

Technická univerzita v Košiciach
Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií

PREHĽAD PUBLIKAČNEJ ČINNOSTI Z DATABÁZ
Evidencia publikačnej činnosti - EPC TUKE
Web of Science
Scopus - (s vylúčením duplicit s databázou Web of Science)

doc. Ing. Peter Tauš, PhD.

Košice, január 2021

PREHLAD PUBLIKAČNEJ ČINNOSTI AUTORA Z DATABÁZY EPC TUKE
(výpis z databázy EPC TUKE bez ohlasov)

Dátum generovania výstupu: 10. 1. 2021, 09:09:49

Skupina A1 - Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie (AAA, AAB, ABA, ABB, ABC, ABD)

Počet záznamov: 4

AAA - Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách (4)

Skupina A2 - Ostatné knižné publikácie (ACA, ACB, BAA, BAB, BCB, BCI, EAI, CAA, CAB, EAJ, FAI)

Počet záznamov: 8

ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (3)

BAB - Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách (1)

BCI - Skriptá a učebné texty (4)

Skupina B - Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a objavy (ADC, ADD, AEG, AEH, BDC, BDD, CDC, CDD, AGJ)

Počet záznamov: 10

ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (7)

ADD - Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch (1)

AGJ - Autorské osvedčenia, patenty, objavy (2)

Skupina C - Ostatné recenzované publikácie (ACC, ACD, ADE, ADF, AEC, AED, AFA, AFB, AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH, BBA, BBB, BCK, BDA, BDB, BDE, BDF, BEC, BED, BFA, BFB, BGH, CDE, CDF)

Počet záznamov: 144

ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (10)

ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (40)

AFB - Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách (1)

AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (18)

AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (41)

AFG - Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií (7)

BDE - Odborné práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (4)

BDF - Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch (19)

BEC - Odborné práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (4)

Skupina N - Nové kategórie EPC v zmysle Vyhlášky č. 456/2012 (ADM, ADN, AEM, AEN, BDM, BDN, CBA, CBB)

Počet záznamov: 3

ADN - Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (3)

Skupina D - Ostatné - mimo kategórií MŠSR

Počet záznamov: 12

AEF - Vedecké práce v domácich nerecenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (1)

AFK - Postery zo zahraničných konferencií (1)

AGI - Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách (1)

BEE - Odborné práce v zahraničných nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (2)

BEF - Odborné práce v domácich nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (2)

CAH - Audiovizuálne diela (videokazeta, film, CD-ROM, DVD) nakrútené v domácej produkcii (1)

GHG - Práce zverejnené na internete (1)

GII - Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií (3)

Počet záznamov spolu: 181

Menný zoznam publikácií:

AAA - Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách(4)

AAA001 [139150] **The unsteady aerodynamic effects on wind equipment** / Dušan Kudelas, Peter Tauš - 1. vyd - Eger : Líceum Kiadó - 2013. - 68 p.. - ISBN 978-615-5250-38-5.
[KUDELAS, Dušan - TAUŠ, Peter]

AAA002 [139590] **Evaluation of the solar collectors operational parameters** / Peter Tauš, Dušan Kudelas - 1. vyd - Ostrava : VŠB-TU - 2013. - 71 p.. - ISBN 978-80-248-3202-9.
[TAUŠ, Peter - KUDELAS, Dušan]

AAA003 [152479] **Options for adapting existing public buildings to low-energy buildings with the integration of renewable energy sources** / Dušan Kudelas, Ján Koščo, Peter Tauš - 1. vyd. - Brno : Tribun EU - 2014. - 94 p.. - ISBN 978-80-263-0813-3.
[KUDELAS, Dušan - KOŠČO, Ján - TAUŠ, Peter]

AAA004 [187977] **Renewable energy sources on the world energy market and Slovakia** / Peter Tauš ... [et al.] - 1. vyd. - Plzeň : Aleš Čeněk - 2017. - 112 p.. - ISBN 978-80-7380-685-9.
[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela - KUDELAS, Dušan - KOŠČO, Ján]

ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách(3)

ACB001 [91746] **Solárna energia a jej využitie 1** / Radim Rybár, Peter Tauš, Michal Cehlár - 1. vyd - Košice : FBERG TU - 2009. - 84 s. [CD-ROM]. - ISBN 978-80-553-0318-5.
[RYBÁR, Radim - TAUŠ, Peter - CEHLÁR, Michal]

ACB002 [110694] **Technológie alternatívnych zdrojov vodná energia a biomasa**/ Radim Rybár, Peter Tauš, Peter Horbaj - 1. vyd - Košice : ES F BERG TU - 2011. - 93 s.. - ISBN 978-80-553-0693-3.
[RYBÁR, Radim - TAUŠ, Peter - HORBAJ, Peter]

ACB003 [213891] **Slnecná energia** / Natália Jasminská ... [et al.] - 1. vyd. - Košice : Technická univerzita v Košiciach - 2019. - 208 s.. - ISBN 978-80-553-3421-9.
[JASMINSKÁ, Natália - DOBÁKOVÁ, Romana - BRESTOVIČ, Tomáš - LÁZÁR, Marián - TAUŠ, Peter]

ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch(7)

ADC001 [206161] **Recycling of Communal Waste: Current State and Future Potential for Sustainable Development in the EU** / Marcela Taušová ... [et al.] - 2019.In: Sustainability. - Basel (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute Roč. 11, č. 10 (2019), s. 1-16 [online]. - ISSN 2071-1050 (online) Spôsob prístupu: <https://www.mdpi.com/2071-1050/11/10/2904>.
[TAUŠOVÁ, Marcela - MIHALÍKOVÁ, Eva - ČULKOVÁ, Katarína - STEHLÍKOVÁ, Beáta - TAUŠ, Peter - KUDELAS, Dušan - ŠTRBA, Ľubomír]

ADC002 [208155] **Operating parameters at hydrogen leak from a metal hydride container applied in automotive industry and pressure effects of an explosion on the environment** / Tomáš Brestovič ...[et al] - 2019.In: Journal of Molecular Liquids. - Amsterdam (Holandsko) : Elsevier Roč. 290 (2019), s. 11206-11206 [print, online]. - ISSN 0167-7322 Spôsob prístupu: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0167732219308372>.
[BRESTOVIČ, Tomáš - PUŠKÁR, Michal - JASMINSKÁ, Natália - LÁZÁR, Marián - KÁDÁROVÁ, Jaroslava -

TAUŠ, Peter - DOBÁKOVÁ, Romana - BEDNÁROVÁ, Ľubica - TÓTH, Lukáš - RYBÁR, Radim - DEMEČKO, Michal]

ADC003 [212679] Investigation of Operating Parameters and Degradation of Photovoltaic Panels in a Photovoltaic Power Plant / Dušan Kudelas ... [et al.] - 2019.In: *Energies*. - Basel (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute Roč. 12, č. 19 (2019), s. [1-15] [online]. - ISSN 1996-1073 (online) Spôsob prístupu: <https://www.mdpi.com/1996-1073/12/19/3631>.

[KUDELAS, Dušan - TAUŠOVÁ, Marcela - TAUŠ, Peter - GABÁNIOVÁ, Ľubomíra - KOŠČO, Ján]

ADC004 [219859] Analysis of municipal waste development and management in self-governing regions of Slovakia / Marcela Taušová ... [et al.] - 2020.In: *Sustainability*. - Basel (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute Roč. 12, č. 14 (2020), s. 5818-5818 [online]. - ISSN 2071-1050 (online) Spôsob prístupu: <https://www.mdpi.com/2071-1050/12/14/5818>.

