



Editura "Politehnum" Iași  
Lucrari publicate 2011

Nr. crt.	ISBN	Autor	Titlul lucrării	Facultatea	Anul aparitiei
1	978-973-621-252-9	Stelian-Sergiu Maier	Metode experimentale în fizico-chimia colagenului	TPMI	2011
2	978-973-621-317-5	Laura Bulgariu	Metode industriale de analiza	ICPM	2011
3	978-973-621-319-9	Ciprian Nemes	Producerea și distributia energiei electrice Partea I – Producerea energiei electrice	IEEIA	2011
4	978-973-621-320-5	Catalin Damian	Tehnici de procesare numerica a semnalelor in instrumentatie	IEEIA	2011
5	978-973-621-322-9	Mihail Voicu - editor	Proceedings ICSTCC 2011- volum lucrari	AC	2011
6	978-973-621-324-3	Vasile Cojocaru -Filipiuc	Hypotheses on the Production of Metallic Mateials Based on the Chemical Equilibrium Tendency –Applications for Cast Iron Inoculation	SIM	2011
7	978-973-621-325-0	Adrian Plesca	Aparate electrice speciale	IEEIA	2011
8	978-973-621-326-7	Adrian Pleșca	Aparate electrice speciale. Aplicatii. Indrumar de laborator	IEEIA	2011
9	978-973-621-327-4	Universitatea Tehnica Iasi	Simpozion de Istoria Invatamantului si Stiintelor Tehnice din Iasi	RECTORAT	2011
10	978-973-621-328-1	Daniela Ene	English for computer science students	DPPD	2011
11	978-973-621-329-8	Mihai Gavrilas	Stabilitatea și Controlul sistemelor electroenergetice	IEEIA	2011
12	978-973-621-330-4	Vasile Cojocaru -Filipiuc	Ipoteze cu privire la obtinerea de materiale metalice pe baza tendintei spre echilibrul chimic – aplicatii la modificarea fontelor	SIM	2011
13	978-973-621-331-1	Luminita Scripcaru	Proiectarea bazelor de date	ETTI	2011
14	978-973-621-332-8	Constantin - Florin Caruntu	Controlul în rețea al proceselor rapide	AC	2011
15	978-973-621-333-5	Bogdan- Claudiu Alecsa	Sisteme încorporate cu FPGA pentru controlul proceselor rapide	AC	2011
16	978-973-621-334-2	Cristian Ionut Smochina	Tehnici de procesare a imaginii și de evaluare a segmentării	AC	2011

<b>Nr. crt.</b>	<b>ISBN</b>	<b>Autor</b>	<b>Titlul lucrării</b>	<b>Facultatea</b>	<b>Anul apariției</b>
<b>17</b>	978-973-621-335-9	Elena Loredana Puslau	Influența rezultatelor experimentale ALT asupra metodelor de proiectare a structurilor rutiere rigide durabile	CI	2011
<b>18</b>	978-973-621-336-6	Ciprian Ilie Cozmanciuc	Consolidarea stâlpilor din beton armat cu secțiune necirculară prin confinare cu materiale compozite	CI	2011
<b>19</b>	978-973-621-337-3	Ruxandra Oltean	Studiul conlucrării dintre materialele compozite și materialele de construcții tradiționale la structuri hibride	CI	2011
<b>20</b>	978-973-621-338-0	Andreea Elena Balau	Controlul integrat al lantului de transmisie a puterii	AC	2011
<b>21</b>	978-973-621-339-7	Andrei Ionut Stefancu	Creșterea siguranței construcțiilor din zone seismice utilizând sistemele pasive de disipare	CI	2011
<b>22</b>	978-973-621-340-3	Loredana Mariana Crenganis	Contributii la aplicarea GIS-ului in cadastrul apelor	HGIM	2011
<b>23</b>	978-973-621-341-0	Ilinca Dinu	Contributii la valorificarea namolurilor organice ca ingrasamant ecologic agricol	HGIM	2011
<b>24</b>	978-973-621-342-7	Daniela Arsene	Studii privind epurarea avansata a apelor uzate prin procese de oxidare catalitica in prezenta apelor oxigenate	ICPM	2011
<b>25</b>	978-973-621-343-4	Roxana Baltaru	Studiul performantelor bioreactoarelor de tip Basket cu enzime imobilizate	ICPM	2011
<b>26</b>	978-973-621-344-1	Claudia Cojocariu	Modelarea interactiunilor si dezvoltarea sistemelor integrate de management al apei la nivel de bazin hidrografic	ICPM	2011
<b>27</b>	978-973-621-345-8	Simona Ene	Studii privind amprenta ecologica a apei si aplicatii in managementul integrat al resurselor de apaa	ICPM	2011
<b>28</b>	978-973-621-346-5	Daniela Căilean	Studii privind epurarea avansata a apelor uzate prin procese combinate de ultrasonare si ultrafilare	ICPM	2011
<b>29</b>	978-973-621-347-2	Mihai Boca	Cercetări teoretice și experimentale privind eroarea de prelucrare cauzată de rigiditatea sistemului tehnologic la strunjire	CMMI	2011

