, Teoria proceselor de sudare, Editura PIM, Iași, 2021.	
Tehnologia sudării prin presiune 1	Suport de curs la disciplina Tehnologia sudării prin presiune 1.pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicații la disciplina Tehnologia sudării prin presiune 1.pdf disponibil la sediul
Echipamente pentru sudare	Suport de curs la disciplina Echipamente pentru sudare.pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicații la disciplina Echipamente pentru sudare.pdf disponibil la sediul
Tehnologia construcțiilor de mașini 1	<i>Conceptia si managementul tehnologiilor de fabricatie</i> . <b>L.L Tăbăcaru</b> , O.V.Pruteanu Editura Junimea 2007, ISBN: 978-973-37-1210-7, nr. pag. 217 <i>Tehnologia reparării și asamblării mașinilor</i> . Dr. Paraschiv, I. Sîrbu, <b>L. Tăbăcaru</b> Editura Junimea Iași 1999, ISBN: 973-37-0478-4, nr. pag. 122	L. Slătineanu, C. Bohosievici, T. Grămescu, D. Paraschiv, G. Muscă, O. Dodun, Ghe. Nagîț, D. Nedelcu, L.L Tăbăcaru, C.Cărăușu, Ghe. Crețu, V. Merticaru, M. Coteață, M.

Tehnologii de recondiționare Management industrial	L. Slătineanu, C. Bohosievici, T. Grănescu, D. Paraschiv, G. Muscă, O. Dodun, Ghe. Nagiț, D. Nedelcu, L.L Tăbăcaru, C.Cărăușu, Ghe. Crețu, V. Merticaru, M. Coteață, M. Boca, M.A. Mihalache, M Rîpanu - Aplicații de Ingineria Fabricației,	L. Slătineanu, C. Bohosievici, T. Grănescu, D. Paraschiv, G. Muscă, O. Dodun, Ghe. Nagiț, D. Nedelcu, L.L Tăbăcaru, C.Cărăușu, Ghe. Crețu, V. Merticaru, M. Coteață, M.
	Verzea I., Vîlcu A., 2021, Managementul firmei prin praguri, Ed. Performantica, Iași, 174 pag. Luca G.P., Verzea I., 2019, Logistica și managementul lanțului de aprovizionare, Ed. Performantica, Iași, 237 pag. Verzea, I., 2015, Maintenance Management - The Keystone of the "Production - Quality - Maintenance" Triplet, Ed. Performantica, Iași, 152 pag. Verzea, I., Luca, G.P., 2013, Managementul tripletei "Producție-Calitate-Mentenanță" prin metoda AMDEC, Ed. Performantica, Iași, 218 pag. Verzea, I., Luca, G.P., 2009, Management general, suport de curs tipărit, Iași, 240 pag. Verzea, I., Gabriel, M., 2003, Triunghiul de Aur al Managementului Productiv Total - O provocare pentru întreprinderile moderne, Ed. Performantica, Iași, 150 pag	Verzea I., Vîlcu A., 2021, Managementul firmei prin praguri, Ed. Performantica, Iași, 174 pag. Luca G.P., Verzea I., 2019, Logistica și managementul lanțului de aprovizionare, Ed. Performantica, Iași, 237 pag. Verzea, I., 2015, Maintenance Management - The Keystone of the "Production - Quality - Maintenance" Triplet, Ed. Performantica, Iași, 152 pag. Verzea, I., Luca, G.P., 2013, Managementul tripletei "Producție-Calitate- Mentenanță" prin metoda AMDEC, Ed. Performantica, Iași, 218 pag. Verzea, I., Luca, G.P., 2009, Management general, suport de curs tipărit, Iași, 240 pag. Verzea, I., Gabriel, M., 2003, Triunghiul de Aur al Managementului
Limba engleză 4	Suport de curs la disciplina Limba engleză 4 pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicatii la disciplina Limba engleză 4pdf disponibil la sediul departamentului
Limba franceză 4	Suport de curs la disciplina Limba franceză 4pdf disponibil la sediul departamentului	Suport de aplicatii la disciplina franceză 4pdf disponibil la sediul departamentului
Limba germană 4	Suport de curs la disciplina Limba germană 4 pdf disponibil la sediu l departamentului	Suport de aplicatii la disciplina Limba germană 4 disponibil la sediul departamentului

