

ISSN 2457-8703

UNIVERSITATEA TEHNICĂ DE CONSTRUCȚII BUCUREȘTI

CĂRȚI NOI

NR.3 / 2017

BIBLIOTECĂ

UNIVERSITATEA TEHNICĂ DE CONSTRUCȚII BUCUREȘTI

CĂRȚI NOI

NR. 3 / 2017

BIBLIOTECĂ

Elaborat : ing. Gabriela Dumitrescu
Tehnoredactat : ing. Gabriela Dumitrescu

“Cărți noi”- lucrare elaborată în cadrul direcției Bibliotecă s-a constituit de-a lungul anilor de apariție, într-un instrument de informare bibliografică pentru toți utilizatorii noștri.

Lucrarea cuprinde publicațiile nou achiziționate de bibliotecă în trimestrul III / 2017. Pentru a asigura o consultare rapidă, descrierile bibliografice ale lucrărilor sunt orânduite potrivit sistemului de clasificare zecimală universală (de la 0 la 9), în dreptul fiecărui titlu precizându-se atât cota cât și sigla bibliotecii deținătoare.

004 Știința și tehnologia computerelor. Prelucrarea datelor

1 - MELIȚĂ, NICOLAE TEODOR.

Contribuții la analiza și prelucrarea datelor în analiza genetică / Nicolae Teodor Meliță. - Timișoara : Politehnica, 2016.

149 p. : fig. ; 24 cm - (Seria 15 : Ingineria Materialelor. ISSN : 2285-1720, ISSN-L : 2285-1720 ; 34).

Universitatea "Politehnica" Timișoara. Teză de doctorat. Cond. științific prof. univ. dr. ing. Ștefan Holban.

ISBN 978-606-35-0101-2

004.9/M 56 SLI

2 - PĂUNESCU, TUDOR.

Proiectarea asistată a dispozitivelor de prindere modulare [resursă electronică] / Tudor Păunescu, Horațiu Bulea, Rodica Păunescu. - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2014.

1 disc optic (CD-ROM) ; 12 cm.

ISBN 978-606-19-0415-0

004.896/P 45 UT

3 - PFEIFFER, MAX FLORIAN.

Ubiquitous Haptic Feedback in Human-Computer Interaction through Electrical Muscle Stimulation / Max Florian Pfeiffer. - [s.l.] : [s.n.], 2016.

224 p. : fig. ; 30 cm.

Feedback haptic omniprezent în interacțiunea om-calculator prin simularea electrică a mușchilor.

Fakultät für Elektrotechnik und Informatik der Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover. Coord. prof. dr. Michael Rohs.

004/P 62 CDR

37 Educație. Învățământ. Instruire. Timp liber

4 - SAMOILĂ, CORNEL.

Experimentul la distanță : principii, hardware și software [resursă electronică] / Cornel Samoilă, Doru Ursuțiu, Vlad Jinga. - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2015.

1 disc optic (CD-ROM) ; 12 cm.

ISBN 978-606-19-0589-8

378.147/S 18 H

51 Matematică

5 - HAGEMANN, KLAAS.

Doob-Martin-Theorie diskreter Markov-Ketten : Struktur und Anwendungen / Klaas Hagemann. - [s.l.] : [s.n], 2016.

V, 127 p. ; 30 cm.

Fakultät für Mathematik und Physik der Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover. Coord. prof. dr. R. Grübel.

Doob-Martin-teoria structurii discrete Markov-lanț și aplicații.

519.1/H 14 CDR

6 - KANDASAMY, VASANTHA W.B.

MOD Natural Neutrosophic Semirings / W.B. Vasantha Kandasamy, K. Ilanthenral, Florentin Smarandache. - [s.l.] : Europa Nova, 2016.

258 p. ; 20 cm - (On MOD Mathematics).

Semiinele neutrosofice naturale MOD.

ISBN 978-1-59973-470-5

510.6/K 20 CDR

7 - NEUTROSOPHIC SET APPROACH TO ALGEBRAIC STRUCTURES

/ Madad Khan, Florentin Smarandache, Saima Anis,... - Brussels : Pons Editions, 2016.

234 p. ; 24 cm.

Abordarea prin seturi neutrosofice a structurilor algebrice.

