

Zoznam publikačnej činnosti Fakulta FPT – rok vykazovania 2018

Štatistika publikácií:

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	9
ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	2
ADE Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	1
ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	8
ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	2
AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	4
AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	13
AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	16
AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií	2
AFH Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií	4
BCI Skriptá a učebné texty	1
BEE Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	2
CIB Skladačka k výstave (menej ako 8 s.) vydaná doma	4
CJB Katalóg k výstave (viac ako 8 s. a menej ako 1 AH) vydaný doma	4
FAI Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy...)	3

ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

ADC001: Determination of activation energy of relaxation events in thermoplastic polyurethane by dynamic mechanical analysis [textový dokument (print)] [článok] = Bestimmung der Aktivierungsenergie von Relaxationsereignissen in thermoplastischem Polyurethan durch dynamisch-mechanische Analyse / Ivan Kopal ... [et al.]. - angličtina. - DOI 10.1002/mawe.201700242. - TUAD PC016658 // Materialwissenschaft und Werkstofftechnik. - Weinheim (Nemecko) : John Wiley & Sons. Wiley-VCH. - ISSN 0933-5137. - ISSN (online) 1521-4052. - Roč. 49, č. 5 (2018), s. 627-634

ADC002: Evaluating the replacement of galvanic Cr coatings [textový dokument (print)] [článok] / Peter Trebuňa ... [et al.]. - angličtina. - DOI 10.15244/pjoes/76679. - SIGN-TUKE 192051. - TUAD PC016442 // Polish Journal of Environmental Studies. - Olsztyn (Poľsko) : Hard. - ISSN 1230-1485. - ISSN (online) 2083-5906. - Roč. 27, č. 3 (2018), s. 1289-1296

ADC003: High-Temperature Oxidation, Mechanical, and Tribological Properties of Electroplated Cr Coating on Steel after Annealing in 700°C [elektronický dokument] [článok] / Daniel Kottfer ... [et al.]. - angličtina. - DOI 10.1142/S0218625X1950032X. - SIGN-TUKE 193286. - TUAD PC016668 // Surface Review and Letters. - Singapore (Singapur) : World Scientific Publishing. - ISSN 0218-625X. - ISSN (online) 1793-6667. - 2018, s. 1-11. - <https://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S0218625X1950032X>

ADC004: Notes on three conjectures involving the digamma and generalized digamma functions [textový dokument (print)] [článok] / Matejíčka, Ladislav (Autor 100%). - angličtina. - DOI 10.1186/s13660-018-1936-z. - TUAD PC016669 // Journal of Inequalities and Applications. - ISSN 1025-5834. - ISSN (online) 1029-242X. - Roč. 2018 (2018), s. 1-10. - <https://journalofinequalitiesandapplications.springeropen.com/track/pdf/10.1186/s13660-018-1936-z>

ADC005: Prediction of the tensile response of carbon black filled rubber blends by artificial neural network [elektronický dokument] [textový dokument (print)] [článok] / Kopal Ivan ... [et al.]. - angličtina. - DOI 10.3390/polym10060644. - TUAD PC016479 // Polymers. - Bazilej (Švajčiarsko) : MDPI. - ISSN 2073-4360. - Roč. 10, č. 6 (2018), s. 1-18. - <http://dx.doi.org/10.3390/polym10060644>

ADC006: Relation between chemical composition of sols and surface free energy of inorganic-organic films [textový dokument (print)] [článok] / Balážová, Petra (Autor 16.666%) ; Čierniková, Marianna (Autor 16.67%) ; Exnar, Petr (Autor 16.666%) ; Pagáčová, Jana (Autor 16.666%) ; Papučová, Iveta (Autor 16.666%) ; Pliško, Alfonz (Autor 16.666%). - angličtina. - DOI 10.1007/s10971-018-4856-y. - TUAD PC016642 // Journal of Sol-Gel Science and Technology. - ISSN 0928-0707. - ISSN (online) 1573-4846. - Roč. 88, č. 3 (2018), s. 497-507

ADC007: Some notes about one inequality with power functions [textový dokument (print)] [článok] / Matejíčka, Ladislav (Autor 100%). - angličtina. - DOI 10.1186/s13660-018-1780-1. - TUAD PC016587 // Journal of Inequalities and Applications. - ISSN 1025-5834. - ISSN (online) 1029-242X. - Roč. 2018 (2018), s. 1-13. - <https://journalofinequalitiesandapplications.springeropen.com/track/pdf/10.1186/s13660-018-1780-1>

ADC008: The effect of high-energy ionizing radiation on the mechanical properties of a melamine resin, phenol-formaldehyde resin, and nitrile rubber blend [elektronický dokument] / Ivan Kopal ... [et al.]. - angličtina. - DOI 10.3390/ma11122405. - TUAD PC016762 // Materials. - ISSN (online) 1996-1944. - Roč. 11, č. 12 (2018), s. 1-13. - <https://doi.org/10.3390/ma11122405>

ADC009: The effect of pressure, bias voltage and annealing temperature on N-2 and N-2 + SiH4 doped WC/C DC magnetron sputtered layers [textový dokument (print)] [článok] / Balko, Ján (Autor 12.5%) ; Čížňár, Peter (Autor 12.5%) ; Horňák, Peter (Autor 12.5%) ; Kaczmarek, Lukasz (Autor 12.5%) ; Kianicová, Marta (Autor 12.5%) ; Kottfer, Daniel (Autor 12.5%) ; Pekarčíková, Miriam (Autor 12.5%) ; Rehák, František (Autor 12.5%). - angličtina. - TUAD PC016327 // Ceramics - Silikáty. - Praha (Česko) : Akademie věd České republiky. Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR. - ISSN 0862-5468. - ISSN (online) 1804-5847. - Roč. 62, č. 1 (2018), s. 97-107. - https://www.irsm.cas.cz/materialy/cs_content/2018_doi/Hornak_CS_2018_0001.pdf

ADE - Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch

ADE001: Operation of DCSBD plasma reactor in laboratory conditions [textový dokument (print)] [článok] / Janík, Róbert (Autor 33.333%) ; Kopal, Ivan (Autor 33.333%) ; Krmelová, Vladimíra (Autor 33.334%). - angličtina. - TUAD PC016744 // Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Zarządzania Ochroną Pracy w Katowicach. - Katowice (Poľsko) : Wydawnictwo WSZOP. - ISSN 1895-3794. - Roč. 14, č. 1 (2018), s. 95-103

ADE002: The safety during 3D printing of technical objects [textový dokument (print)] [článok] / Krmela, Jan (Autor 50%) ; Krmelová, Vladimíra (Autor 50%). - angličtina. - TUAD PC016743 // Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Zarządzania Ochroną Pracy w Katowicach. - Katowice (Poľsko) : Wydawnictwo WSZOP. - ISSN 1895-3794. - Roč. 14, č. 1 (2018), s. 79-93. - <http://yadda.icm.edu.pl/baztech/element/bwmeta1.element.baztech-030960f4-2159-4eb9-a8c5-27cc762c78ac?q=bwmeta1.element.baztech-f78ab7d4-47e6-4e74-b834-279febcd6ad;6&qt=CHILDREN-STATELESS>