[TAUŠOVÁ, Marcela - MIHALIKOVÁ, Eva - ČULKOVÁ, Katarína - STEHLÍKOVÁ, Beáta - TAUŠ, Peter - KUDELAS, Dušan - ŠTRBA, Ľubomír - DOMARACKÁ, Lucia]

ADC005 [221354] Analysis of the Combined Ice Storage (PCM) Heating System Installation with Special Kind of Solar Absorber in an Older House / Peter Sivák ... [et al.] - 2020.In: *Energies*. - Basel (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute Roč. 13, č. 15 (2020), s. [1-20] [online]. - ISSN 1996-1073 (online) Spôsob prístupu: <https://www.mdpi.com/1996-1073/13/15/3878/html>.

[SIVÁK, Peter - TAUŠ, Peter - RYBÁR, Radim - BEER, Martin - ŠIMKOVÁ, Zuzana - BANÍK, František - ZHIRONKIN, Sergey - ČITBAJOVÁ, Jana]

ADC006 [221762] Parameter Optimization Model Photovoltaic Battery System for Charging Electric Cars / Peter Tauš ... [et al.] - 2020.In: *Energies*. - Basel (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute Roč. 13, č. 17 (2020), s. 1-17 [online]. - ISSN 1996-1073 (online) Spôsob prístupu: <https://www.mdpi.com/1996-1073/13/17/4497>.

[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela - SIVÁK, Peter - SHEJBALOVÁ MUCHOVÁ, Mária - MIHALÍKOVÁ, Eva]

ADC007 [222764] Statistical Approach for Assessing the Suitability of Substrates for a Biogas Plant / Peter Tauš ... [et al.] - 2020.In: *Sustainability*. - Bazilej (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute Roč. 12, č. 21 (2020), s. 1-13 [online]. - ISSN 2071-1050 (online)

[TAUŠ, Peter - KUDELAS, Dušan - TAUŠOVÁ, Marcela - GABÁNIOVÁ, Ľubomíra]

ADD - Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch(1)

ADD001 [190859] Indebtedness in Chosen Industrial Sectors with Regard to the Economic Development in the World / Katarína Čulková ... [et al.] - 2018.In: *Ekonomický časopis*. Roč. 66, č. 1 (2018), s. 28-42. - ISSN 0013-3035 Spôsob prístupu:

<https://www.sav.sk/journals/uploads/0125121501%2018%20Culkova%20+%20RS.pdf>.

[ČULKOVÁ, Katarína - TAUŠOVÁ, Marcela - SHEJBALOVÁ MUCHOVÁ, Mária - DOMARACKÁ, Lucia - TAUŠ, Peter]

ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch(10)

ADE001 [22930] Utilisation of flat solar collectors in urban built-up area / P. Rybár ... [et al.] - 2002.In: *Metalurgija*. Vol. 41, no. 2 (2002), p. 117-120. - ISSN 0543-5846

[RYBÁR, Pavol - TAUŠ, Peter - RYBÁR, Radim - KUZEVIČOVÁ, Žofia - RYBÁROVÁ, Mária - KUZEVIČ, Štefan - CEHLÁR, Michal]

ADE002 [75603] Súčasný a očakávaný stav PEZ na Slovensku / Peter Tauš, Peter Horbaj, Radim Rybár

- 2008.In: Pro-Energy magazín. No. 3 (2008), p. 74-77. - ISSN 1802-4599
[TAUŠ, Peter - HORBAJ, Peter - RYBÁR, Radim]

ADE003 [78671] **Súčasný stav energetiky v Slovenskej republike** / Peter Horbaj, Peter Tauš -
2008.In: Energetika. Vol. 58, no. 4 (2008), p. 123-126. - ISSN 0375-8842
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter]

ADE004 [86203] **Plánovanie výstavby fotovoltaickej elektrárne na Slovensku - 2** / Peter Tauš,
Marcela Taušová - 2009.In: Energie 21. Vol. 2, no. 4 (2009), p. 38-41. - ISSN 1803-0394
[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela]

ADE005 [91738] **Plánovanie výstavby fotovoltaickej elektrárne na Slovensku - 1** / Peter Tauš -
2009.In: Energie 21. Vol. 2, no. 3 (2009), p. 38-40. - ISSN 1803-0394
[TAUŠ, Peter]

ADE006 [94294] **Plánovanie výstavby fotovoltaickej elektrárne na Slovensku - 3** / Peter Tauš ... [et
al.] - 2009.In: Energie 21. Vol. 2, no. 6 (2009), p. 36-39. - ISSN 1803-0394 Spôsob prístupu:
http://www.energie21.sk/archiv-novinek/Planovanie-vystavby-fotovoltaickej-elektrarne-na-Slovensku-%E2%80%93-3_s303x35324.html.
[TAUŠ, Peter - NOVÁČEK, Erich - RUSZNYÁK, Marian - ERDÉLYIOVÁ, Katarína]

ADE007 [147356] **Energetický a ekonomický potenciál bytových domov pre fotovoltiku na Slovensku** / Peter Tauš, Marcela Taušová, Jana Tomčejová - 2014.In: Energetika. Vol. 64, no. 6 (2014), p. 326-328. - ISSN 0375-8842
[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela - TOMČEJOVÁ, Jana]

ADE008 [149517] **Návrh prevádzkového a ekonomického modelu bioplynovej stanice** / Peter Tauš,
Marcela Taušová, Jaroslav Onděček - 2014.In: Energie 21. Vol. 7, no. 4 (2014), p. 20-22. - ISSN 1803-0394
[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela - ONDEČEK, Jaroslav]

ADE009 [151105] **Technicko-ekonomické zhodnotenie hybridných solárnych systémov na rodinnom dome** / Peter Tauš ... [et al.] - 2014.In: Energetika. Vol. 64, no. 8-9 (2014), p. 450-453. - ISSN 0375-8842
[TAUŠ, Peter - KUDELAS, Dušan - TAUŠOVÁ, Marcela - KOŠČO, Ján - MIHOK, Jozef]

ADE010 [156960] **Mathematical modelling for control configuration of NO_x formation in coal combustion processes** / Anna Antonyová Hapáková, Peter Horbaj, Peter Tauš - 2014.In: Indian Journal of Applied Research. Vol. 4, no. 9 (2014), p. 332-340. - ISSN 2249-555X Spôsob prístupu:
www.ijar.in.
[ANTONYOVÁ HAPÁKOVÁ, Anna - HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter]

ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch(40)

ADF001 [22932] **Alternatívy a dôsledky v procese hodnotenia vplyvov na životné prostredie** / Štefan Kuzevič ... [et al.] - 2001.In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 6, mimoriadne č. Práce doktorandov (2001), s. 46-51. - ISSN 1335-1788
[KUZEVIČ, Štefan - KUZEVIČOVÁ, Žofia - RYBÁR, Radim - TAUŠ, Peter]

ADF002 [50587] **Využitie fotovoltaických článkov v mestskej zástavbe s napojením na verejnú sieť** / Pavel Tauš, Radim Rybár - 2001.In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 6, č. 5 (2001), s. 41-45. - ISSN 1335-1788 Spôsob prístupu: <http://actamont.tuke.sk/pdf/2001/n5/10tauarybar.pdf>.

[TAUŠ, Peter - RYBÁR, Radim]

ADF003 [35082] **Využitie solárnych energetických fasád na vykurovanie a vetranie administratívnych budov** / Peter Tauš, Marcela Taušová - 2005.In: AT and P Journal. Roč. 12, č. 3 (2005), s. 35-37. - ISSN 1335-2237

[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela]

ADF004 [35130] **Veľkoplošné solárne tepelné systémy - možnosti využitia na Slovensku** / Peter Tauš - 2005.In: AT & P Journal. Roč. 12, č. 3 (2005), s. 48-50. - ISSN 1335-2237 Spôsob prístupu:

<http://www.atpjournal.sk>.