ISBN 978-1-59973-471-2

510.6/N 54 CDR

8 - STEIN, ALEXANDER.

Fourier-Transform-Spektroskopie an zweiatomigen Molekülen gebildet aus Alkali- und/oder Erdalkaliatomen / Alexander Stein. - [s.l.] : [s.n.], 2016.

297 p. : fig. ; 21 cm + CD.

Fakultät für Mathematik und Physik der Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover. Coord. științific prof. dr. Eberhard Tienmann.

517.443/S 83 CDR

9 - USES OF SAMPLING TECHNIQUES & INVENTORY CONTROL WITH CAPACITY CONSTRAINTS

/ ed. Sachin Malik, Neeraj Kumar, Florentin Smarandache. - Brussels : Pons Editions, 2016.

90 p. : fig. ; 29 cm.

Utilizarea tehnicilor de eșantionare și control al inventarierii cu limitarea capacității.

ISBN 978-1-59973-484-2

519.22/U 90 CDR

528 Geodezie. Topografie. Fotogrammetrie. Cartografie.

10 - RĂDULESCU, ANDREEA CARMEN.

Perfecționarea tehnicilor de preluare, prelucrare și exploatare a informațiilor referitoare la infrastructura edilitară / Andreea Carmen

Rădulescu. - București : [s.n.], 2017.

180 p. : fig. ; 30 cm.

UTCB. Facultatea de Geodezie. Teză de doctorat. Cond. științific prof. univ. dr. ing. Petre Iuliu Dragomir.

528.4/R 18 SLI

11 - VIȘAN, ALEXANDRU-NICOLAE.

Contribuții la îmbunătățirea preciziei de determinare a poziției utilizând sisteme GNSS complementare / Alexandru-Nicolae Vișan. - București : [s.n.], 2017.

XV, 200 p. : fig. ; 30 cm.

UTCB. Teză de doctorat. Cond. științific prof. univ. dr. ing. Constantin Moldoveanu.

528.837/V 67 SLI

53 Fizică

12 - ADAM, MIHAI SORIN.

Physics Labs for Engineering Students [resursă electronică] / Mihai Sorin Adam. - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2014.

1 disc optic (CD-ROM) ; 12 cm.

Lucrări de laborator pentru studenții din domeniul ingineriei.

ISBN 978-606-19-0469-3

53/A 17 UT

13 - NEURKIRCHEN, BERNHARD.

Continuous time limit of repeated quantum observations / Bernhard Neukirchen. - [s.l.] : [s.n.], 2016.

XIV, 177 p. : fig ; 30 cm.

Durata limită continuă a observațiilor cuantice repetate.

Forschungsschule der Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover. Coord. prof. Reinhard F.

530.145/B 49 CDR

532 Mecanica fluidelor în general. Mecanica lichidelor (Hidromecanică)

14 - SĂLCIANU, CORNELIA LAURA.

Curgerea în vanele fluture și eroziunea prin cavitație a componentelor din oțeluri inoxidabile austenitice / Cornelia Laura Sălcianu. - Timișoara : Politehnica, 2017.

178 p. : fig. ; 24 cm - (Seria 9 : Inginerie Mecanică. ISSN : 1842-4937 ; 176).

Universitatea "Politehnica" Timișoara. Teză de doctorat. Cond. științifici prof. univ. dr. ing. Ilare Bordeășu, prof. univ. dr. ing. Ion Mitelea.

ISBN 978-606-35-0146-3

532/S 16 SLI

533 Mecanica gazelor. Aeromecanică. Fizica plasmei.

15 - AERODINAMICĂ URBANĂ ȘI CONFORT PIETONAL

/ Mircea Degeratu, Liviu Valer Hașegan, Andrei Mugur Georgescu,... - București : Conspress, 2017.

V, 101 p. : fig. ; 24 cm - (Carte universitară).

ISBN 978-973-100-441-9

533.6/A 24 H SLI

16 - POPA, ION.

Cercetări experimentale asupra stratului limită atmosferic în tunelul aerodinamic cu rugozitate variabilă / Ion Popa. - București : [s.n.], 2017.

147 p. : fig. ; 30 cm.