ADF - Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch

ADF001: Preparation of antimicrobial nanoadditives and their concentrates based on nano CaCO₃, nanoTiO₂ and nano ZnO for their application in polypropylene fibres, polypropylene and polyethylene foils [textový dokument (print)] [článok] / Dubec, Andrej (Autor 20%) ; Krivosš, Štefan (Autor 20%) ; Michlík, Peter (Autor 20%) ; Ščasníková, Katarína (Autor 20%) ; Šesták, Jozef (Autor 20%). - angličtina. - TUAD PC016845 // Vlákna a textil. - Svit : Výskumný ústav chemických vlákien. - ISSN 1335-0617. - Roč. 25, č. 4 (2018), s. 78-85. - http://vat.ft.tul.cz/2018/4/VaT_2018_4_14.pdf

ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

ADM001: Dynamic analysis of lever mechanism for manufacturing of raw [textový dokument (print)] [článok] / Burget, Matej (Autor 25%) ; Pecušová, Beáta (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%). - angličtina. - TUAD PC016434 // Manufacturing Technology. - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem. - ISSN 1213-2489. - Roč. 18, č. 1 (2018), s. 145-148. - <https://ar1.ujep.cz/ar1-ujep/cs/csg/?repo=ujeprepo&key=74756063927>

ADM002: Dynamic mechanical analysis of rubber mixtures filled by carbon nanotubes [textový dokument (print)] [článok] / Bakošová, Dana (Autor 100%). - angličtina. - DOI 10.21062/ujep/103.2018/a/1213-2489/MT/18/3/345. - TUAD PC016557 // Manufacturing Technology. - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem. - ISSN 1213-2489. - Roč. 18, č. 3 (2018), s. 345-351. - <https://ar1.ujep.cz/ar1-ujep/cs/csg/?repo=ujeprepo&key=29921100337>

ADM003: Measuring of Vibration-Damping Properties of Cast Iron [elektronický dokument] [článok] / Dubec, Andrej (Autor 25%) ; Kováčiková, Petra (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%). - angličtina. - DOI 10.21062/ujep/53.2018/a/1213-2489/MT/18/1/57. - TUAD PC016483 // Manufacturing Technology. - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem. - ISSN 1213-2489. - Roč. 18, č. 1 (2018), s. 57-59. - <https://ar1.ujep.cz/ar1-ujep/cs/csg/?repo=ujeprepo&key=72092803856>

ADM004: Microstructure evaluation of ductile cast iron and numerical modal analysis [textový dokument (print)] [článok] / Dubec, Andrej (Autor 25%) ; Kováčiková, Petra (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%). - angličtina. - DOI 10.21062/ujep/152.2018/a/1213-2489/MT/18/4/597. - TUAD PC016641 // Manufacturing Technology. - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem. - ISSN 1213-2489. - Roč. 18, č. 4 (2018), s. 597-599. - <https://ar1.ujep.cz/ar1-ujep/en/csg/?repo=ujeprepo&key=96307053004>

ADM005: Numerical analysis of stress states with the spheroidal, lamellar and vermicular type of graphite [textový dokument (print)] [článok] / Kohutiár, Marcel (Autor 25%) ; Labaj, Ivan (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%). - angličtina. - DOI 10.21062/ujep/100.2018/a/1213-2489/MT/18/2/325. - TUAD PC016436 // Manufacturing Technology. - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem. - ISSN 1213-2489. - Roč. 18, č. 2 (2018), s. 325-329. - <https://ar1.ujep.cz/ar1-ujep/cs/csg/?repo=ujeprepo&key=57813433833>

ADM006: Study of the fillers influence on mechanical properties of polyamide by using of AFM [textový dokument (print)] [článok] / Bakošová, Dana (Autor 100%). - slovenčina. - DOI 10.21062/ujep/73.2018/a/1213-2489/MT/18/2/173. - TUAD PC016435 // Manufacturing Technology. - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem. - ISSN 1213-2489. - Roč. 18, č. 2 (2018), s. 173-178. - <https://ar1.ujep.cz/ar1-ujep/cs/csg/?repo=ujeprepo&key=88601303263>

ADM007: The heat treatment impact on material properties of 34CrNiMo6 steel [textový dokument (print)] [článok] / Burget, Matej (Autor 20%) ; Dubec, Andrej (Autor 20%) ; Janeková, Mariana (Autor 20%) ; Košťáliková, Daniela (Autor 20%) ; Pešlová, Františka (Autor 20%). - angličtina. - DOI 10.21062/ujep/200.2018/a/1213-2489/mt/18/6/912. - TUAD PC016737 // Manufacturing Technology. - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem. - ISSN 1213-2489. - Roč. 18, č. 6 (2018), s. 912-9162. - <https://ar1.ujep.cz/ar1-ujep/cs/csg/?repo=ujeprepo&key=92229979863>

ADM008: The character of long-term abrasion of dental implant [textový dokument (print)] [článok] / Burget, Matej (Autor 20%) ; Dubec, Andrej (Autor 20%) ; Janeková, Mariana (Autor 20%) ; Košťáliková, Daniela (Autor 20%) ; Pešlová, Františka (Autor 20%). - angličtina. - DOI 10.21062/ujep/203.2018/a/1213-2489/mt/18/6/928. - TUAD PC016738 // Manufacturing Technology. - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem. - ISSN 1213-2489. - Roč. 18, č. 6 (2018), s. 928-934. - <https://ar1.ujep.cz/ar1-ujep/cs/csg/?repo=ujeprepo&key=72613993605>

ADN - Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

ADN001: Evaluation of surface water absorbency of terry fabrics [textový dokument (print)] [článok] / Legerská, Jela (Autor 100%). - angličtina. - TUAD PC016504 // Vlákna a textil. - Svit : Výskumný ústav chemických vlákien. - ISSN 1335-0617. - Roč. 5, č. 2 (2018), s. 59-63. - http://vat.ft.tul.cz/2018/2/VaT_2018_2_10.pdf

ADN002: The tests of low cyclic loading of composites with textile structure on test machine with videoextensometer [textový dokument (print)] [článok] / Krmela, Jan (Autor 50%) ; Krmelová, Vladimíra (Autor 50%). - angličtina. - TUAD PC016503 // Vlákna a textil. - Svit : Výskumný ústav chemických vlákien. - ISSN 1335-0617. - Roč. 5, č. 2 (2018), s. 52-58. - http://vat.ft.tul.cz/2018/2/VaT_2018_2_9.pdf