[TAUŠ, Peter]

ADF005 [35131] **Využívanie solárnych zariadení na ohrev TÚV v mestskej zástavbe Košíc** / Radim Rybár, Peter Tauš, Dušan Kudelas - 2005.In: AT & P Journal. Roč. 12, č. 3 (2005), s. 50-52. - ISSN 1335-2237 Spôsob prístupu: <http://www.atpjournal.sk>.

[RYBÁR, Radim - TAUŠ, Peter - KUDELAS, Dušan]

ADF006 [35133] **Potenciál obnoviteľných zdrojov energie na Slovensku z hľadiska výroby elektrickej energie** / Peter Tauš ... [et al.] - 2005.In: AT and P Journal. Roč. 12, č. 3 (2005), s. 52-55. - ISSN 1335-2237 Spôsob prístupu: http://www.atpjournal.sk/casopisy/atp_05/pdf/atp-2005-03-52.pdf.

[TAUŠ, Peter - RYBÁR, Radim - KUDELAS, Dušan - KUZEVIČ, Štefan - DOMARACKÝ, Dušan]

ADF007 [36653] **Reálne možnosti využitia veternej energie na Slovensku** / Dušan Kudelas, Radim Rybár, Peter Tauš - 2005.In: EE časopis. Roč. 11, č. 2 (2005), s. 8-10. - ISSN 1335-2547

[KUDELAS, Dušan - RYBÁR, Radim - TAUŠ, Peter]

ADF008 [48874] **Potenciál obnoviteľných zdrojov energie na Slovensku z hľadiska výroby elektrickej energie** / Peter Tauš ... [et al.] - 2005.In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 10, č. 1 (2005), s. 317-326. - ISSN 1335-1788 Spôsob prístupu: <http://actamont.tuke.sk/pdf/2005/n3/8taus.pdf>.

[TAUŠ, Peter - RYBÁR, Radim - KUDELAS, Dušan - DOMARACKÝ, Dušan - KUZEVIČ, Štefan]

ADF009 [48925] **Návrh reštrukturalizácie systému výroby a dodávky tepla pre Deliusov pavilón** / R. Rybár ... [et al.] - 2005.In: Acta Metallurgica Slovaca. Roč. 11, č. 2 (2005), s. 225-230. - ISSN 1335-1532

[RYBÁR, Radim - TAUŠ, Peter - VÉGSÖOVÁ, Edita - DAŇKO, Jaroslav]

ADF010 [48910] **Nízkoenergetické, pasívne a nulové domy stručná charakteristika** / Peter Tauš, Pavel Dzurila - 2006.In: AT & P Journal. Roč. 13, č. 3 (2006), s. 1-3. - ISSN 1335-2237 Spôsob prístupu: http://www.atpjournal.sk/casopisy/atp_06/online.php?id=37.

[TAUŠ, Peter - DZURILA, Pavol]

ADF011 [48917] **Využitie solárnych vzduchových kolektorov pri vykurovaní a vetraní posluchárni TU v Košiciach** / Peter Tauš, Radim Rybár, Marcela Taušová - 2006.In: AT and P Journal. Roč. 13, č. 3 (2006), s. 1-4. - ISSN 1335-2237 Spôsob prístupu:

http://www.atpjournal.sk/casopisy/atp_06/online.php?id=36.

[TAUŠ, Peter - RYBÁR, Radim - TAUŠOVÁ, Marcela]

ADF012 [50412] **Určenie parametrov priestorovej konfigurácie kolektorového poľa s natáčavými kolektormi** / Radim Rybár, Peter Tauš, Dušan Kudelas - 2006.In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 11, č. 1 (2006), s. 1-4. - ISSN 1335-1788 Spôsob prístupu:

<http://actamont.tuke.sk/pdf/2006/n1/1radim.pdf>.

[RYBÁR, Radim - TAUŠ, Peter - KUDELAS, Dušan]

- ADF013 [60365] **Návrh nomogramov pre určenie veľkosti absorbéra solárnych vzduchových kolektorov** / Peter Tauš, Radim Rybár, Jaroslav Takáč - 2007.In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 12, mimoriadne č. 2 (2007), s. 293-299. - ISSN 1335-1788 Spôsob prístupu: <http://actamont.tuke.sk/pdf/2007/s2/11taus.pdf>.
[TAUŠ, Peter - RYBÁR, Radim - TAKÁČ, Jaroslav]
- ADF014 [65150] **Doterajšie skúsenosti zo spaľovania drevnej štiepky a slamy za účelom vykurovania budov** / Peter Horbaj, Tibor Roman, Peter Tauš - 2007.In: Acta Mechanica Slovaca. Roč. 11, č. 4-D/2007 (2007), s. 417-421. - ISSN 1335-2393
[HORBAJ, Peter - ROMAN, Tibor - TAUŠ, Peter]
- ADF015 [78539] **Návrh solárnej sušiarne na sušenia sypkých materiálov** / Peter Horbaj ... [et al.] - 2008.In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 13, č. 3 (2008), s. 368-373. - ISSN 1335-1788
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter - FIEDOROVÁ, Zuzana - LACIAK, Marek]
- ADF016 [78869] **Úloha obnoviteľných zdrojov energie v procese diverzifikácie energetických zdrojov SR s dôrazom na región Východného Slovenska** / Radim Rybár ... [et al.] - 2008.In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 13, č. 3 (2008), s. 338-342. - ISSN 1335-1788 Spôsob prístupu: <http://actamont.tuke.sk/pdf/2008/n3/8radim.pdf>.
[RYBÁR, Radim - KUDELAS, Dušan - PERUNKO, Slavomír - TAUŠ, Peter]
- ADF017 [122997] **Príklad výpočtu rôznych typov energetických premien** / Peter Tauš, Peter Horbaj, Natália Jasminská - 2009.In: TechCon. Roč. 5, č. 2 (2009), s. 31-33. - ISSN 1337-3013
[TAUŠ, Peter - HORBAJ, Peter - JASMINSKÁ, Natália]
- ADF018 [83590] **Niektoré možnosti využitia TKO a kalov z ČOV** / Peter Horbaj, Natália Jasminská, Peter Tauš - 2009.In: Strojárstvo. Roč. 13, č. 4 (2009), s. 86/12-87/13. - ISSN 1335-2938
[HORBAJ, Peter - JASMINSKÁ, Natália - TAUŠ, Peter]
- ADF019 [88155] **Ekonomická analýza fotovoltaických elektrární podľa inštalovaného výkonu** / Peter Tauš, Marcela Taušová - 2009.In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 14, č. 1 (2009), s. 92-97. - ISSN 1335-1788 Spôsob prístupu: <http://actamont.tuke.sk/pdf/2009/n1/13taus.pdf>.
[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela]
- ADF020 [102496] **Energeticko-ekonomické zhodnotenie používania dostupných tepelnoizolačných materiálov pri zatepľovaní budov (1. časť)** / Marcela Taušová, Katarína Erdélyiová, Peter Tauš - 2010.In: TechCON. Roč. 6, č. 4 (2010), s. 50-53. - ISSN 1337-3013 Spôsob prístupu: <http://www.techcon.sk/>.
[TAUŠOVÁ, Marcela - ERDÉLYIOVÁ, Katarína - TAUŠ, Peter]
- ADF021 [112769] **Model využitia ostrovného fotovoltaického systému : časť 2** / Peter Tauš, Marcela Taušová - 2010.In: Techcon. Roč. 6, č. 1 (2010), s. 4-5. - ISSN 1337-3013
[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela]
- ADF022 [112897] **Potenciál dendromasy SR a jeho aktuálne využitie v tepelnom hospodárstve** / Patrícia Chudíková ... [et al.] - 2010. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 15, mimoriadne č. 2 (2010), s. 139-145. - ISSN 1335-1788
[CHUDÍKOVÁ, Patrícia - TAUŠOVÁ, Marcela - ERDÉLYIOVÁ, Katarína - TAUŠ, Peter]
- ADF023 [112896] **Analýza trhu so solárnymi kolektormi v SR** / Peter Tauš ... [et al.] - 2011.In: Techcon. Roč. 7, č. 2 (2011), s. 4-7. - ISSN 1337-3013

