

## NAME AND AUTHORS ALFABETICAL INDEX IN 2015

## INDEX ALFABETIC DE NUME ȘI AUTORI ÎN 2015

---

BEDE, A.: 4 – 4	MORAR, D.A.: 4 – 1
POP, A.: 4 – 4	TEUȘDEA, A.: 4 – 1
MOLDOVAN, M.: 4 – 4	TIMAR, A.: 4 – 1
ARDELEAN, I.: 4 – 4	PÎRȘAN, D.C.: 4 – 3
BERAR (SUR), I.M.: 4 – 3	RUSU, T.: 4 – 3
BOROS, M.N.: 4 – 1; 4 – 4	RUSU, T.A.: 4 – 3
JAȘCĂU, D.V.: 4 – 1	POP, A.L.: 4 – 2; 4 – 4
MICLE, V.: 4 – 1; 4 – 2; 4 – 4	SOPORAN, V.F.: 4 – 1; 4 – 2; 4 – 3; 4 – 4
ROGOZAN, G.C.: 4 – 2; 4 – 4	PORCAR, D.D.: 4 – 2
DENES-POP, I.: 4 – 3; 4 – 4	SALANȚĂ, O.C.: 4 – 3
GABOR, T.: 4 – 1; 4 – 2; 4 – 4	BUNGĂRDEAN, C.M.: 4 – 3
SUR, I.M.: 4 – 1; 4 – 4	SOPORAN, B.M.: 4 – 3
PICĂ, E.M.: 4 – 1	NISTOR, L.: 4 – 3
MOLEA, A.: 4 – 1; 4 – 2	CRÎȘAN, M.D.: 4 – 4
SURCHEA, A.: 4 – 1	TIUC, A.E.: 4 – 1; 4 – 2; 4 – 4
POPESCU, V.: 4 – 1; 4 – 2	VERMEȘAN, H.: 4 – 2
POPESCU, L.G.: 4 – 2	VESCAN, M.M.: 4 – 4
CHIVER, E.: 4 – 2	

---

## NAME AND AUTHORS ALFABETICAL INDEX IN 2015

## INDEX ALFABETIC DE NUME ȘI AUTORI ÎN 2015

LASTNAME AUTHORS	TITLE OF PAPER	VOLUME - ISSUE
BEDE, A. POP, A. MOLDOVAN, M. ARDELEAN, I.	THE EFFECT OF SILANIZED SiO <sub>2</sub> NANOPARTICLES ON THE HYDRATION OF PORTLAND CEMENT PASTE  <i>STUDIUL EFECTELOR NANOPARTICULELOR DE SiO<sub>2</sub> SILANIZATE ASUPRA HIDRATĂRII PASTEI DE CIMENT PORTLAND</i>	4 – 4
BERAR (SUR), I.M.	RESEARCH ON THE IN SITU BIOLOGICAL EXTRACTION OF HEAVY METALS FROM POLLUTED SOILS, Ph.D. THESIS – Summary  <i>CERCETĂRI PRIVIND EXTRAȚIA METALELOR GRELE PRIN BIOLIXIVIERE IN SITU DIN SOLURILE POLUATE, TEZĂ DE DOCTORAT – Rezumat</i>	4 – 3
BOROS, M.N. JAȘCĂU, D.V. MICLE, V.	STUDY ON THE OPPORTUNITIES OF USING PHYTOREMEDIATION TO TREAT LEACHATE FROM MUNICIPAL LANDFILLS  <i>STUDIU ASUPRA OPORTUNITĂȚILOR DE TRATARE A LEVIGATULUI PROVENIT DE LA DEPOZITELE DE DEȘEURI MUNICIPALE PRIN FITOREMEDIERE</i>	4 – 1