AEC - Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

AEC001: Artificial neural networks prediction of rubber mechanical properties in aged and nonaged state [textový dokument (print)] / Gajtanska, Milada (Autor 10%) ; Jančíková, Zora (Autor 10%) ; Kopal, Ivan (Autor 10%) ; Košťál, Pavel (Autor 10%) ; Krišťák, Luboš (Autor 10%) ; Polakovič,

Peter (Autor 10%) ; Ružiak, Ivan (Autor 40%). - angličtina. - DOI 10.1007/978-3-319-59590-0_3. - Book DOI 10.1007/978-3-319-59590-0. - TUAD PC016438 // Improved Performance of Materials: Design and Experimental Approaches / Altenbach, Holm (Zostavovateľ, editor) ; Öchsner, Andreas (Zostavovateľ, editor). - New York (USA) : Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2018. - ISBN 978-3-319-59589-4. - ISSN 1869-8433, s. 27-35

AEC002: Chosen Electrical Properties of Montmorillonite/Polyaniline Composites [textový dokument (print)] / Bošák, Ondrej (Autor 16.666%) ; Harničárová, Marta (Autor 16.666%) ; Jančíková, Zora (Autor 16.666%) ; Kopal, Ivan (Autor 16.666%) ; Košťál, Pavel (Autor 16.67%) ; Valíček, Jan (Autor 16.666%). - angličtina. - DOI 10.1007/978-3-319-59590-0_19. - BOOK DOI 10.1007/978-3-319-59590-0. - TUAD PC016439 // Improved Performance of Materials: Design and Experimental Approaches / Altenbach, Holm (Zostavovateľ, editor) ; Öchsner, Andreas (Zostavovateľ, editor). - New York (USA) : Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2018. - ISBN 978-3-319-59589-4. - ISSN 1869-8433, s. 231-237

AEC003: Modifications of Viscoelastic Properties of Natural Rubber/Styrene-Butadiene Rubber Blend by Electron Beam Irradiation [textový dokument (print)] / Harničárová, Marta (Autor 14.285%) ; Hybler, Peter (Autor 14.285%) ; Jančíková, Zora (Autor 14.285%) ; Kopal, Ivan (Autor 14.29%) ; Košťál, Pavel (Autor 14.285%) ; Kušnerová, Milena (Autor 14.285%) ; Valíček, Jan (Autor 14.285%). - angličtina. - DOI 10.1007/978-3-319-59590-0_18. - TUAD PC016440 // Improved Performance of Materials: Design and Experimental Approaches / Altenbach, Holm (Zostavovateľ, editor) ; Öchsner, Andreas (Zostavovateľ, editor). - New York (USA) : Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2018. - ISBN 978-3-319-59589-4. - ISSN 1869-8433, s. 219-229

AEC004: Safety at work during cyclic loading tests of composites, tests of tires and printing on 3D printer [textový dokument (print)] / Artyukhov, Artem E. (Autor 10%) ; Krmela, Jan (Autor 57%) ; Krmelová, Vladimíra (Autor 33%). - angličtina. - TUAD PC016507 // Księga dobrych praktyk BHP / Zwolinska, Danuta (Zostavovateľ, editor). - Katowice (Poľsko) : Wyższa Szkoła Zarządzania ochroną pracy, 2018. - ISBN 978-83-61378-52-5, s. 173-186

AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFC001: Abrasion and electrical resistance of kevlar with PVD surface treatment [textový dokument (print)] : Strutex, 05.12.2018-07.12.2018, Česko / Artyukhov, Artem E. (Autor 5%) ; Balogová, Ludmila (Autor 5%) ; Krmela, Jan (Autor 40%) ; Krmelová, Vladimíra (Autor 25%) ; Pešlová, Františka (Autor 5%) ; Vančo, Mário (Autor 20%). - angličtina. - TUAD PC016680 // Strutex : Structure and Structural Mechanics of Textile Fabrics. 22nd international conference. Conference book / Neckář, Bohuslav (Zostavovateľ, editor). - Liberec (Česko) : Technická univerzita v Liberci, 2018. - ISBN 978-80-7494-430-7, s. 337-342

AFC002: Analysis of the distribution of carbon black filler in rubber compounds by measuring the electrical conductivity [elektronický dokument] : Dynamics of rigid and deformable bodies 2018, 17.10.2018-19.10.2018, Česko / Bakošová, Dana (Autor 100%). - angličtina. - TUAD PC016583 // Dynamics of rigid and deformable bodies 2018 : proceedings / Skočilášová, Blanka (Zostavovateľ, editor) ; Gerlici, Juraj (Recenzent) ; Segľa, Štefan (Recenzent). - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, 2018. - ISBN 978-80-7561-142-0, s. 1-7

AFC003: Dynamic analysis for rotor blades of turbo-jet engine [elektronický dokument] : Dynamics of rigid and deformable bodies 2018, 17.10.2018-19.10.2018, Česko / Kianicová, Marta (Autor 33.333%) ; Vavro, Ján (Autor 33.333%) ; Vavro, Ján (Autor 33.334%). - angličtina. - TUAD PC016581 // Dynamics of rigid and deformable bodies 2018 : proceedings / Skočilášová, Blanka (Zostavovateľ, editor) ; Gerlici, Juraj (Recenzent) ; Segľa, Štefan (Recenzent). - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, 2018. - ISBN 978-80-7561-142-0, s. 1-5

AFC004: Experimental and numerical modal analysis of the plate of carbon composite [elektronický dokument] : Experimentální a výpočtové metody v inženýrství, 06.06.2018-08.06.2018, Česko / Vavro, Ján (Autor 50%) ; Vavro, Ján (Autor 50%). - angličtina. - TUAD PC016413 // Experimentální a výpočtové metody v inženýrství : sborník příspěvků / Svoboda, Martin (Zostavovateľ, editor). - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, 2018. - ISBN 978-80-7561-122-2, s. 36-41

AFC005: Experimental modal analysis of eigenfrequencies of carbon composite [elektronický dokument] : Dynamics of rigid and deformable bodies 2018, 17.10.2018-19.10.2018, Česko / Vavro, Ján (Autor 50%) ; Vavro, Ján (Autor 50%). - angličtina. - TUAD PC016582 // Dynamics of rigid and deformable bodies 2018 : proceedings / Skočilášová, Blanka (Zostavovateľ, editor) ; Gerlici, Juraj (Recenzent) ; Segľa, Štefan (Recenzent). - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, 2018. - ISBN 978-80-7561-142-0, s. 1-7

AFC006: Hodnotenie štruktúry sivej liatiny a modálna analýza [elektronický dokument] : Experimentální a výpočtové metody v inženýrství, 06.06.2018-08.06.2018, Česko / Dubec, Andrej (Autor 25%) ; Kováčiková, Petra (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%). - slovenčina. - TUAD PC016411 // Experimentální a výpočtové metody v inženýrství : sborník příspěvků / Svoboda, Martin (Zostavovateľ, editor). - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, 2018. - ISBN 978-80-7561-122-2, s. 25-29