[TAUŠ, Peter - ERDÉLYIOVÁ, Katarína - TAUŠOVÁ, Marcela - KRISTÓFOVÁ, Denisa]

ADF024 [112898] **Fotovoltaika a pamiatkové budovy na Slovensku (Hrdzavá krytina áno - fotovoltaika nie?)** / Peter Tauš, Marián Šima - 2011.In: Techcon. Roč. 7, č. 2 (2011), s. 28-30. - ISSN 1337-3013

[TAUŠ, Peter - ŠIMA, Marián]

ADF025 [116544] **Modelovanie potenciálu transformácie Košického systému centrálného zásobovania teplom symbiózou fosílnych energií s OZE v podmienkach Slovenska** / Natália Jasminská ... [et al.] - 2011.In: TechCON magazín. Roč. 7, č. 3 (2011), s. 4-6. - ISSN 1337-3013
[JASMINSKÁ, Natália - TKÁČIK, Ľudovít - TAUŠ, Peter - ERDÉLYIOVÁ, Katarína]

ADF026 [117391] **Možnosti využitia nízopotenciálnej geotermálnej energie v regióne Košíc na rekreačné účely** / Ján Koščo ... [et al.] - 2011.In: TechCON magazín. Roč. 7, č. 3 (2011), s. 22-24. - ISSN 1337-3013

[KOŠČO, Ján - TAUŠ, Peter - KUDELAS, Dušan - DOMARACKÝ, Dušan]

ADF027 [118871] **Niekoľko poznámok k biomase (1)** / Peter Horbaj ... [et al.] - 2011.In: iDB Journal : technologicky vyspelé domy a budovy. Roč. 1, č. 6 (2011), s. 36-37. - ISSN 1338-3337

[HORBAJ, Peter - JASMINSKÁ, Natália - ČEKANOVÁ, Patrícia - TAUŠ, Peter]

ADF028 [121865] **Analýza interakcie prevádzky 1MW tepelného čerpadla a lokálnych hydrogeologických pomerov** / Peter Tauš, Štefan Kuzevič, Ján Koščo - 2012.In: TechCON. Roč. 8, č. 1 (2012), s. 4-6. - ISSN 1337-3013

[TAUŠ, Peter - KUZEVIČ, Štefan - KOŠČO, Ján]

ADF029 [128842] **Počítačové modelovanie prevádzkových parametrov prototypov snečných vzduchových kolektorov na báze recyklovaných plastov** / Peter Tauš, Dušan Kudelas - 2012.In: TechCON Magazín. Roč. 8, č. 3 (2012), s. 37-40. - ISSN 1337-3013

[TAUŠ, Peter - KUDELAS, Dušan]

ADF030 [142079] **Application possibilities of solar air systems in context with growing importance of geo tourism** / Peter Tauš, Ivan Hovorka, Daniel Buc - 2013.In: Acta Geoturistica. Roč. 4, č. 1 (2013), s. 10-15. - ISSN 1338-2292 Spôsob prístupu:

http://geotur.tuke.sk/pdf/2013/nspecial/04_Taus_v4_s1.pdf.

[TAUŠ, Peter - HOVORKA, Ivan - BUC, Daniel]

ADF031 [152436] **Využitie mikrokogeneračnej jednotky v obytnom dome** / Peter Tauš ... [et al.] - 2014.In: TechCon. Roč. 10, č. 2 (2014), s. 25-28. - ISSN 1337-3013

[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela - KOŠČO, Ján - SLEZÁK, Ján - HLAVÁČOVÁ, Lucia]

ADF032 [154992] **Popis primárnych metód znižovania emisií NOx za účelom znižovania ich vplyvu na človeka a životné prostredie. 1. časť** / Peter Horbaj, Peter Tauš, Marta Lázárová - 2014.In: Manažment podnikov. Roč. 4, č. 4 (2014), s. 291-294. - ISSN 1338-4104

[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter - LÁZÁROVÁ, Marta]

ADF033 [154993] **Popis primárnych metód znižovania emisií NOx za účelom znižovania ich vplyvu na človeka a životné prostredie. 2. časť** / Peter Horbaj, Peter Tauš, Marta Lázárová - 2014.In: Manažment podnikov. Roč. 4, č. 4 (2014), s. 295-298. - ISSN 1338-4104

[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter - LÁZÁROVÁ, Marta]

ADF034 [158657] **Možnosti využívania fotovoltaických aplikácií na Slovensku** / Peter Tauš ... [et al.] -

2015.In: Životné prostredie. Roč. 49, č. 1 (2015), s. 22-24. - ISSN 0044-4863
[TAUŠ, Peter - KUŠNÍR, Marek - VRANAY, František - TAUŠOVÁ, Marcela]

ADF035 [163895] **Komunálny a nebezpečný odpad 1. časť** / Peter Horbaj, Peter Tauš, Peter Harda - 2015.In: Manažment podnikov. Č. 2 (2015), s. 69-73. - ISSN 1338-4104
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter - HARDA, Peter]

ADF036 [163896] **Komunálny a nebezpečný odpad. 2. časť** / Peter Horbaj, Peter Tauš, Peter Harda - 2015.In: Manažment podnikov. Č. 2 (2015), s. 74-80. - ISSN 1338-4104
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter - HARDA, Peter]

ADF037 [163897] **Niekoľko pohľadov na dramtizáciu environmentalistiky 1. časť** / Peter Horbaj, Peter Tauš, Peter Harda - 2015.In: Manažment podnikov. Č. 2 (2015), s. 81-85. - ISSN 1338-4104
Spôsob prístupu: www.universum-eu.sk.
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter - HARDA, Peter]

ADF038 [163898] **Niekoľko pohľadov na dramtizáciu environmentalistiky 2. časť** / Peter Horbaj, Peter Tauš, Peter Harda - 2015.In: Manažment podnikov. Č. 2 (2015), s. 87-95. - ISSN 1338-4104
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter - HARDA, Peter]

ADF039 [209158] **Consumption profile as a base for designing res using simulation tools** / Peter Tauš ... [et al.] - 2019.In: Acta Technologia : International Scientific Journal about Technologies. - Šemša (Slovensko) : 4S go, 2015 Roč. 5, č. 1 (2019), s. 11-15 [online]. - ISSN 2453-675X (online)
Spôsob prístupu:
http://www.actatecnologia.eu/issues/2019/I_2019_03_Taus_Kosco_Simon_Kuzevicova_Gergelova_Kuzevic.pdf.
[TAUŠ, Peter - KOŠČO, Ján - ŠIMON, Pavel - KUZEVIČOVÁ, Žofia - BINDZÁROVÁ GERGELOVÁ, Marcela - KUZEVIČ, Štefan]

ADF040 [209160] **Negative impacts of photovoltaic electric station operation for distribution electrical energy in Sobrance** / Ján Koščo, Peter Tauš, Pavel Šimon - 2019.In: Acta Technologia : International Scientific Journal about Technologies. - Šemša (Slovensko) : 4S go, 2015 Roč. 5, č. 2 (2019), s. 23-27 [online]. - ISSN 2453-675X (online) Spôsob prístupu:
http://actatecnologia.eu/index.php?stranka=2019_02.
[KOŠČO, Ján - TAUŠ, Peter - ŠIMON, Pavel]