---

LASTNAME AUTHORS	TITLE OF PAPER	VOLUME - ISSUE
BOROȘ, M.N. MICLE, V. ROGOZAN, G.C.	ECOLOGICAL RESTORATION OF FORMER INDUSTRIAL SITES FROM ENTREPRENEURIAL PERSPECTIVE <i>RECONSTRUCȚIA ECOLOGICĂ A ZONELOR INDUSTRIALE DEZAFECTATE DIN PERSPECTIVA ANTREPRENORIALĂ</i>	4 – 4
DENES-POP, I.	CONSIDERATIONS ON THE DETERMINATION OF SONIC PRESSURE IN TRANSMISSION SYSTEMS WITH SINGLE-PHASE ASYNCHRONOUS ALTERNATING FLOW, AT IDLE <i>CONSIDERAȚII ASUPRA DETERMINĂRII PRESIUNII SONICE ÎN SISTEMELE DE TRANSMISIE MONOFAZATE ASINCRONE CU DEBITE ALTERNANTE, LA MERS ÎN GOL</i>	4 – 3
DENES-POP, I.	EXPERIMENTAL RESEARCH ON DETERMINING THE PRESSURES EVOLUTION IN MONOPHASIC SONIC-SYSTEMS – WITHOUT BALANCING OF PHASES, AT IDLE. <i>CERCETĂRI EXPERIMENTALE CU PRIVIRE LA DETERMINAREA EVOLUȚIEI PRESIUNILOR ÎN SISTEMELE SONICE MONOFAZICE – FĂRĂ ECHILIBRAREA FAZELOR, LA MERS ÎN GOL.</i>	4 – 4
JAȘCĂU, D.V. BOROȘ, M. GABOR, T. SUR, I.M. PICĂ, E.M.	EFFICIENT METHODS OF TREATING THE LEACHATE GENERATED FROM MUNICIPAL WASTE LANDFILLS <i>METODE EFICIENTE DE TRATARE A LEVIGATULUI GENERAT DIN DEPOZITELE DE DESEURI MUNICIPALE</i>	4 – 1
MOLEA, A. SURCHEA, A. POPESCU, V.	INFLUENCE OF ADSORBENTS ON REMOVAL OF COPPER IONS FROM WASTEWATER USING ADSORPTION AND ION EXCHANGE PROCESSES <i>INFLUENȚA ADSORBANȚILOR LA ÎNDEPĂRTAREA IONILOR DE CUPRU DIN APELE UZATE UTILIZÂND PROCESSELE DE ADSORBȚIE ȘI SCHIMB IONIC</i>	4 – 1
MOLEA, A. POPESCU, V. POPESCU, L.G. CHIVER, E.	STUDY OF SORPTION CAPACITY AND PHOTOCATALYTIC ACTIVITY OF TITANIUM DIOXIDE NANOPARTICLES <i>STUDIUL CAPACITĂȚII DE ADSORBȚIE ȘI A ACTIVITĂȚII FOTOCATALITICE ALE NANOPARTICULELOR DE DIOXID DE TITAN</i>	4 – 2
MORAR, D.A. TEUȘDEA, A. TIMAR, A.	MICROPLASTIC FIBERS POLLUTION OF MARINE HABITATS <i>POLUAREA HABITATELOR MARINE CU MICROFIBRE DE PLASTIC</i>	4 – 1
PÎRȘAN, D.C. RUSU, T. RUSU, T.A.	STUDIES AND RESEARCHES ON NITRATES AND NITRITES CONCENTRATION IN THE SOIL OF BÂRZAVA RIVER AREA <i>STUDII ȘI CERCETĂRI PRIVIND CONCENTRAȚIA ÎN NITRAȚI ȘI NITRIȚI A SOLURILOR DIN ZONA RÂULUI BÂRZAVA</i>	4 – 3
POP, A.L. SOPORAN, V.F.	ARCHITECTURE HIERARCHY SYSTEMS IN ENGINEERING AND LEGAL CONVERGENCES <i>ARHITECTURA SISTEMELOR DE IERARHIZARE ÎN CONVERGENȚELE JURIDICO-INGINEREȘTI</i>	4 – 2