AFC007: Influence of graphite particles in cast iron on modal analysis [elektronický dokument] : Dynamics of rigid and deformable bodies 2018, 17.10.2018-19.10.2018, Česko / Dubec, Andrej (Autor 33.333%) ; Kováčiková, Petra (Autor 33.334%) ; Vavro, Ján (Autor 33.333%). - angličtina. - TUAD PC016584 // Dynamics of rigid and deformable bodies 2018 : proceedings / Skočilášová, Blanka (Zostavovateľ, editor) ; Gerlici, Juraj (Recenzent) ; Segľa, Štefan (Recenzent). - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, 2018. - ISBN 978-80-7561-142-0, s. 1-7

AFC008: Investigation of 3D nanoporous structure formation process controlling mechanisms on the surface and inside the granule of ammonium nitrate [textový dokument (print)] : International Conference on Nanomaterials, 09.09.2018-14.09.2018, Ukrajina / Andrii, Ivanii (Autor 25%) ; Artyukhov, Artem E. (Autor 25%) ; Krmela, Jan (Autor 25%) ; Olkhovik, Andrii (Autor 25%). - angličtina. - TUAD PC016842 // Proceedings of the 2018 IEEE 8th International Conference on Nanomaterials : Applications & Properties (NAP - 2018) / [bez zostavovateľa] (Zostavovateľ, editor). - Sumy (Ukrajina) : Sumy state university, 2018. - ISBN 978-1-5386-5333-3, s. 1-5

AFC009: MKP Model konštrukcie pre vzpieračské účely v crossfite z hľadiska vstupných parametrov [elektronický dokument] : Dynamics of rigid and deformable bodies 2018, 17.10.2018-19.10.2018, Česko / Artyukhov, Artem E. (Autor 5%) ; Krmela, Jan (Autor 65%) ; Krmelová, Vladimíra (Autor 20%) ; Skočilášová, Blanka (Autor 5%) ; Soukup, Josef (Autor 5%). - angličtina. - TUAD PC016585 // Dynamics of rigid and deformable bodies 2018 : proceedings / Skočilášová, Blanka (Zostavovateľ, editor) ; Gerlici, Juraj (Recenzent) ; Segľa, Štefan (Recenzent). - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, 2018. - ISBN 978-80-7561-142-0, s. 1-9

AFC010: Study of copper alloys by electronic speckle pattern interferometry [elektronický dokument] : Experimentální a výpočtové metody v inženýrství, 06.06.2018-08.06.2018, Česko / Bakošová, Dana (Autor 100%). - angličtina. - TUAD PC016412 // Experimentální a výpočtové metody v inženýrství : sborník příspěvků / Svoboda, Martin (Zostavovateľ, editor). - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, 2018. - ISBN 978-80-7561-122-2, s. 30-35

AFC011: The experimental measurement of defects in tyres for freight vehicles at the dynamic loading [elektronický dokument] : Experimentální a výpočtové metody v inženýrství, 06.06.2018-08.06.2018, Česko / Kováčiková, Petra (Autor 33%) ; Vavro, Ján (Autor 33%) ; Vavro, Ján (Autor

34%). - angličtina. - TUAD PC016414 // Experimentální a výpočtové metody v inženýrství : sborník příspěvků / Svoboda, Martin (Zostavovateľ, editor). - Ústí nad Labem (Česko) : Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, 2018. - ISBN 978-80-7561-122-2, s. 42-49

AF012: The impact of storage time on thermal properties of PP/QA fibers [textový dokument (print)] : Strutex, 05.12.2018-07.12.2018, Česko / Bizubová, Bibiána (Autor 16.666%) ; Gavendová, Mária (Autor 16.67%) ; Kleščik, Michal (Autor 16.666%) ; Krmelová, Vladimíra (Autor 16.666%) ; Moricová, Katarína (Autor 16.666%) ; Zatroch, Tomáš (Autor 16.666%). - angličtina. - TUAD PC016679 // Strutex : Structure and Structural Mechanics of Textile Fabrics. 22nd international conference. Conference book / Neckář, Bohuslav (Zostavovateľ, editor). - Liberec (Česko) : Technická univerzita v Liberci, 2018. - ISBN 978-80-7494-430-7, s. 309-315

AF013: The original method for assessment of residual stresses in reinforced surface layers [elektronický dokument] : METAL 2017, 24.05.2017-26.05.2017, Česko / Horníková, Jana (Autor 25%) ; Kianicová, Marta (Autor 25%) ; Pokluda, Jaroslav (Autor 25%) ; Šandera, Pavel (Autor 25%). - angličtina. - TUAD PC016326 // METAL 2017 : International conference on metallurgy and materials, conference proceedings / Klíber, Jiří (Zostavovateľ, editor) ; Korsa, Miroslav (Zostavovateľ, editor). - Ostrava (Česko) : Tanger, 2018. - ISBN 978-80-87294-79-6, s. 1315-1320

AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFD001: Analýza poškodenia lopatky turbínového motora po teste životnosti [elektronický dokument] : Transfer 2018, 22.11.2018-23.11.2018, Slovensko / Marta Kianicová, Daniel Kottfer. - slovenčina. - SIGN-TUKE 199064. - TUAD PC016599 // Transfer 2018 : využívanie nových poznatkov v strojárskych praxi / bez editora. - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - ISBN 978-80-8075-827-1, s. 1-7

AFD002: Effect of bentonite modified by silane on rubber blends properties [elektronický dokument] : Machine Modelling and Simulation 2017, 05.09.2017-08.09.2017, Slovensko / Božeková, Slavomíra (Autor 25%) ; Mičicová, Zuzana (Autor 25%) ; Ondrušová, Darina (Autor 25%) ; Pajtašová, Mariana (Autor 25%). - angličtina. - DOI 10.1051/mateconf/201815707006. - TUAD PC016862 // Machine modelling and simulations 2017 / Baniari, V. (Zostavovateľ, editor 10%) ; Blatnická, Mária (Zostavovateľ, editor 10%) ; Jakubovičová, Lenka (Zostavovateľ, editor 10%) ; Kopas, Peter (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sága, Milan (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sapietová, Alžbeta (Zostavovateľ, editor 10%) ; Štalmach, Ondrej (Zostavovateľ, editor 10%) ; Vaško, Milan (Zostavovateľ, editor 15%) ; Handrik, Marián (Zostavovateľ, editor 15%). - Londýn (Veľká Británia) : Édition Diffusion Presse Sciences, 2018. - ISSN (online) 2261-236X, s. 1-7. - https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2018/16/mateconf_mms2018_07006.pdf