Bazele proiectării tehnologice asistate de calculator	Marius Andrei Mihalache, Aplicarea procedeelor de inginerie inversă în domeniul mecanic, Ed. Performantica, 2024, 483 pagini, ISBN 978-630-328-130-8. Mihalache Marius Andrei, Fabricația asistată de calculator bazată pe sisteme CAM, suport de curs pentru disciplina Fabricație asistată de calculator-Sisteme CAM, anul IV, licență TCM, Ed. Performantica 2024, 334 pagini, ISBN 978-630-328-111-7.	Laurențiu Slătineanu, Cazimir Bohosievici, Traian Grănescu, Dragoș Paraschiv, Gavril Muscă, Oana Dodun, Gheorghe Nagîț, Dumitru Nedelcu, Alexandru Sover, Liviu-Lucian Tăbăcaru, Constantin Cărăușu, Gheorghe Crețu, Vasile Merticaru, Margareta Coteață, Mihai Boca, Marius Andrei Mihalache, Marius Ionuț Rîpanu, Simona Nicoleta Mazurchievici, Teodor Daniel Mîndru, Marius Andrei Boca, Adelina Hrițuc, Justina Georgiana Motaș, Aplicații de ingineria fabricației, un număr de trei aplicații în
Tehnologia construcțiilor de mașini 2	E. Axinte, <b>Vasile V. Merticaru</b> , A. Gongescu, C. Ciofu, <i>Monitorizarea proceselor tehnologice – Teorie și experiment</i> , Editura VIE, Iași, 2002, ISBN 973-85989-4-X; 137 pag.	. L. Slătineanu, C. Bohosievici, Tr. Grănescu, Dr. Paraschiv, G. Muscă, O. Dodun, Gh. Nagîț, D. Nedelcu, Al. Sover, L.L. Tăbăcaru, C. Cărăușu, Gh. Crețu, <b>V. Merticaru</b> , M. Coteață, M. Boca, M.A. Mihalache, M.I.
Managementul calității 2	<b>Eugen Axinte</b> <i>Elemente de asigurare a calității în ingineria industrială</i> Casa Editorială <i>Demiurg</i> Iași ISBN: 978-973-152-031-5 2007 ; 223 pag ; 33 r/pag <b>Eugen Axinte</b> , Asigurarea calitatii , Editura Ion Ionescu de la Brad ,Iasi, ISBN 973-7921-44-5, 164 pag; 33 r/pag, 2004, <b>Eugen Axinte</b> , Asigurarea calitatii , Editura Tehnica Info –Chisinau ,Republica	<b>Eugen Axinte</b> , Asigurarea calitatii-lucrari practice; , Editura Vie Iasi , ISBN 973-85074-7-2, 75 pag, (40 r/pag -punctaj 0.0266 p/pag) , 2002
Procedee neconvenționale de sudare	<b>Coteață M</b> , Tehnologii neconvenționale de fabricație : suport de curs, Ed. PIM, Iași, 2021, 120 pag, Coteata M, Contribuții la studiul procesului de prelucrare prin eroziune complexă, electrică și electrochimică, Ed Tehnica, 2009,	1. Dodun, O., <b>Coteață, M.</b> , Slătineanu, L. Prelucrări neconvenționale cu energii concentrate. Îndrumar pentru lucrări de laborator. Iași: Editura Performantica , 126 p.,
Educație antreprenorială - Antreprenoriat inovativ 1	Chitariu Dragos, Munteanu Adriana, Ciobanu Bogdan, Boca Mihai, Catalin Andrei Tugui, Antreprenoriat inovativ, seria Antreprenoriat pentru ingineri si arhitecti, 2022, Editura Performantica, Iasi,160 pag	Chitariu Dragos, Munteanu Adriana, Ciobanu Bogdan, Boca Mihai, Catalin Andrei Tugui, Antreprenoriat inovativ, seria Antreprenoriat pentru ingineri si arhitecti, 2022, Editura

Educație antreprenorială - Antreprenoriat inovativ 2	Chitariu Dragos, Munteanu Adriana, Ciobanu Bogdan, Boca Mihai, Catalin Andrei Tugui, Antreprenoriat inovativ, seria Antreprenoriat pentru ingineri si arhitecti, 2022, Editura Performantica, Iasi, 160 pag	Chitariu Dragos, Munteanu Adriana, Ciobanu Bogdan, Boca Mihai, Catalin Andrei Tugui, Antreprenoriat inovativ, seria Antreprenoriat pentru ingineri si arhitecti, 2022, Editura
Toleranțe și control dimensional-training	Munteanu Adriana, Suport de curs (in format electronic, la disciplina Toleranțe și control dimensional-training Fac. CMMI, în format digital pdf	