UTCB. Facultatea de Hidrotehnică. Teză de doctorat. Cond. științific prof. univ. dr. ing. Anton Anton.

533.6/P 79 SLI

534 Vibrații mecanice. Acustică

17 - LONG, MARSHALL.

Architectural acoustics / Marshall Long. - 2-nd Edition. - Oxford : Academic Press, 2014.

XXV, 950 p ; fig. : 24 cm.

Arhitectură acustică.

ISBN 978-0-12-398258-2

534.84/M 42 IMP

535 Optică

18 - KUHN, HENDRIK ARNE.

Optische Untersuchungen an extern verspannten Indiumgalliumnitrid Quantenfilmen und der Spindynamik in hoch n-dotiertem Galliumarsenid / Hendrik Arne Kuhn. - [s.l] : [s.n], 2016.

156 p.: fig. ; 21 cm.

Fakultät für Mathematik und Physik der Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover. Coord. prof. dr. Michael Oestreich.

Investigații optice privind sonde cuantice de nitrură de galiu, cupe cuantice și spindinamice în arsenic de galiu n-dopat.

535/K 90 CDR

536 Căldură. Termodinamică

19 - ILIE, VIOREL.

Studiul fenomenelor de transfer de căldură și masă în încăperi climatizate / Viorel Ilie. - București : [s.n.], 2017.

236 p. : fig. ; 30 cm.

UTCB. Facultatea de Ingineria Instalațiilor. Teză de doctorat. Cond. științific prof. univ. dr. ing. Iolanda Colda.

536.24/I-43 SLI

539.4/8 Rezistență. Rezistență la solicitări.

20 - LENGYEL, BIANCA-CRISTINA.

Cercetări privind durabilitatea înlocuitorilor de piele / Bianca-Cristina Lengyel. - Timișoara : Politehnica, 2017.

153 p. : fig. ; 24 cm - (Seria 9 : Inginerie Mecanică. ISSN : 1842-4937 ; 175).
Universitatea "Politehnica" Timișoara. Teză de doctorat. Cond. științific prof. univ. dr. ing. Nicolae Faur.

ISBN 978-606-35-0145-6

539.4/L 45 SLI

54 Chimie.

21 - FANG, WEI.

Investigation and development of dual-phase oxygen-transporting membranes for oxygen production and chemical reactors / Wei Fang. - [s.l.] : [s.n.], 2016.

X, 106 p. : fig. ; 30 cm.

Naturwissenschaftlichen Fakultät der Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover. Coord. prof. dr. Armin Feldhoff.

Cercetarea și dezvoltarea membranelor care transportă oxigen în două faze pentru producerea oxigenului și a reacțiilor chimice.

54-71/F 19 CDR

22 - GOLA, BENJAMIN.

Quality by Design und Process Analytical Technology zur Herstellung bioaktiver Proteine / Benjamin Gola. - [s.l.] : [s.n.], 2016.

VII, [103] p. : fig. ; 30 cm.

Naturwissenschaftlichen Fakultät der Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover. Coord. prof. dr. er. nat. Thomas Scheper.

Calitate prin proiectare și tehnologie analitică de proces pentru producerea de proteine bioactive.

543.42/G 66 CDR

23 - IRINA-MOISESCU, CARMEN-VALENTINA.

Oxizi și nanocompozite de tip CORE/SHELL, cu diferite configurații, în sistemul TiO₂-ZnO, pentru aplicații în energia solară / Carmen-Valentina Irina-Moiescu. - Timișoara : Politehnica, 2017.

175 p. : fig. ; 24 cm - (Seria 15 : Ingineria Materialelor. ISSN : 2285-1720, ISSN-L : 2285-1720 ; 22).

Universitatea "Politehnica" Timișoara. Teză de doctorat. Cond. științific C.S.I. dr. fiz. Ioan Grozescu.

ISBN 978-606-35-0141-8

54-31/I-80 SLI

556 Hidrologie

24 - CIUGULEA, OANA-ȘTEFANIA.

Studii privind alimentarea artificială a acviferelor ca soluție de adaptare la schimbările climatice / Oana-Ștefania Ciugulea. - [s.l.] : [s.n.], 2017.

184 p. : fig. ; 30 cm.