ADN - Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS(3)

ADN001 [134799] **Evaluation of predicted and operated parameters of photovoltaic power - station** / Jana Tomčejová ... [et al.] - 2013.In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 17, č. 4 (2013), s. 251-256. - ISSN 1335-1788 Spôsob prístupu: actamont.tuke.sk/.
[TOMČEJOVÁ, Jana - HALKO, Peter - NOVÁČEK, Erich - TAUŠ, Peter]

ADN002 [164920] **Optimization of energy consumption and cost effectiveness of modular buildings by using renewable energy sources** / Peter Tauš ... [et al.] - 2015.In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 20, č. 3 (2015), s. 200-208. - ISSN 1335-1788 Spôsob prístupu:
<http://actamont.tuke.sk/pdf/2015/n3/5taus.pdf>.
[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela - ŠLOSÁR, Daniel - JEŇO, Matúš - KOŠČO, Ján]

ADN003 [176221] **Geothermal energy - One of the resources of tourism expansion in Slovakia** / Ján Koščo ... [et al.] - 2016.In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 21, č. 3 (2016), s. 171-179. - ISSN 1335-

1788 Spôsob prístupu: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84995476645&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=taus+peter&st2=&sid=0FFC91D4F5A4F412AAD5DF96D3F15266.wsnAw8kcdt7IPYLOOV48qA%3a10&sot=b&sdt=b&sl=23&s=AUTHOR-NAME%28taus+peter%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=>
[KOŠČO, Ján - TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela - JEŇO, Matúš]

AEF - Vedecké práce v domácich nerecenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách(1)

AEF001 [56040] **Možnosti využívania solárnych kolektorov v podmienkach Slovenskej republiky /** Peter Tauš, Peter Horbaj, Pavel Dzurila - 2006. In: Aktuálne problémy pri výrobe, distribúcii a spotrebe tepla. - Košice : TU SvF, 2006 S. 50-54. - ISBN 802320257X
[TAUŠ, Peter - HORBAJ, Peter - DZURILA, Pavel]

AFB - Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách(1)

AFB001 [141059] **Využívanie geotermálnej energie v Košickom kraji /** Ján Koščo, Peter Tauš, Dušan Kudelas - 2013. In: ALER 2013 : Alternatívne zdroje energie : 9. ročník vedecko-odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou : Liptovský Ján, 2. - 4. októbra 2013. - Liptovský Mikuláš : SES, 2013 S. 1-7. - ISBN 978-80-89456-15-4
[KOŠČO, Ján - TAUŠ, Peter - KUDELAS, Dušan]

AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách(18)

AFC001 [73426] **Niekoľko poznámok k energetickej situácii na Slovensku /** Peter Horbaj ... [et al.] - 2008. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM). In: Setkání kateder mechaniky tekutin a termomechaniky : 27. mezinárodní konference : Plzeň, 24.-27.6.2008. - Plzeň : ZČU, 2008 P. 1-6. - ISBN 9788070436660
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter - JASMINSKÁ, Natália - BRESTOVIČ, Tomáš]

AFC002 [100894] **Špecifiká implementácie fotovoltaických systémov do energetickej siete na Slovensku /** Peter Tauš, Ján Koščo, Marcela Taušová - 2010. In: 31. Nekonvenční zdroje elektrické energie : celostátní konference : Býkovice, 8.-10. září 2010. - Brno : Česká elektrotechnická společnost, 2010 P. 33-41. - ISBN 978-80-02-02243-5 Spôsob prístupu: <http://www.nzee.cz>.
[TAUŠ, Peter - KOŠČO, Ján - TAUŠOVÁ, Marcela]

AFC003 [112209] **Technical and economical analysis of electric energy production from biomass /** Peter Tauš ... [et al.] - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM). In: SGEM 2011 : 11th International Multidisciplinary Scientific Geoconference : Conference Proceedings : Volume 3 : 20-25, June, 2011, Bulgaria. - Sofia : STEF92 Technology, 2011 P. 93-100. - ISSN 1314-2704
[TAUŠ, Peter - KOŠČO, Ján - RYBÁR, Radim - KUDELAS, Dušan]

AFC004 [112212] **Economical analysis of the electric energy production from biomass /** Marcela Taušová ... [et al.] - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM). In: SGEM 2011 : 11th International Multidisciplinary Scientific GeoConference : conference proceedings : Volume 3 : 20-25 June, 2011, Bulgaria, Albena. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2011 P. 1019-1026. - ISSN 1314-2704
[TAUŠOVÁ, Marcela - TAUŠ, Peter - ERDÉLYIOVÁ, Katarína - RYBÁROVÁ, Jana]

AFC005 [112268] **Information flow and their influence to the management effectiveness in organizations of tourist traffic /** Marcela Taušová ... [et al.] - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM). In: SGEM 2011 : 11th International Multidisciplinary Scientific GeoConference : conference proceedings : Volume 2 : 20-25 June, 2011, Bulgaria, Albena. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2011 P.

519-526. - ISSN 1314-2704

[TAUŠOVÁ, Marcela - ČULKOVÁ, Katarína - RYBÁROVÁ, Jana - TAUŠ, Peter]

AFC006 [122810] **Využitie netradičných materiálov pre solárne vzduchové aplikácie** / Peter Tauš, Ivan Hovorka - 2012.In: 33. Nekonvenční zdroje elektrické energie : neperiodická účelová publikace mezinárodní konference : Hrotovice, 21. - 23.května 2012. - Hrotovice : Česká elektrotechnická společnost, 2012 P. 120-126. - ISBN 978-80-02-02372-2 Spôsob prístupu:

<http://www.nzee.cz/index.html>.

[TAUŠ, Peter - HOVORKA, Ivan]

AFC007 [123745] **Creating the conditions for the development of creative economy in mining region tourism sector** / Jana Horodníková ... [et al.] - 2012. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: SGEM 2012 : 12th International Multidisciplinary Scientific GeoConference : conference proceedings : Volume 3 : 17-23 June, 2012, Albena, Bulgaria. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2012 P. 869-876. - ISSN 1314-2704

[RYBÁROVÁ, Jana - TAUŠOVÁ, Marcela - TAUŠ, Peter - MITTERPACHOVÁ, Natália]

AFC008 [139543] **The development of applications based on GPS for the technology of Sunlight booster** / Peter Tauš ... [et al.] - 2013.In: SGEM 2013 : 13th International Multidisciplinary Scientific Geoconference : Energy and clean technologies : conference proceedings : 16-22 June, 2013, Albena, Bulgaria. - Sofia : STEF92 Technology, 2013 P. 251-258. - ISBN 978-619-7105-03-2 - ISSN 1314-2704

[TAUŠ, Peter - LACIAK, Marek - VANEK, Jiri - KUDELAS, Dušan - KOŠČO, Ján]

AFC009 [139593] **Possible complications at transport of polymetallic nodules from seabed by means of self-propelled mining machine with flexible riser** / Dušan Kudelas, Ján Koščo, Peter Tauš - 2013.In: SGEM 2013 : 13th International Multidisciplinary Scientific Geoconference Science and Technologies in Geology, Exploration and Mining : conference proceedings : volume 1 : 16-22, June, 2013, Albena, Bulgaria. - Sofia : STEF92 Technology, 2013 P. 587-594. - ISBN 978-954-91818-7-6 - ISSN 1314-2704

[KUDELAS, Dušan - KOŠČO, Ján - TAUŠ, Peter]