AFD003: Kinematic and dynamic analysis and distribution of stress for four-item mechanism [elektronický dokument] : Machine Modelling and Simulation 2017, 05.09.2017-08.09.2017, Slovensko / Kováčiková, Petra (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%) ; Vršková, Juliána (Autor 25%). - angličtina. - TUAD PC016321 // Machine modelling and simulations 2017 / Baniari, V. (Zostavovateľ, editor 10%) ; Blatnická, Mária (Zostavovateľ, editor 10%) ; Jakubovičová, Lenka (Zostavovateľ, editor 10%) ; Kopas, Peter (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sága, Milan (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sapietová, Alžbeta (Zostavovateľ, editor 10%) ; Štalmach, Ondrej (Zostavovateľ, editor 10%) ; Vaško, Milan (Zostavovateľ, editor 15%) ; Handrik, Marián (Zostavovateľ, editor 15%). - Londýn (Veľká Británia) : Édition Diffusion Presse Sciences, 2018. - ISSN (online) 2261-236X, s. 1-9. - http://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2018/16/mateconf_mms2018_03019.pdf

AFD004: Kinematic and dynamic analysis and distribution of stress for six-item mechanism [elektronický dokument] : Machine Modelling and Simulation 2017, 05.09.2017-08.09.2017, Slovensko / Hřeš, Jakub (Autor 25%) ; Kováčiková, Petra (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%). - angličtina. - TUAD PC016318 // Machine modelling and simulations 2017 / Baniari, V. (Zostavovateľ, editor 10%) ; Blatnická, Mária (Zostavovateľ, editor 10%) ; Jakubovičová, Lenka (Zostavovateľ, editor 10%) ; Kopas, Peter (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sága, Milan (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sapietová, Alžbeta (Zostavovateľ, editor 10%) ; Štalmach, Ondrej (Zostavovateľ, editor 10%) ; Vaško, Milan (Zostavovateľ, editor 15%) ; Handrik, Marián (Zostavovateľ, editor 15%). - Londýn (Veľká Británia) : Édition Diffusion Presse Sciences, 2018. - ISSN (online) 2261-236X, s. 1-9. - http://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2018/16/mateconf_mms2018_03020.pdf

AFD005: Modification of alternative additives and their effect on the rubber properties [elektronický dokument] : Machine Modelling and Simulation 2017, 05.09.2017-08.09.2017, Slovensko / Božeková, Slavomíra (Autor 14.285%) ; Buňová, Lenka (Autor 14.285%) ; Dubec, Andrej (Autor 14.285%) ; Labaj, Ivan (Autor 14.285%) ; Ondrušová, Darina (Autor 14.29%) ; Pajtašová, Mariana (Autor 14.285%) ; Vršková, Juliána (Autor 14.285%). - angličtina. - DOI <https://doi.org/10.1051/mateconf/201815707007>. - TUAD PC016588 // 3rd Scientific Conference Environmental Challenges in Civil Engineering / [bez zostavovateľa] (Zostavovateľ, editor). - Paríž (Francúzsko) : Édition Diffusion Presse Sciences, 2018. - ISSN 2261-236X, s. [1-13]. - https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2018/16/mateconf_mms2018_07007.pdf

AFD006: Numerical modal analysis for vibration-damping properties of ductile cast [elektronický dokument] : Machine Modelling and Simulation 2017, 05.09.2017-08.09.2017, Slovensko / Dubec, Andrej (Autor 25%) ; Kováčiková, Petra (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%). - angličtina. - TUAD PC016320 // Machine modelling and simulations 2017 / Baniari, V. (Zostavovateľ, editor 10%) ; Blatnická, Mária (Zostavovateľ, editor 10%) ; Jakubovičová, Lenka (Zostavovateľ, editor 10%) ; Kopas, Peter (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sága, Milan (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sapietová, Alžbeta (Zostavovateľ, editor 10%) ; Štalmach, Ondrej (Zostavovateľ, editor 10%) ; Vaško, Milan (Zostavovateľ, editor 15%) ; Handrik, Marián (Zostavovateľ, editor 15%). - Londýn (Veľká Británia) : Édition Diffusion Presse Sciences, 2018. - ISSN (online) 2261-236X, s. 1-6. - http://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2018/16/mateconf_mms2018_02019.pdf

AFD007: Povrchová úprava vplyvom DCSBD plazmového výboja [textový dokument (print)] : Priemyselná toxikológia 2018, 13.06.2018-15.06.2018, Slovensko / Moricová, Katarína (Autor 25%) ; Ondrušová, Darina (Autor 25%) ; Smolka, Tomáš (Autor 25%) ; Šulcová, Jana (Autor 25%). - slovenčina. - TUAD PC016543 // Priemyselná toxikológia 2018 / Melník, Milan (Zostavovateľ, editor) ; Smolinská, Miroslava (Zostavovateľ, editor). - Bratislava (Slovensko) : Slovenská technická univerzita v Bratislave, 2018. - ISBN 978-80-227-4806-3, s. 154-157

AFD008: Study of clay minerals effect on curing characteristics of polymer blends and physical-mechanical properties of prepared vulcanizates [elektronický dokument] : Machine Modelling and Simulation 2017, 05.09.2017-08.09.2017, Slovensko / Feriancová, Andrea (Autor 14.285%) ; Kohutiari, Marcel (Autor 14.285%) ; Labaj, Ivan (Autor 14.285%) ; Mičicová, Zuzana (Autor 14.285%) ; Ondrušová, Darina (Autor 14.285%) ; Pajtašová, Mariana (Autor 14.29%) ; Pecušová, Beáta (Autor 14.285%). - angličtina. - TUAD PC016331 // Machine modelling and simulations 2017 / Baniari, V. (Zostavovateľ, editor 10%) ; Blatnická, Mária (Zostavovateľ, editor 10%) ; Jakubovičová, Lenka (Zostavovateľ, editor 10%) ; Kopas, Peter (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sága, Milan (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sapietová, Alžbeta (Zostavovateľ, editor 10%) ; Štalmach, Ondrej (Zostavovateľ, editor 10%) ; Vaško, Milan (Zostavovateľ, editor 15%) ; Handrik, Marián (Zostavovateľ, editor 15%). - Londýn (Veľká Británia) : Édition Diffusion Presse Sciences, 2018. - ISSN (online) 2261-236X, s. 1-8. - https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2018/16/mateconf_mms2018_07010.pdf

AFD009: Study of new rubber to steel adhesive systems based on Co(II) and Cu(II) sulphides coats [elektronický dokument] : Machine Modelling and Simulation 2017, 05.09.2017-08.09.2017, Slovensko / Dubec, Andrej (Autor 16.666%) ; Kohutiari, Marcel (Autor 16.666%) ; Labaj, Ivan (Autor 16.67%) ; Ondrušová, Darina (Autor 16.666%) ; Pajtašová, Mariana (Autor 16.666%) ; Pecušová, Beáta (Autor 16.666%). - angličtina. - TUAD PC016329 //