UTCB. Facultatea de Hidraulică. Teză de doctorat. Cond. științific Ioan Bica.

556/C 55 SLI

25 - GĂITĂNARU, ȘTEFAN-DRAGOȘ.

Impactul urban asupra structurilor acvifere / Ștefan-Dragoș Găitănanu. - [s.l.] : [s.n.], [s.a.].

166 p. : fig. ; 30 cm.

UTCB. Facultatea de Hidrotehnică. Teză de doctorat. Cond. științific prof. univ. dr. ing. Ioan Bica.

556/G 14 SLI

26 - MÜLLER, HANNES.

Niederschlagsdisaggregation für hydrologische Modellierung / Hannes Müller. - [s.l.] : [s.n.], 2016.

XIII, 182 p. : fig. ; 30 cm - (Mitteilungen ISSN: 0343-8090 ; 101).

Fakultät für Bauingenieurwesen und Geodäsie der Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover, coord. dr. ing. U. Haberlandt.

Precipitații de dezagregare pentru modelarea hidrologică.

556.161/M 94 H

27 - PANTALEÓN, ARIEL ELISEO TURCIOS.

Use of halophytes as biofilter to decrease organic and inorganic contaminants in water and their further use for biogas production / Ariel Eliseo Turcios Pantaleón. - [s.l.] : [s.n], 2017.

X, 101p. : fig. ; 30 cm.

Fakultät der Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover. Coord. prof.dr.rer.nat. Jutta Papenbrock.

Utilizarea halofitelor ca biofilter pentru scăderea contaminărilor organici și anorganici în apă și utilizarea ulterioară a biogazului.

556.1/T 94 H

57 Biologie

28 - BULYSZKO, ILONA.

Studies on Ansamycin Antibiotics : Mutasynthetic Approach Towards New Rifamycin Derivatives and Total Synthesis of Progeldanamycin Derivatives / Ilona Bulyszko. - [s.l.] : [s.n.], 2016.

222 p. : fig. ; 30 cm.

Naturwissenschaftlichen Fakultät der Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover. Coord. prof. dr. Andreas Kirschning.

Studii privind antibioticele ansamicinice : abordarea mutantă față de derivați noi de rinfamicin și sinteza totală a derivatelor progeldanamicinei.

577/B 91 CDR

29 - RATHMANN, CLAUDIA.

Determinanten für die Membranpassage von Tat-abhängig transportierten Proteinen in Escherichia coli / Claudia Rathmann. - [s.l.] : [s.n], 2016.

IV, 115 p. : fig. ; 30 cm.

Fakultät der Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover. Coord. prof. dr. nat. Thomas Brüser.

Determinați pentru tranzitul mebranal pe proteine dependente în Escherichia coli.

577.18/R 29 CDR

62 Inginerie. Tehnică

30 - CREȚU, SIMONA-MARIANA.

Ghidul lucrărilor de laborator la disciplina MECANISME / Simona-Mariana Crețu

ISBN 978-606-11-5681-8.

Vol.1 : Specializarea Tehnologia Construcțiilor de Mașini. - 2016. - 100 p. : fig. ; 24 cm - (Colecția Mecanică ; 81). - ISBN 978-606-11-5680-1

62-23/C 85 UT

620 Încercarea materialelor.

31 - BECHTEL, ANNE CHRISTINE.

Fatigue Behaviour of Axially Loaded Grouted Connections in Jacket Structures / Anne Christine Bechtel. - [s.l.] : [s.n], 2016.

VII, 210 p. : fig. ; 24 cm.

Fakultät für Bauingenieurwesen und Geodäsie der Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover. Coord. prof. dr. ing. Peter Schaumann.

Comportamentul la oboseală al structurilor încărcate axial.

620/B 39 CDR

32 - HAAR, CHRISTOPH VON DER.

Ein mechanisch basiertes Dehnungsmodell für ermüdungsbeanspruchten Beton / Christoph von der Haar. - [s.l.] : [s.n], 2016.

XI, 161 p. fig. ; 30 cm.

Fakultät für Bauingenieurwesen und Geodäsie der Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover. Coord. prof. dr. ing. Steffen Marx.

O strategie mecanică pentru cercetarea construcțiilor din beton.

620.1/H 11 CDR

33 - IONESCU, RALUCA-DORA.