AFC010 [142537] **Development of solar air collector from recycled materials - plastic** / Ivan Hovorka ... [et al.] - 2013.In: MMK 2013 : mezinárodní Masarykova konference pro doktorandy a mladé vědecké pracovníky : sborník příspěvků z mezinárodní vědecké konference : ročník 4 : 9.-13. prosince 2013, Hradec Králové. - Hradec Králové : Magnanimitas, 2013 P. 3592-3600. - ISBN 978-80-87952-00-9

[HOVORKA, Ivan - KUDELAS, Dušan - TAUŠ, Peter - TOMČEJOVÁ, Jana - BOCAN, Jozef]

AFC011 [152579] **The potential of utilization and evaluation of polymetallic nodules bed in Clipperton-Clarion locality in Pacific ocean** / Dusan Kudelas, Jan Kosco, Peter Taus - 2014.In: SGEM 2014 : 14th International Multidisciplinary Scientific Geoconferences : Ecology, Economics, Education and Legislation : conference proceedings : volume 3 : 17-26 June, 2014, Albena, Bulgaria. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2014 P. 485-492. - ISBN 978-619-7105-19-3

[KUDELAS, Dušan - KOŠČO, Ján - TAUŠ, Peter]

AFC012 [164117] **Economic evaluation of boiler for biomass using in Slovakia** / Peter Tauš ... [et al.] - 2015.In: SGEM 2015. - Sofia : STEF92 Technology, 2015 P. 167-174. - ISBN 978-619-7105-38-4 - ISSN 1314-2704

[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela - HORBAJ, Peter - ČULKOVÁ, Katarína - KOŠČO, Ján]

AFC013 [168932] **Possibilities of using thermal water from well G-4 in Košice** / Ján Koščo ... [et al.] - 2015.In: SGEM 2015. - Sofia : STEF92 Technology, 2015 P. 517-522. - ISBN 978-619-7105-36-0 - ISSN

1314-2704

[KOŠČO, Ján - KUDELAS, Dušan - TAUŠ, Peter - ANTOLÍKOVÁ, Sandra]

AFC014 [178520] **Application of 1 MW heat pump york 0955HA and analysys of problems in audit of procedure** / Jan Kosco, Dusan Kudelas, Peter Taus - 2016.In: SGEM 2016. - Albena : STEF92 Technology Ltd., 2016 P. 139-145. - ISBN 978-619-7105-63-6 - ISSN 1314-2704
[KOŠČO, Ján - KUDELAS, Dušan - TAUŠ, Peter]

AFC015 [181229] **Ekonomické zhodnotenie technológie Tulimark** / Peter Tauš ... [et al.] - 2017.In: Nekonvenční zdroje elektrické energie. - Brno : VUT, 2017 P. 111 -114. - ISBN 978-80-02-02725-6
[TAUŠ, Peter - KUDELAS, Dušan - TAUŠOVÁ, Marcela - JEŇO, Matúš - ŠLOSÁR, Daniel]

AFC016 [188000] **CFD study of selected fluid and thermal characteristic in open-cell metal foam element for solar thermal aplications** / Martin Beer ... [et al.] - 2017.In: SGEM 2017. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017 P. 119-125. - ISBN 978-619-7408-07-2
[BEER, Martin - RYBÁR, Radim - KOŠČO, Ján - TAUŠ, Peter - KUDELAS, Dušan]

AFC017 [200556] **Forecast trends and new possibilities of using some of selected earth resources** / Ján Koščo ... [et al.] - 2017.In: SGEM 2017. 13. Science and Technologies in Ecology, Exploration and Mining : Exploration and Mining : International Multidisciplinary Scientific Geoconference. - Sofia (Bulharsko) : STEF92 Technology s. 343-350 [CD-ROM]. - ISBN 978-619-7105-00-1
[KOŠČO, Ján - TAUŠ, Peter - BEER, Martin - RYBÁR, Radim - KUDELAS, Dušan]

AFC018 [200690] **Energetic potential of geothermal well gth-1 in the tourist area of Zemplínska Šírava** / Ján Koščo ... [et al.] - 2018.In: SGEM 2018 conference proceedings. 3.1. Water Resources. Fores, Marine and Ocean Ecosystems : Hydrology and water resources. - Sofia (Bulharsko) : STEF92 Technology, 2018 s. 259-266 [print]. - ISBN 978-619-7408-42-3 - ISSN 1314-2704
[KOŠČO, Ján - TAUŠ, Peter - MIHALÍKOVÁ, Eva - TAUŠOVÁ, Marcela - KUBACKI, Krzysztof]

AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách(41)

AFD001 [50845] **Analýza energetického potenciálu biomasy v SR a možnosti jej využitia** / Peter Horbaj, Peter Tauš, Pavel Dzurila - 2006.In: Možnosti financovania ekoenergetických projektov v podmienkach SR a EÚ. - Košice : Dom techniky ZSVTS, 2006 S. 124-129. - ISBN 8023202626
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter - DZURILA, Pavel]

AFD002 [50932] **Ekonomické posúdenie návratnosti vybraných druhov OZE** / Peter Tauš, Marcela Taušová - 2006.In: Možnosti financovania ekoenergetických projektov v podmienkach SR a EÚ. - Košice : Dom techniky ZSVTS, 2006 S. 134-140. - ISBN 8023202626
[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela]

AFD003 [59742] **Návrh metodiky meraní pre identifikáciu tepelných mostov v konštrukcii plochých kvapalinových solárnych kolektorov** / Radim Rybár ... [et al.] - 2007.In: Racionálna výroba, doprava a spotreba tepla - dôležitý faktor pri tvorbe koncepcií zásobovania teplom obcí. - Košice : TU, SvF, 2007 S. 90-95. - ISBN 9788023202724
[RYBÁR, Radim - KUDELAS, Dušan - GREGA, Ladislav - TAUŠ, Peter]

AFD004 [67091] **Technicko-ekonomická analýza možností využitia slnečnej energie pre ohrev TÚV pre potreby veľkokapacitného objektu** / Peter Tauš ... [et al.] - 2007.In: ALER 2007. - Liptovský Mikuláš : EF ŽU, 2007 S. 97-106. - ISBN 9788080707798
[TAUŠ, Peter - HORBAJ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela - DZURILA, Pavel]

AFD005 [79778] **Metodika vyhodnotenia možností využitia dendromasy v regióne na energetické účely** / Peter Tauš, Peter Horbaj, Marek Laciak - 2007.In: RESpect 2007. - Košice : FBERG TU, 2008 S. 40-45. - ISBN 9788055301136 Spôsob prístupu:
http://www.fberg.tuke.sk/bergweb/konferencie/2008/respect_%202007_zbornik.pdf.
[TAUŠ, Peter - HORBAJ, Peter - LACIAK, Marek]

AFD006 [79781] **Možnosti využitia komunálnych odpadov a kalov z čistiarní odpadových vôd pre energetické účely** / Peter Horbaj, Peter Tauš, Gerhard Braunmiller - 2007.In: RESpect 2007. - Košice : FBERG TU, 2008 S. 96-101. - ISBN 9788055301136 Spôsob prístupu:
http://www.fberg.tuke.sk/bergweb/konferencie/2008/respect_%202007_zbornik.pdf.
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter - BRAUNMILLER, Gerhard]

AFD007 [72275] **Ekonomické posúdenie návrhu kogeneračnej jednotky pre potreby centra OZE Fakulty BERG v Košiciach** / Zuzana Fiedorová ... [et al.] - 2008.In: Vykurovanie 2008 : 16. medzinárodná konferencia : Tatranské Matliare, 3.-7.3.2008. - Bratislava : SSTP, 2008 S. 161-166. - ISBN 9788089216192
[FIEDOROVÁ, Zuzana - RYBÁR, Radim - RYBÁROVÁ, Jana - TAUŠ, Peter]