<b>Nr. crt.</b>	<b>ISBN</b>	<b>Autor</b>	<b>Titlul lucrării</b>	<b>Facultatea</b>	<b>Anul apariției</b>
<b>30</b>	978-973-621-348-9	Dumitru Uliuliuc	Contribuții teroretice și experimentale la studiul procesului de prelucrare prin electroeroziune a suprafețelor profilate	CMMI	2011
<b>31</b>	978-973-621-349-6	Iustina Elena Rotman	Cercetări teoretice și experimentale privind investigarea cu ultrasunete a pieselor din materiale metalice	CMMI	2011
<b>32</b>	978-973-621-350-2	Nicoleta Roxana Buzatu	Contribuții la studiul unor tehnici de comandă pentru controlul invertoarelor PWM	ETTI	2011
<b>33</b>	978-973-621-351-9	Elena Iolanda Poschin	Contribuții la modelarea matematică a unor procedee de deformare plastică superficială la rece	CMMI	2011
<b>34</b>	978-973-621-352-6	Georgian Alexandru Lazar	Contribuții privind analiza, modelarea și implementarea tehnicilor moderne de corecție a erorilor	ETTI	2011
<b>35</b>	978-973-621-353-3	Ion Vornicu	Studiul și implementarea unor rețele neurale celulare în tehnologie CMOS	ETTI	2011
<b>36</b>	978-973-621-354-0	Marian Dragomir	Localizarea defectelor în rețele electrice	IEEIA	2011
<b>37</b>	978-973-621-355-7	Daniel Sticea	Sisteme de control distribuit de pe vehicule electrice hibride	-	2011
<b>38</b>	978-973-621-356-4	Mihaela Carp	Contribuții privind elaborarea tehnologiilor de realizare a lucrărilor de artă textilă și design în conexiune cu ingineria textilelor și confecțiilor	IEEIA	2011
<b>39</b>	978-973-621-357-1	Ionut Dulgheriu	Cercetări privind particularitățile materiilor prime și materialelor destinate realizării de produse și structuri vestimentare specifice echipamentelor de protecție	TPMI	2011
<b>40</b>	978-973-621-358-8	Raluca Maria Ailenei	Contribuții teoretice și experimentale la simularea dinamică 3D a produselor textile	TPMI	2011

<b>Nr. crt.</b>	<b>ISBN</b>	<b>Autor</b>	<b>Titlul lucrării</b>	<b>Facultatea</b>	<b>Anul apariției</b>
<b>41</b>	978-973-621-359-5	Alina Petronela Stingu	Contributii privind rolul compusilor polifenolici asupra proceselor fiziologice din plante in diferite conditii de stress ionic	ICPM	2011
<b>42</b>	978-973-621-360-1	Alina Patelli	Genetic Programming Techniques for Nonlinear Systems Identification/ Identificarea sistemelor neliniare prin tehnici bazate pe programare genetica	AC	2011
<b>43</b>	978-973-621-361-8	Cosmin Copot	Tehnici de control pentru sistemele servoing vizuale	AC	2011
<b>44</b>	978-973-621-362-5	Marian Pruteanu	Soluții neconventionale de protecție termica	CI	2011
<b>45</b>	978-973-621-363-2	Ioana Olteanu	Evaluarea comportarii structurilor in cadre din beton armat supuse la actiuni seismice	CI	2011
<b>46</b>	978-973-621-364-9	Ciprian Asavoai	Contribuții la studiul caracteristicilor fizico-mecanice ale betonului autocompactant	CI	2011
<b>47</b>	978-973-621-365-6	Silviu Cristian Melenciuc	Contribuții privind îmbunătățirea comportării îmbinărilor structurilor metalice amplasate în zone seismice	CI	2011
<b>48</b>	978-973-621-366-3	Elena Cojocariu	Contribuții la proiectarea codurilor turbo asimetrice și aplicații	ETTI	2011
<b>49</b>	978-973-621-367-0	Arcadie Cracan	Contribuții la îmbunătățirea performanțelor filtrelor în timp continuu în circuite integrate	ETTI	2011
<b>50</b>	978-973-621-368-7	Nicolae Cojan	Contribuții la analiza și dezvoltarea circuitelor pentru testarea structurilor analogice integrate	ETTI	2011
<b>51</b>	978-973-621-369-4	Bogdan Tudor Goras	Research on image analysis and processing for pattern recognition/ Contribuții la analiza și prelucrarea imaginilor pentru recunoașterea formelor	ETTI	2011
<b>52</b>	978-973-621-370-0	Pavel Viorel Brânzoi	Contribuții la studiul unor elemente de circuit controlate electric	ETTI	2011