Contribuții privind optimizarea caracteristicilor mecanice ale materialelor compozite, destinate palelor unor turbine cu ax vertical [resursă electronică] / Raluca-Dora Ionescu, Ioan Szava. - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2014.

1 disc optic (CD-ROM) ; 12 cm.

ISBN 978-606-19-0408-2

620.168/I-68 IMP

34 - VEȚELEANU, ANA.

Optimizarea alegerii materialelor [resursă electronică] / Ana Vețeleanu, Florin Chichernea. - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2014.

1 disc optic (CD-ROM) ; 12 cm.

ISBN 978-606-19-0345-0

620.17/V 52 UT

621.3 Electrotehnică

35 - FLOROIAN, DAN.

Programarea și utilizarea sistemelor cu microprocesoare [resursă electronică] / Dan Floroian, Gigel Măceșanu. - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2014.

1 disc optic (CD-ROM) ; 12 cm.

ISBN 978-606-19-0485-3

621.3.049.77/F 70 UT

36 - KRANZ, CHRISTOPHER.

Analysis and modeling of the rear side of industrial-type passivated emitter and rear silicon solar cells / Christopher Kranz. - [s.l.] : [s.n.], 2016.

VII, 117 p. : fig. ; 30 cm.

Fakultät für Mathematik und Physik der Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover.

621.311.243/K 81 CDR SLI

621.38 Electronică

37 - OLTEAN, IOAN D.

Materiale și tehnologii pentru componente electronice [resursă electronică] / Ioan D. Oltean. - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2014.

1 disc optic (CD-ROM) ; 12 cm.

ISBN 978-606-19-0387-0

621.38/O-50 UT

621.7 Tehnologie mecanică în general : procese, scule, mașini, aparate.

38 - STOICĂNESCU, MARIA.

Tratamente termice : aplicații [resursă electronică] / Maria Stoicănescu. - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2014.

1 disc optic (CD-ROM) ; 12 cm.

ISBN 978-606-19-0386-3

621.78/S 88 UT

622 Industria minieră

39 - BECKER-DAUGHERTY, LOTHAR.

Consecințele tehnice ale exploatării miniere din Saarland, Germania / Lothar Becker-Daugherty. - Timișoara : Politehnica, 2017.

126 p. : fig. ; 24 cm - (Seria 18 : Inginerie civilă și instalații. ISSN : 2393-4816 ; ISSN-L : 2393-4816 ; 3).

Universitatea "Politehnica" Timișoara. Teză de doctorat. Cond. științific prof. univ. dr. ing. Marin Marin.

ISBN 978-606-35-0139-5

622.837/B 39 SLI

624 Constucții. Tehnica construcțiilor

57 - DELIA, MIREL FLORIN.

Fizica clădirilor : scheme logice de calcul / Mirel Florin Delia, Ana Maria Ghiță. - București : Conspress, 2017.

293 p. : fig. ; 29 cm - (Carte universitară).

ISBN 978-973-100-443-3

624/D 28 H

624.01 Construcții și părți ale construcțiilor după materialul folosit.

40 - RADU, DORIN.

Engineering Critical Assessment of the Cylindrical Steel Shell Structures /
Dorin Radu. - Timișoara : Politehnica, 2017.

309 p. : fig. ; 24 cm - (Seria 5 : Inginerie Civilă. ISSN : 1842-581X ; 139).

Universitatea "Politehnica" Timișoara. Teză de doctorat. Cond. științifici prof.
univ. dr. ing. Radu Băncilă, prof. univ. dr. ing. Aleksandar Sedmak.

Evaluare critică inginerescă a structurilor metalice cilindrice de tip shell.

ISBN 978-606-35-0132-6

624.014/R 17 SLI

624.13 Geotehnică. Mecanica solului. Lucrări terasiere.

41 - CARASTOIAN, ANDREEA.

Considerarea nesaturării în analiza stabilității pantelor / Andreea

Carastoian. - București : [s.n.], 2017.

[268] p. : fig. ; 30 cm.

UTCB. Facultatea de Hidrotehnică. Teză de doctorat. Cond. științific prof. univ.
dr. ing. Loretta Batali.