LASTNAME AUTHORS	TITLE OF PAPER	VOLUME - ISSUE
ROGOZAN, G.C. MICLE, V. PORCAR, D.D.	<b>CORRELATION ANALYSIS IN THE PRE-MODELING STAGE OF HEAVY METALS MIGRATION INTO THE SOIL</b> <i>UTILIZAREA ANALIZEI DE CORELAȚIE ÎN ETAPA DE PREMODELARE A MIGRĂRII METALELOR GRELE ÎN SOL</i>	4 – 2
SALANȚĂ, O.C. SOPORAN, V.F. BUNGĂRDEAN, C.M.	<b>SEPARATION TECHNOLOGIES OF METALS AND PLASTICS FROM WASTE ELECTRIC CABLES</b> <i>TEHNOLOGII DE SEPARARE A AMESTECULUI DIN DEȘEURILE CABLURILOR ELECTRICE</i>	4 – 3
SOPORAN, B.M. SOPORAN, V.F. NISTOR, L.	<b>WEATHER DEPENDENT APPLICATION FOR MONITORING THE MUNICIPAL LANDFILLS</b> <i>APLICAȚIE DE MONITORIZARE DEPENDENTA METEOROLOGIC A DEPOZITELOR DE DEȘEURI MUNICIPALE</i>	4 – 3
SOPORAN, V.F.	<b>EDITORIAL – THE WEALTH OF ENTREPRENEURIAL ACTION TIME</b> <i>EDITORIAL – BOGĂȚIA TIMPULUI DE ACȚIUNE ANTREPRENORIALĂ</i>	4 – 1
SOPORAN, V.F.	<b>EDITORIAL – NICHOLAS GEORGESCU-ROENGEN, PROMOTER OF CIRCULAR ECONOMY</b> <i>EDITORIAL – NICHOLAS GEORGESCU-ROENGEN, PROMOTOR AL ECONOMIEI CIRCULARE</i>	4 – 2
SOPORAN, V.F.	<b>EDITORIAL – CIRCULAR ECONOMY, AT THE LEVEL OF ARGUMENTS</b> <i>EDITORIAL – ECONOMIA CIRCULARĂ, LA NIVELUL ARGUMENTELOR</i>	4 – 3
SOPORAN, V.F.	<b>EDITORIAL – DEVELOPMENT AND ENGINEERING THINKING THROUGH MODELS</b> <i>EDITORIAL – DEZVOLTAREA ȘI GÂNDIREA INGINEREASCĂ PRIN MODELE</i>	4 – 4
SOPORAN, V.F. POP, A.L. CRIȘAN, M.D.	<b>THE SUBSTANTIATION PERSPECTIVE OF DEVELOPING CIRCULAR ECONOMY OF INSTITUTIONAL TERMINOLOGY ON WASTE MANAGEMENT</b> <i>FUNDAMENTAREA ECONOMIEI CIRCULARE DIN PERSPECTIVA EVOLUȚIEI TERMINOLOGICE INSTITUȚIONALE CU PRIVIRE LA GESTIUNEA DEȘEURILOR</i>	4 – 4
SUR, I.M.	<b>STUDY ON THE BIOLEACHING INFLUENCE FACTORS</b> <i>STUDIU ASUPRA FACTORILOR DE INFLUENȚĂ AI BIOLIXIVIERII</i>	4 – 4
TIUC, A.E.	<b>STUDIES AND RESEARCH ON OBTAINING SOUND ABSORBING MATERIALS FROM WASTES – Ph.D. THESIS – Summary</b> <i>STUDII ȘI CERCETĂRI PRIVIND OBȚINEREA UNOR MATERIALE FONOABSORBANTE DIN DEȘEURI – TEZĂ DE DOCTORAT – Rezumat</i>	4 – 1
TIUC, A.E. VERMEȘAN, H. GABOR, T.	<b>SUPERIOR RECOVERY OF NON-METALLIC WASTE BY MAKING SOUND ABSORBING MATERIALS</b> <i>STUDIU PRIVIND VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A DEȘEURILOR NEMETALICE PRIN REALIZAREA DE MATERIALE FONOABSORBANTE</i>	4 – 2

<b>LASTNAME AUTHORS</b>	<b>TITLE OF PAPER</b>	<b>VOLUME - ISSUE</b>
TIUC, A.E.	<b>INFORMATIONS – The Conference on “Entrepreneurship, Business Environment and Sustainable Development” Cluj-Napoca, November 19 - 20, 2015</b> <i>INFORMAȚII – Conferința Antreprenoriat, “Mediu de Afaceri și Dezvoltare Durabilă” Cluj–Napoca, 19 - 20 noiembrie 2015</i>	4 – 4
VESCAN, M.M. GABOR, T.	<b>CONSIDERATIONS ON ENTREPRENEURIAL PLATFORM IN MATERIALS ENGINEERING</b> <i>CONSIDERAȚII ASUPRA PLATFORMEI ANTREPRENORIALE LA NIVELUL INGINERIEI MATERIALELOR</i>	4 – 4

---