AFD008 [77670] **Výroba energie a bioetanolu z obnoviteľných zdrojov** / Peter Horbaj, Peter Tauš - 2008.In: Vykurovanie 2008. - Bratislava : SSTP, 2008 S. 157-160. - ISBN 9788089216192
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter]

AFD009 [102900] **Ekonomické posúdenie prevádzky kogeneračných jednotiek vzhľadom k tradičným spôsobom zásobovania energiou** / Marcela Taušová, Peter Tauš - 2009. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: RESpect 2008 : potenciál, ekonomika, charakteristika a technológia obnoviteľných zdrojov energie : 3. ročník medzinárodnej konferencie : 23.-24. október 2008, ÚVZ Herľany. - Košice : FBERG TU, 2009 S. 1-8. - ISBN 978-80-553-0354-3
[TAUŠOVÁ, Marcela - TAUŠ, Peter]

AFD010 [87255] **Odpájanie odberateľov od sústav centralizovaného zásobovania teplom z hľadiska ceny energie** / Peter Horbaj, Peter Tauš, Rudolf Opáth - 2009.In: Technika v podmienkach trvalo udržateľného rozvoja. - Nitra : SPU, 2009 S. 25-34. - ISBN 9788055202150
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter - OPÁTH, Rudolf]

AFD011 [90979] **Inštalácia 1 MW tepelného čerpadla v objekte UVL Košice** / Ján Koščo ... [et al.] - 2009. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: ALER 2009 : alternatívne zdroje energie : 5. ročník konferencie : Liptovský Ján 8. - 9. októbra 2009. - Liptovský Mikuláš : ŽU, 2009 S. 33-39. - ISBN 978-80-554-0099-0
[KOŠČO, Ján - KUZEVIČ, Štefan - TAUŠ, Peter - ŠPES, Milan]

AFD012 [91643] **Energetické zhodnotenie drevnej štiepky solárnou energiou** / Peter Tauš, Katarína Erdélyiová - 2009. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Vedecký seminár doktorandov 2009 : 2. november 2009, Herľany. - Košice : TU, 2009 S. 1-7. - ISBN 978-80-553-0310-9
[TAUŠ, Peter - ERDÉLYIOVÁ, Katarína]

AFD013 [91656] **Ekonomika ostrovnej FV elektrárne v podmienkach Slovenska** / Marcela Taušová, Peter Tauš, Ján Koščo - 2009. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: ALER 2009 : alternatívne zdroje energie : 5. ročník konferencie : Liptovský Ján 8. - 9. októbra 2009. - Žilina : EDIS, 2009 S. 1-8. - ISBN 978-80-554-0099-0
[TAUŠOVÁ, Marcela - TAUŠ, Peter - KOŠČO, Ján]

AFD014 [94779] **Netradičné možnosti efektívneho využitia biomasy v energetike** / Peter Horbaj,

Peter Tauš, Natália Jasmínská - 2010. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Vykurovanie 2010 : Energetická efektívnosť systémov výroby, distribúcie a odovzdávania tepla : zborník prednášok z 18. medzinárodnej konferencie : 1.-5. marca 2010, Ľubovnianske kúpele - hotel Sorea Ľubovňa. - Bratislava : SSTP, 2010 S. 245-248. - ISBN 978-80-89216-32-1
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter - JASMINSKÁ, Natália]

AFD015 [116042] **Energetické zhodnotenie bioplynovej stanice z pohľadu kombinovanej výroby energie a tepla** / Katarína Erdélyiová, Peter Tauš - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Vedecký seminár doktorandov 2011 : 28. októbra 2011, Košice. - Košice : TU, 2011 S. 1-6. - ISBN 978-80-553-0789-3
[ERDÉLYIOVÁ, Katarína - TAUŠ, Peter]

AFD016 [116043] **Možnosti využitia obnoviteľných zdrojov energie v komunálnej sfére Prešovského samosprávneho kraja** / Peter Tauš - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Týždeň vedy a techniky na Slovensku v roku 2010 : Energetika : zborník vyžiadanych prednášok : 1.12.2010, Košice. - Košice : PHF, EU Bratislava, 2010 S. 1-22. - ISBN 978-80-225-3215-0
[TAUŠ, Peter]

AFD017 [116474] **Nové trendy v oblasti zneškodňovania komunálneho odpadu v SR** / Marián Lázár, Peter Horbaj, Peter Tauš - 2011.In: ALER 2011 : Alternatívne zdroje energie : 7. ročník vedecko-odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou : Liptovský Ján, 6. - 7. októbra 2011. - Žilina : EDIS, 2011 S. 103-109. - ISBN 978-80-554-0427-1
[LÁZÁR, Marián - HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter]

AFD018 [118102] **Zhodnotenie energetického potenciálu bytových domov v Košiciach ich zateplením** / Peter Tauš ... [et al.] - 2011.In: ALER 2011 : Alternatívne zdroje energie : 7. ročník vedecko-odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou : Liptovský Ján, 6. - 7. októbra 2011. - Žilina : EDIS, 2011 S. 31-38. - ISBN 978-80-554-0427-1
[TAUŠ, Peter - HOVORKA, Ivan - KRISTÓFOVÁ, Denisa - TOMČEJOVÁ, Jana]

AFD019 [118134] **Niekoľko poznámok k vývoju centra OZE a jeho funkcie vo vzťahu k realizovanej výskumno vývojovej činnosti** / Ján Koščo ... [et al.] - 2011.In: ALER 2011 : Alternatívne zdroje energie : 7. ročník vedecko-odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou : Liptovský Ján, 6. - 7. októbra 2011. - Žilina : EDIS, 2011 S. 39-45. - ISBN 978-80-554-0427-1
[KOŠČO, Ján - RYBÁR, Radim - TAUŠ, Peter - KUDELAS, Dušan - RYBÁROVÁ, Jana]

AFD020 [121872] **Measuring of V-A Characteristics and Efficiency of Hybrid Photovoltaic System** / Pavel Tošer ... [et al.] - 2012. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: RESpect 2012 : zborník príspevkov : 7. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : 28. - 30.3.2012, Poráčska dolina. - Košice : TU, 2012 S. 94-98. - ISBN 978-80-553-0928-6
[TOŠER, Pavel - ABRAHAM, Pavel - BAČA, Petr - TAUŠ, Peter]

AFD021 [121873] **Vyhodnotenie predikovaných a prevádzkových parametrov fotovoltaickej elektrárne** / Peter Haľko ... [et al.] - 2012. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: RESpect 2012 : zborník príspevkov : 7. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : 28. - 30.3.2012, Poráčska dolina. - Košice : TU, 2012 S. 44-50. - ISBN 978-80-553-0928-6
[HAĽKO, Peter - TOMČEJOVÁ, Jana - NOVÁČEK, Erich - TAUŠ, Peter]

AFD022 [121874] **Analýza priebežných výsledkov projektu VUKONZE - Aktivita 1.3** / Peter Tauš, Ivan Hovorka, Ján Koščo - 2012. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: RESpect 2012 : zborník príspevkov : 7. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : 28. - 30.3.2012, Poráčska dolina. - Košice : TU, 2012 S. 111-118. - ISBN 978-80-553-0928-6

[TAUŠ, Peter - HOVORKA, Ivan - KOŠČO, Ján]

AFD023 [121914] **Design of Control Algorithm for the Technology SunLight Booster** / Peter Tauš ... [et al.] - 2012.In: The application of experimental and numerical methods in fluid mechanics and energy 2012 : 18. International Scientific Conference : 25.4. - 27.4.2012, Demänovská dolina, Slovakia. - Žilina : University of Žilina, 2012 S. 274-279. - ISBN 978-80-554-0516-2
[TAUŠ, Peter - LACIAK, Marek - TOMČEJOVÁ, Jana - NOVÁČEK, Erich]