624.131.53/C 22 SLI

42 - MANOLI, DANIEL.

Geotehnică / Daniel Manoli, Nicoleta Rădulescu, Iacın Manoliu. - Ed.a 2-a rev.
- București : Conspress. - 2017.

ISBN 978-973-100-444-0.

[Vol.1]. - 113 p. : fig. ; 24 cm. - ISBN 978-973-100-445-7

624.13/M 28 CIV DR H

43 - UNGUREANU, CONSTANTIN.

Aplicabilitatea Metodelor Geofizice de Suprafață în Ingineria Geotehnică /

Constantin Ungureanu. - București : [s.n.], 2017.

151 p. : fig. ; 30 cm.

UTCB. Facultatea de Geodezie. Teză de doctorat. Cond. științific prof. dr. ing.
Anton Chirică.

624.131.3/U 52 SLI

627.4/.5 Protecția malurilor râurilor și fluviilor. Diguri. Drenarea și îmbunătățirea solului

44 - PÎRVULEȚU, MARIUS EUGEN.

Modelarea efectelor unor scenarii de cedare a barajelor asupra infrastructurilor critice / Marius Eugen Pîrvulețu. - București : [s.n.], 2017.

[135] p. : fig. ; 30 cm.

UTCB. Facultatea de Hidrotehnică. Teză de doctorat. Cond. științific prof. univ. dr. ing. Radu Drobot.

627.51/P 67 SLI

628.1 Alimentări cu apă. Tratarea apei. Apă de consum.

45 - RĂUȚU, RADU-ȘTEFAN.

Evaluarea performanțelor sistemelor de alimentare cu apă și canalizare / Radu-Ștefan Răuțu. - București : [s.n.], 2017.

VIII, 146 p. : fig. ; 30 cm.

UTCB. Facultatea de Hidrotehnică. Teză de doctorat. Cond. științific prof. univ. dr. ing. Gabriel Racovițeanu.

628.1/.2/R 30 SLI

63 Agricultură

46 - QUAMBUSCH, MONA.

Characterization and utilization of bacterial endophytes during in vitro culture of wild cherry (*Prunus avium* L.) / Mona Quambusch. - [s.l.] : [s.n.], 2016.

XII, 76 p. : fig. ; 30 cm .

Caracterizarea și utilizarea endofitelor bacteriene în timpul culturii în vitro a cireșelor (*Prunus avium* L.).

Naturwissenschaften Fakultät der Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover. Coord. prof. dr. rer. hort. Traud Winkelmann.

63/Q 21 CDR

65 Conducere și organizare în industrie, comerț și comunicații.

47 - CARSENTI, DANIEL.

Aspecte privind relația : strategie - managementul calității și performanțele produsului / Daniel Carsenti. - Timișoara : Politehnica, 2017.

176 p. : fig. ; 24 cm - (Seria 16 : Inginerie și Management. ISSN : 2343-7928 ; ISSN-L : 2343-7929 ; 27).

Universitatea "Politehnica" Timișoara. Teză de doctorat. Cond. științific prof. univ. dr. ing. Constantin Dan Dumitrescu.

ISBN 978-606-35-0134-0

65.01/C 27 SLI

669 Metalurgie

48 - MICU, LAVINIA MĂDĂLINA.

Comportarea la eroziune prin cavitație a oțelurilor inoxidabile Duplex / Lavinia Mădălina Micu . - Timișoara : Politehnica, 2017.

141 p. : fig. ; 24 cm - (Seria 15 : Ingineria Materialelor. ISSN : 2285-1720, ISSN-L : 2285-1720 ; 21).

Universitatea "Politehnica" Timișoara. Teză de doctorat. Cond. științifici prof. univ. dr. ing. Ion Mitelea, prof. univ. dr. ing. Ilare Bordeășu.

ISBN 978-606-35-0135-7

669.14.018.8/M 66 SLI

681 Mecanică fină.

49 - BRAUN, BARBU.

Mașini de măsurare în coordonate [resursă electronică] / Barbu Braun, Ciprian Olteanu, Cătălin Cobliș. - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2009.

2 vol.

ISBN 978-973-598-646-9.

681.2.08/B 81 CIV

69 Materiale de construcții. Tehnologii și echipamente de construcții. Lucrări de construcții. Părți și elemente structurale ale construcțiilor.