Machine modelling and simulations 2017 / Baniari, V. (Zostavovateľ, editor 10%) ; Blatnická, Mária (Zostavovateľ, editor 10%) ; Jakubovičová, Lenka (Zostavovateľ, editor 10%) ; Kopas, Peter (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sága, Milan (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sapietová, Alžbeta (Zostavovateľ, editor 10%) ; Štalmach, Ondrej (Zostavovateľ, editor 10%) ; Vaško, Milan (Zostavovateľ, editor 15%) ; Handrik, Marián (Zostavovateľ, editor 15%). - Londýn (Veľká Británia) : Édition Diffusion Presse Sciences, 2018. - ISSN (online) 2261-236X, s. 1-10. - https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2018/16/mateconf_mms2018_07004.pdf

AFD010: Study of selected thermoplastics using dynamic mechanical analysis [elektronický dokument] : Machine Modelling and Simulation 2017, 05.09.2017-08.09.2017, Slovensko / Janík, Róbert (Autor 14.285%) ; Kohutiár, Marcel (Autor 14.29%) ; Labaj, Ivan (Autor 14.285%) ; Pagáčová, Jana (Autor 14.285%) ; Pajtášová, Mariana (Autor 14.285%) ; Papučová, Iveta (Autor 14.285%) ; Pecušová, Beáta (Autor 14.285%). - angličtina. - TUAD PC016330 // Machine modelling and simulations 2017 / Baniari, V. (Zostavovateľ, editor 10%) ; Blatnická, Mária (Zostavovateľ, editor 10%) ; Jakubovičová, Lenka (Zostavovateľ, editor 10%) ; Kopas, Peter (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sága, Milan (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sapietová, Alžbeta (Zostavovateľ, editor 10%) ; Štalmach, Ondrej (Zostavovateľ, editor 10%) ; Vaško, Milan (Zostavovateľ, editor 15%) ; Handrik, Marián (Zostavovateľ, editor 15%). - Londýn (Veľká Británia) : Édition Diffusion Presse Sciences, 2018. - ISSN (online) 2261-236X, s. 1-9. - https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2018/16/mateconf_mms2018_07002.pdf

AFD011: The experimental measurement of the tyre casing defects for the freight vehicles at the dynamic loading [elektronický dokument] : Machine Modelling and Simulation 2017, 05.09.2017-08.09.2017, Slovensko / Híreš, Jakub (Autor 25%) ; Kováčiková, Petra (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%) ; Vavro, Ján (Autor 25%). - angličtina. - TUAD PC016319 // Machine modelling and simulations 2017 / Baniari, V. (Zostavovateľ, editor 10%) ; Blatnická, Mária (Zostavovateľ, editor 10%) ; Jakubovičová, Lenka (Zostavovateľ, editor 10%) ; Kopas, Peter (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sága, Milan (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sapietová, Alžbeta (Zostavovateľ, editor 10%) ; Štalmach, Ondrej (Zostavovateľ, editor 10%) ; Vaško, Milan (Zostavovateľ, editor 15%) ; Handrik, Marián (Zostavovateľ, editor 15%). - Londýn (Veľká Británia) : Édition Diffusion Presse Sciences, 2018. - ISSN (online) 2261-236X, s. 1-9. - http://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2018/16/mateconf_mms2018_05022.pdf

AFD012: The material parameters for computational modeling of long-fibre composites with textile [elektronický dokument] : Machine Modelling and Simulation 2017, 05.09.2017-08.09.2017, Slovensko / Krmela, Jan (Autor 50%) ; Krmelová, Vladimíra (Autor 50%). - angličtina. - TUAD PC016343 // Machine modelling and simulations 2017 / Baniari, V. (Zostavovateľ, editor 10%) ; Blatnická, Mária (Zostavovateľ, editor 10%) ; Jakubovičová, Lenka (Zostavovateľ, editor 10%) ; Kopas, Peter (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sága, Milan (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sapietová, Alžbeta (Zostavovateľ, editor 10%) ; Štalmach, Ondrej (Zostavovateľ, editor 10%) ; Vaško, Milan (Zostavovateľ, editor 15%) ; Handrik, Marián (Zostavovateľ, editor 15%). - Londýn (Veľká Británia) : Édition Diffusion Presse Sciences, 2018. - ISSN (online) 2261-236X, s. 1-8. - https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2018/16/mateconf_mms2018_01011.pdf

AFD013: Use of waste materials in rubber matrix [elektronický dokument] : Machine Modelling and Simulation 2017, 05.09.2017-08.09.2017, Slovensko / Domčeková, Slavomíra (Autor 14%) ; Janík, Róbert (Autor 14%) ; Mičicová, Zuzana (Autor 14%) ; Ondrušová, Darina (Autor 14%) ; Pajtášová, Mariana (Autor 16%) ; Pecušová, Beáta (Autor 14%) ; Raník, Lukáš (Autor 14%). - angličtina. - TUAD PC016844 // Machine modelling and simulations 2017 / Baniari, V. (Zostavovateľ, editor 10%) ; Blatnická, Mária (Zostavovateľ, editor 10%) ; Jakubovičová, Lenka (Zostavovateľ, editor 10%) ; Kopas, Peter (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sága, Milan (Zostavovateľ, editor 10%) ; Sapietová, Alžbeta (Zostavovateľ, editor 10%) ; Štalmach, Ondrej (Zostavovateľ, editor 10%) ; Vaško, Milan (Zostavovateľ, editor 15%) ; Handrik, Marián (Zostavovateľ, editor 15%). - Londýn (Veľká Británia) : Édition Diffusion Presse Sciences, 2018. - ISSN (online) 2261-236X, s. 1-8. - https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2018/16/mateconf_mms2018_07009.pdf

AFD014: Vplyv prostredia na kvalitu tukov [textový dokument (print)] : Priemyselná toxikológia 2018, 13.06.2018-15.06.2018, Slovensko / Michalková, Simona (Autor 25%) ; Moricová, Katarína (Autor 25%) ; Pajtášová, Mariana (Autor 25%) ; Šulcová, Jana (Autor 25%). - slovenčina. - TUAD PC016544 // Priemyselná toxikológia 2018 / Melník, Milan (Zostavovateľ, editor) ; Smolinská, Miroslava (Zostavovateľ, editor). - Bratislava (Slovensko) : Slovenská technická univerzita v Bratislave, 2018. - ISBN 978-80-227-4806-3, s. 126-130

AFD015: Využitie odpadov vo funkcii alternatívnych palív v polymérnych materiáloch [elektronický dokument] : Priemyselné emisie 2018, 23.10.2018-24.10.2018, Slovensko / Janík, Róbert (Autor 16.666%) ; Kohutiár, Marcel (Autor 16.67%) ; Labaj, Ivan (Autor 16.666%) ; Ondrušová, Darina (Autor 16.666%) ; Pajtášová, Mariana (Autor 16.666%) ; Pecušová, Beáta (Autor 16.666%). - slovenčina. - TUAD PC016808 // Zborník príspevkov z 8. ročníka vedeckej konferencie Priemyselné emisie 2018 / Dercó, Ján (Recenzent) ; Hutňan, Miroslav (Recenzent) ; Ondrušová, Darina (Recenzent). - Trenčín : Asociácia priemyselnej ekológie na Slovensku, 2018. - ISBN 978-80-88995-11-1, s. 69-74