<b>Nr. crt.</b>	<b>ISBN</b>	<b>Autor</b>	<b>Titlul lucrării</b>	<b>Facultatea</b>	<b>Anul apariției</b>
<b>53</b>	978-973-621-371-7	Ioan Tudosa	Cercetări asupra unor posibilități de îmbunătățire a calității semnalelor de măsură	IEEIA	2011
<b>54</b>	978-973-621-372-4	George Andrei Ursan	Cercetări asupra posibilităților de extindere a aplicațiilor rețelelor de comunicație în automobile	IEEIA	2011
<b>55</b>	978-973-621-373-1	Florian Stătescu Vasile Lucian Pavel	Știința solului	HGIM	2011
<b>56</b>	978-973-621-374-8	Lenuta Kloetzer	Cercetari privind separarea acizilor carboxilici prin extractie sinergetica	ICPM	2011
<b>57</b>	978-973-621-375-5	Mihaela Dana Tutulea	Compuși noi coordinativi ai cationilor unor metale cu liganzi organici	ICPM	2011
<b>58</b>	978-973-621-376-2	Petrica Daniel Salavastru	Influenta degradarii materialelor compozite cu matrice polimera armata cu fibre, asupra caracteristicilor fizico-mecanice ale acestora	MC	2011
<b>59</b>	978-973-621-377-9	Ramona Cimpoesu	Contribuții experimentale și teoretice privind îmbunătățirea rezistenței la coroziune a aliajelor cu memoria formei prin acoperire superficială cu polimeri	SIM	2011
<b>60</b>	978-973-621-378-6	Anca Elena Largeanu	Corectarea și îmbunătățirea proprietăților fizico-mecanice și chimice ale suprafețelor metalice prin electrometalizare	SIM	2011
<b>61</b>	978-973-621-379-3	Cristian Constantin Matenciuc	Cercetări teoretice și experimentale privind utilizarea blănurilor, pieilor și inlocuitorilor în produse și structuri vestimentare confortabile	TPMI	2011
<b>62</b>	978-973-621-380-9	Elena Filipescu	Contribuții la proiectarea 2D a îmbrăcăminte individualizate și modelarea în spațiul virtual 3D	TPMI	2011
<b>63</b>	978-973-621-381-6	Vladlen Babcinetchi	Cercetari in domeniul caracterizarii corpului omenesc din punct de vedere antropomorfologic cu aplicatii in arta si in proiectarea constructiva a vestimentatiei	TPMI	2011

<b>Nr. crt.</b>	<b>ISBN</b>	<b>Autor</b>	<b>Titlul lucrării</b>	<b>Facultatea</b>	<b>Anul apariției</b>
<b>64</b>	978-973-621-382-3	Anca Cobzaru	Impactul stresului organizațional asupra implicării angajaților din organizațiile românești	TPMI	2011
<b>65</b>	978-973-621-383-0	Alina Zvanca	Strategii de resurse umane pentru scaderea și depășirea rezistenței la schimbare în organizațiile românești	TPMI	2011
<b>66</b>	978-973-621-384-7	Vasile Vâscu, Ion Badea	Punerea în operă a betonului	HGIM	2011
<b>67</b>	978-973-621-385-4	Vasile Vâscu	Prospecțiunea apelor subterane	HGIM	2011
<b>68</b>	978-973-621-386-1	Cristian Andriesei	Inductanțe active în tehnologii CMOS cu aplicații RF. Probleme rezolvate	ETTI	2011
<b>69</b>	978-973-621-387-8	Ioan Băisan	Mașini de ridicat și de transportat în agricultură și industria alimentară	MC	2011
<b>70</b>	978-973-621-388-5	Cristian Cherecheș	Fațade ventilate dublu vitrate. Tipologii și principii de funcționare	CI	2011
<b>71</b>	978-973-621-389-2	Carmen Teodosiu, Neculai Seghedin, Coordonator Luminița Lupu	Ghidul doctorandului - Ghid de bune practici doctorale	Rectorat	2011
<b>72</b>	978-973-621-390-8	Irina Tița, Mihai Ionescu, Liliana Topliceanu	Sisteme hidraulice cu reglare secundară	CMMI	2011
<b>73</b>	978-973-621-391-5	Irina Baran, Irina Bliuc	Soluții moderne de închideri și finisaje pentru clădiri	CI	2011
<b>74</b>	978-973-621-392-2	Carmen Teodosiu, Luminița Mihaela Lupu, Florina Ungureanu ș.a	Managementul integrat al resurselor de apă la nivel de bazin hidrografic : instrumente informaționale și de comunicare	ICPM	2011