50 - CHENDEȘ, REMUS VASILE.

Determinări experimentale privind reutilizarea betoanelor rezultate din demolarea construcțiilor / Remus Vasile Chendeș. - Timișoara : Politehnica, 2017.

200 p. : fig. ; 24 cm - (Seria 5 : Inginerie Civilă. ISSN : 1842-581X ; 140).

Universitatea "Politehnica" Timișoara. Teză de doctorat. Cond. științific prof. em. univ. dr. ing. Corneliu Bob.

ISBN 978-606-35-0136-4

69.059.64/C 41 SLI

694 Lucrări în lemn. Dulgherie. Tâmplărie.

51 - VELTRUP - MEYER, LINDA.

Suitability of test methodes to characterize the durability of timber products in various exposure situations under particular consideration of their moisture performance / Linda Meyer - Veltrup. - [s.l.] : [s.n.], 2016.

[495] p. : fig. ; 30 cm.

Fakultät für Architektur und Landschaft der Gottfried Wihelm Leibniz Universität Hannover. Coord. prof. dr. Andreas O. Rapp.

Metodele de testare pentru a caracteriza durabilitatea produselor din lemn în diferite situații de expunere ținând seama în special de performanța lor la umiditate.

694/M 63 CDR

696/697 Instalații pentru construcții

52 - POPA, FELICIA.

Studii privind eficientizarea energetică a clădirilor, utilizarea răcirii pasive în condițiile climatice din România / Felicia Popa. - București : [s.n.], 2017.

215 p. : fig. ; 30 cm.

UTCB. Facultatea de Ingineria Instalațiilor. Teză de doctorat. Cond. științific prof. univ. dr. ing. Iolanda Colda.

697.9/P 79 SLI

699.8 Măsurile de protecție a construcțiilor și clădirilor

53 - HAMAYON, LOÏC.

Réussir l'acoustique d'un bâtiment : Conception architecturale et technique des bâtiments d'habitation et des établissements d'enseignement : Isolation et correction acoustiques / Loïc Hamayon. - Ed. a 3-a. - Paris : Le Moniteur, 2013. 281 p. : fig. ; 28 cm.

Succesul în acustica unei clădiri. Concepție și proiectare arhitectonică și tehnică ale clădirilor pentru locuințe și învățământ. Izolare și corecție acustică.

ISBN 978-2-281-11636-6

699.84/H 19 IMP

54 - ROȘU, CĂTĂLIN-CONSTANTIN P.

Soluții complexe de reabilitare seismică a fondului imobiliar / Cătălin-Constantin P. Roșu. - București : [s.n.], 2017.

116 p. : fig. ; 29 cm.

UTCB. Facultatea de Construcții Civile, Industriale și Agricole. Teză de doctorat. Cond. științific prof. univ. dr. ing. Dan Lungu.

699.841/R 81 SLI

929 Biografii. Științe biografice. Genealogie. Heraldică

55 - FESTSCHRIFT ZUM 175-JÄHRIGEN BESTEHEN DER UNIVERSITÄT HANNOVER : CATALOGUS PROFESSORUM 1831-2006

. - Hildesheim : Georg Olms, 2006.

583 p. : fig. ; 27 cm .

Festschrift zum 175-jährigen Bestehen der Universität Hannover : Catalogus Professorum 1831-2006.

Comemorarea celei de-a 175 aniversări a Universității din Hannover: Catalogul profesorilor 1831-2006.

ISBN 3-487-13115-3

929/F 43 CDR

**56 - FESTSCHRIFT ZUM 175-JÄHRIGEN BESTEHEN DER
UNIVERSITÄT HANNOVER : HANDBUCH DER MECHANISCHEN
TECHNOLOGIE**

. - Hildesheim : Georg Olms, 2006.

419 p. : fig. ; 27 cm + CD-Rom.

Festschrift zum 175-jährigen Bestehen der Universität Hannover : Handbuch der mechanischen Technologie.

Comemorarea celei de-a 175-a aniversări a Universității din Hannover : Karl Karmarsch- Manual de tehnologie mecanică.

ISBN 3-487-13116-1

929/F 43 CDR