AFD016: Zachovanie kvality vody v priemyselných systémoch chladenia polotovarov vybraných polymérnych materiálov [textový dokument (print)] : Mikrobiológia vody a životného prostredia 2018, 12.09.2018-14.09.2018, Slovensko / Halásová, Margita (Autor 33.333%) ; Júdová, Jana (Autor 33.334%) ; Pajtášová, Mariana (Autor 33.333%). - slovenčina. - TUAD PC016858 // Mikrobiológia vody a životného prostredia 2018 : zborník prednášok a posterov / zost. Miloslava Prokšová. - Bratislava (Slovensko) : Československá spoločnosť mikrobiologická, 2018. - ISBN 978-80-971422-8-5, s. 107-119

AFG - Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií

AFG001: Preparation and properties of new elastomeric systems containing alternative fillers [textový dokument (print)] : Machine modelling and simulations - MMS 2018, 04.09.2018-07.09.2018, Poľsko / Labaj, Ivan (Autor 25%) ; Ondrušová, Darina (Autor 25%) ; Pajtášová, Mariana (Autor 25%) ; Vršková, Juliána (Autor 25%). - angličtina. - TUAD PC016809 // MMS 2018 : book of abstracts / Berdychowski, Maciej (Zostavovateľ, editor) ; Dudziak, Marian (Zostavovateľ, editor) ; Górecki, Jan (Zostavovateľ, editor) ; Krawiec, Piotr (Zostavovateľ, editor) ; Malujda, Ireneusz (Zostavovateľ, editor) ; Moskalewski, Krzysztof (Zostavovateľ, editor) ; Talaška, Krzysztof (Zostavovateľ, editor) ; Warguła, Łukasz (Zostavovateľ, editor) ; Wilczyński, Dominik (Zostavovateľ, editor) ; Wojtkowiak, Dominik (Zostavovateľ, editor). - Poznan (Poľsko) : Politechnika Poznańska, 2018. - ISBN 978-83-7775-508-2, s. 75-75

AFG002: Using of alternative fillers based on the waste and its effect on the rubber properties [textový dokument (print)] : Machine modelling and simulations - MMS 2018, 04.09.2018-07.09.2018, Poľsko / Janík, Róbert (Autor 12.5%) ; Kohutiár, Marcel (Autor 12.5%) ; Labaj, Ivan (Autor 12.5%) ; Mičicová, Zuzana (Autor 12.5%) ; Moricová, Katarína (Autor 12.5%) ; Ondrušová, Darina (Autor 12.5%) ; Pajtášová, Mariana (Autor 12.5%) ; Pecušová, Beáta (Autor 12.5%). - angličtina. - TUAD PC016843 // MMS 2018 : book of abstracts / Berdychowski, Maciej (Zostavovateľ, editor) ; Dudziak, Marian (Zostavovateľ, editor) ; Górecki, Jan (Zostavovateľ, editor) ; Krawiec, Piotr (Zostavovateľ, editor) ; Malujda, Ireneusz (Zostavovateľ, editor) ; Moskalewski, Krzysztof (Zostavovateľ, editor) ; Talaška, Krzysztof (Zostavovateľ, editor) ; Warguła, Łukasz (Zostavovateľ, editor) ; Wilczyński, Dominik (Zostavovateľ, editor) ; Wojtkowiak, Dominik (Zostavovateľ, editor). - Poznan (Poľsko) : Politechnika Poznańska, 2018. - ISBN 978-83-7775-508-2, s. 58-58

AFH - Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií

AFH001: Functionalization of glass by sol-gel layers [elektronický dokument] : FunGlass School 2018/part 2, 28.11.2018-30.11.2018, Slovensko / Čierniková, Marianna (Autor 20%) ; Kuklová, Anna (Autor 20%) ; Pagáčová, Jana (Autor 20%) ; Papučová, Iveta (Autor 20%) ; Pliško, Alfonz (Autor 20%). - angličtina. - TUAD PC016703 // FunGlass School 2018/part 2 : Book of abstracts / Mokráňová, Vanda (Zostavovateľ, editor 100%) ; Klement, Róbert (Recenzent) ; Kraxner, Jozef (Recenzent) ; Michálek, Martin (Recenzent) ; Pliško, Alfonz (Recenzent). - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - ISBN 978-80-8075-835-6, s. 12-12

AFH002: Inorganic-organic materials prepared by sol-gel method [elektronický dokument] : FunGlass School 2018, 16.05.2018-18.05.2018, Slovensko / Balážová, Petra (Autor 16.666%) ; Čierniková, Marianna (Autor 16.67%) ; Kuklová, Anna (Autor 16.666%) ; Pagáčová, Jana (Autor 16.666%) ; Papučová, Iveta (Autor 16.666%) ; Pliško, Alfonz (Autor 16.666%). - angličtina. - TUAD PC016384 // FunGlass School 2018 : Book of Abstract / Mokráňová, Vanda (Zostavovateľ, editor) ; Klement, Róbert (Recenzent) ; Kraxner, Jozef (Recenzent) ; Michálek, Martin (Recenzent) ; Pliško, Alfonz (Recenzent). - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - ISBN 978-80-8075-808-0, s. 8-9

AFH003: SiO₂ nanoparticles, properties and interaction with amino acids [elektronický dokument] : FunGlass School 2018, 16.05.2018-18.05.2018, Slovensko / Balážová, Petra (Autor 16.67%) ; Čierniková, Marianna (Autor 16.666%) ; Kuklová, Anna (Autor 16.666%) ; Pagáčová, Jana (Autor 16.666%) ; Papučová, Iveta (Autor 16.666%) ; Pliško, Alfonz (Autor 16.666%). - angličtina. - TUAD PC016383 // FunGlass School 2018 : Book of Abstract / Mokráňová, Vanda (Zostavovateľ, editor) ; Klement, Róbert (Recenzent) ; Kraxner, Jozef (Recenzent) ; Michálek, Martin (Recenzent) ; Pliško, Alfonz (Recenzent). - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - ISBN 978-80-8075-808-0, s. 6-7

AFH004: The coatings preparation by sol-gel method [elektronický dokument] : FunGlass School 2018, 16.05.2018-18.05.2018, Slovensko / Balážová, Petra (Autor 16.666%) ; Čierniková, Marianna (Autor 16.666%) ; Kuklová, Anna (Autor 16.666%) ; Pagáčová, Jana (Autor 16.666%) ; Papučová, Iveta (Autor 16.666%) ; Pliško, Alfonz (Autor 16.67%). - angličtina. - TUAD PC016408 // FunGlass School 2018 : Book of Abstract / Mokráňová, Vanda (Zostavovateľ, editor) ; Klement, Róbert (Recenzent) ; Kraxner, Jozef (Recenzent) ; Michálek, Martin (Recenzent) ; Pliško, Alfonz (Recenzent). - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - ISBN 978-80-8075-808-0, s. 64-65

BCI - Skriptá a učebné texty

BCI001: Laboratórne cvičenia z korózie materiálov a protikoróznej ochrany [elektronický dokument] / Moricová, Katarína (Autor 50%) ; Papučová, Iveta (Autor 50%) ; Kianicová, Marta (Recenzent) ; Vernerová, Miroslava (Recenzent). - 1. vyd. - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - 62 s. - slovenčina. - ISBN 978-80-8075-820-2. - TUAD PC016545

BEE - Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)

BEE001: Předprůprava ocelového povrchu před aplikací polyuretanu [textový dokument (print)] : Technologie čištění a předúpravy povrchů, 25.04.2018-26.04.2018, Česko / Burget, Matej (Autor 34%) ; Košťáliková, Daniela (Autor 33%) ; Pešlová, Františka (Autor 33%). - čeština. - TUAD PC016433 // Technologie čištění a předúpravy povrchů : Odborný seminář. Sborník přednášek / Kreibich, Viktor (Zostavovateľ, editor) ; Kudláček, Jan (Zostavovateľ, editor). - Jaroměř (Česko) : Ing. Jan Kudláček, 2018. - ISBN 978-80-87583-24-1, s. 1-3

BEE002: Zmena materiálnych vlastností polymérnych textilíí povlakovaním [textový dokument (print)] : Progresivní a netradiční technologie povrchových úprav, 28.11.2018-29.11.2018, Česko / Burget, Matej (Autor 33.333%) ; Pešlová, Františka (Autor 33.334%) ; Vančo, Mário (Autor 33.333%). - slovenčina. - TUAD PC016659 // Progresivní a netradiční technologie povrchových úprav : 15. mezinárodní odborný seminář. Sborník přednášek / Kreibich, Viktor (Zostavovateľ, editor) ; Kudláček, Jan (Zostavovateľ, editor). - Jaroměř (Česko) : Ing. Jan Kudláček, 2018. - ISBN 978-80-87583-28-9, s. 67-74

CIB - Skladačka k výstave (menej ako 8 s.) vydaná doma

CIB001: Fashion show [textový dokument (print)] : výstava prác študentov študijného programu Textilná technológia a návrhárstvo / Vančo, Mário (Autor ilustrácií, grafiky 100%) ; Mrvová, Ľubica (Zostavovateľ, editor 100%). - 1. vyd. - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - 4 s. - slovenčina. - ISBN 978-80-8075-816-5. - TUAD PC016651

CIB002: Mladý textilný dizajn [textový dokument (print)] : výstava prác študentov študijného programu Textilná technológia a návrhárstvo / Mrvová, Ľubica (Autor komentárov, sprievodného materiálu 100%). - 1. vyd. - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - 4 s. - slovenčina. - ISBN 978-80-8075-817-2. - TUAD PC016652

CIB003: Móda v Trenčíne 2018 [textový dokument (print)] : výstava prác študentov študijného programu Textilná technológia a návrhárstvo / Gavendová, Mária (Autor 100%). - 1. vyd. - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - 4 s. - slovenčina. - ISBN 978-80-8075-818-9. - TUAD PC016580

CIB004: Výstava semestrálnych prác [textový dokument (print)] : študijný program Textilná technológia a návrhárstvo / Gavendová, Mária (Autor ilustrácií, grafiky 100%) ; Mrvová, Ľubica (Zostavovateľ, editor 100%). - 1. vyd. - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - 4 s. - slovenčina. - ISBN 978-80-8075-834-9. - TUAD PC016748

CJB - Katalóg k výstave (viac ako 8 s. a menej ako 1 AH) vydaný doma

CJB001: Bakalárske práce 2018 [textový dokument (print)] : katalóg bakalárskych prác k výstave / Legerská, Jela (Autor komentárov, sprievodného materiálu 50%) ; Mrvová, Ľubica (Autor komentárov, sprievodného materiálu 50%). - 1. vyd. - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - 14 s. - slovenčina. - ISBN 978-80-8075-824-0. - TUAD PC016846

CJB002: Mladý textilný dizajn [textový dokument (print)] : katalóg prác študentov / Tomanová, Vladimíra (Autor úvodu 100%) ; Mrvová, Ľubica (Zostavovateľ, editor 100%). - 1. vyd. - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - 18 s. - slovenčina. - ISBN 978-80-8075-825-7. - TUAD PC016747

CJB003: Odkazy tradície v textilnom dizajne [textový dokument (print)] : výstava semestrálnych prác študentov oddelenia priemyselného dizajnu / Vančo, Mário (Autor ilustrácií, grafiky 100%) ; Gavendová, Mária (Zostavovateľ, editor 50%) ; Legerská, Jela (Zostavovateľ, editor 50%). - 1. vyd. - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - 16 s. - slovenčina. - ISBN 978-80-8075-814-1. - TUAD PC016586

CJB004: Textilný dizajn 2018 [textový dokument (print)] : katalóg prác študentov / Ondrušová, Darina (Autor úvodu 20%) ; Šulcová, Jana (Autor ilustrácií, grafiky 80%) ; Mrvová, Ľubica (Zostavovateľ, editor 100%). - 1. vyd. - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - 144 s. - slovenčina. - ISBN 978-80-8075-826-4. - TUAD PC016812

FAI - Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy...)

FAI001: Informácia o štúdiu na Fakulte priemyselných technológií v Púchove [elektronický dokument] : akademický rok 2018/2019 / Bakošová, Dana (Zostavovateľ, editor 100%). - 1. vyd. - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - 104 s. - slovenčina. - ISBN 978-80-8075-811-0. - TUAD PC016615

FAI002: Svetlo [textový dokument (print)] : zborník študentských prác 2018 / Vančo, Mário (Autor ilustrácií, grafiky 100%) ; Mrvová, Ľubica (Zostavovateľ, editor 100%). - 1. vyd. - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - 68 s. - slovenčina. - ISBN 978-80-8075-815-8. - TUAD PC016811

FAI003: Zborník prác študentov Univerzity tretieho veku pri Trenčianskej univerzite Alexandra Dubčeka v Trenčíne [textový dokument (print)] / Kianicová, Marta (Zostavovateľ, editor 100%) ; Gullerová, Monika (Recenzent). - 1. vyd. - Trenčín (Slovensko) : Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, 2018. - 174 s. - slovenčina. - ISBN 978-80-8075-807-3. - TUAD PC016490