AFD024 [128932] **Simulácie transportných procesov v mechanike kontinua - modelovanie prevádzkových parametrov vzduchového kolektora na báze recyklovaných plastov** / Dušan Kudelas, Peter Tauš - 2012.In: Aler 2012 : Alternatívne zdroje energie : 8. ročník vedecko-odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou : Liptovský Ján, 3. - 5.október 2012. - Žilina : ŽU, 2012 S. 1-7. - ISBN 978-80-89456-08-6
[KUDELAS, Dušan - TAUŠ, Peter]

AFD025 [132945] **Ekonomické hodnotenie FVE na Slovensku** / Ľudmila Sýkorová ... [et al.] - 2013.In: RESpect 2013 : 8. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : 26. - 28. marec 2013, Poráčska dolina. - Košice : TU, 2013 S. 175-182. - ISBN 978-80-553-1405-1
[SÝKOROVÁ, Ľudmila - FABIÁNOVÁ, Zuzana - HOVORKA, Ivan - TAUŠ, Peter - HAĽKO, Peter]

AFD026 [133147] **Počítačové modelovanie prevádzkových parametrov prototypov slnečných vzduchových kolektorov na báze recyklovaných plastov** / Denisa Kristófová ... [et al.] - 2013.In: RESpect 2013 : 8. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : 26. - 28. marec 2013, Poráčska dolina. - Košice : TU, 2013 S. 127-134. - ISBN 978-80-553-1405-1
[KRISTÓFOVÁ, Denisa - TAUŠ, Peter - HOVORKA, Ivan - HAĽKO, Peter]

AFD027 [134824] **Ziskovosť fotovoltaickej elektrárne pre rok 2013 s inštalovaným výkonom 10kW** / Jana Tomčejová, Peter Tauš, Daniel Buc - 2013.In: RESpect 2013 : 8. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie : 26. - 28. marec 2013, Poráčska dolina. - Košice : TU, 2013 S. 196-213. - ISBN 978-80-553-1405-1
[TOMČEJOVÁ, Jana - TAUŠ, Peter - BUC, Daniel]

AFD028 [141060] **Prevádzkové parametre strešného FV zariadenia v Košiciach** / Peter Tauš ... [et al.] - 2013.In: ALER 2013 : Alternatívne zdroje energie : 9. ročník vedecko-odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou : Liptovský Ján, 2. - 4. októbra 2013. - Liptovský Mikuláš : SES, 2013 S. 1-9. - ISBN 978-80-89456-15-4
[TAUŠ, Peter - HAĽKO, Peter - HOVORKA, Ivan - TOMČEJOVÁ, Jana]

AFD029 [155285] **Prístupy k riešeniu problémov skupín ohrozených chudobou** / Daniel Šlosár, Peter Tauš - 2014.In: Rizikové správanie v teórii a praxi sociálnej práce : 3. ročník Košických dní sociálnej práce : 28.11.2014, Košice. - Košice : UPJŠ, 2014 S. 240-245. - ISBN 978-80-8152-212-3
[ŠLOSÁR, Daniel - TAUŠ, Peter]

AFD030 [171237] **Zvyšovanie energetickej efektívnosti v administratívnych budovách** / Matúš Jeňo, Peter Tauš - 2016.In: Konferencia mladých vedcov 2016. - Košice : TU, 2016 S. 51-57. - ISBN 978-80-553-2532-3
[JEŇO, Matúš - TAUŠ, Peter]

AFD031 [179737] **Možnosti akumulácie elektriny z OZE** / Matúš Jeňo, Daniel Šlosár, Peter Tauš - 2016.In: ALER 2016. - Liptovský Mikuláš : SES, 2016 S. 43-56. - ISBN 978-80-89456-26-0
[JEŇO, Matúš - ŠLOSÁR, Daniel - TAUŠ, Peter]

AFD032 [182356] **Energetické toky a význam ich optimalizácie** / Matúš Jeňo ... [et al.] - 2017.In: RESpect 2017. - Košice : TU, 2017 S. 53-62. - ISBN 978-80-553-3147-8
[JEŇO, Matúš - ŠLOSÁR, Daniel - GUMANOVÁ, Dominika - TAUŠ, Peter]

AFD033 [182358] **Moderné technológie v spojení s obnoviteľnými zdrojmi energie môžu zachraňovať životy** / Peter Tauš ... [et al.] - 2017.In: RESpect 2017. - Košice : TU, 2017 S. 109-115. - ISBN 978-80-553-3147-8
[TAUŠ, Peter - KUDELAS, Dušan - TAUŠOVÁ, Marcela - ŠTRBA, Ľubomír - JEŇO, Matúš - ŠLOSÁR, Daniel]

AFD034 [186423] **Meranie prevádzkových charakteristík pri absorpcii vodíka do zliatiny La_{0.85}Ce_{0.15}Ni₅** / Natália Jasminská ... [et al.] - 2017.In: ALER 2017. - Liptovský Mikuláš : SES, 2017 S. 69-75. - ISBN 978-80-89456-30-7
[JASMINSKÁ, Natália - BRESTOVIČ, Tomáš - BEDNÁROVÁ, Ľubica - TAUŠ, Peter]

AFD035 [188952] **Možnosti aplikácie solárnych systémov na panelové domy na Slovensku** / Peter Tauš ... [et al.] - 2017.In: ALER 2017. - Liptovský Mikuláš : Slovenská elektrotechnická spoločnosť, 2017 S. 201-209. - ISBN 978-80-89456-30-7
[TAUŠ, Peter - JEŇO, Matúš - GABÁNIOVÁ, Ľubomíra - HARDA, Peter]

AFD036 [199104] **Research of material and power of photovoltaic panels of various types of degradation in operating conditions** / Peter Tauš ...[et al.] - 2018.In: XXI. International Scientific Conference - The Application of Experimental and Numerical Methods in Fluid Mechanics and Energy 2018. - Londýn (Veľká Británia) : EDP Sciences s. 1-8 [online]. - ISSN 2261-236X
[TAUŠ, Peter - TOMČEJOVÁ, Jana - TAUŠOVÁ, Marcela - GABÁNIOVÁ, Ľubomíra - KUDELAS, Dušan - JEŇO, Matúš - ŠLOSÁR, Daniel]

AFD037 [200786] **Efektívizácia energetického hospodárstva budovy strednej odbornej školy s praktickým vyučovaním** / Peter Tauš, Marcela Taušová - 2018.In: Energetický manažment 2018 : efektívne riešenia využívania energie. - Bratislava (Slovensko) : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia s. 103-113 [print, CD-ROM]. - ISBN 978-80-89878-21-5
[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela]

AFD038 [200792] **Indebtedness of selected enterprises with regard to sectoral aspects** / Marcela Taušová ... [et al.] - 2019.In: Production management and business development. - Leiden (Holandsko) : CRC Press s. 237-241 [print]. - ISBN 978-1-138-60415-5
[TAUŠOVÁ, Marcela - DOMARACKÁ, Lucia - SHEJBALOVÁ MUCHOVÁ, Mária - TAUŠ, Peter]

AFD039 [210612] **Tvorba 3D modelov pre optimalizáciu návrhu FV systémov** / Marcela Bindzárová Gergeľová ... [et al.] - 2019.In: RESpect 2019 : zborník medzinárodnej vedeckej konferencie. - Košice (Slovensko) : Technická univerzita v Košiciach s. 5-10 [print]. - ISBN 978-80-553-3308-3
[BINDZÁROVÁ GERGEĽOVÁ, Marcela - KUZEVIČOVÁ, Žofia - KUZEVIČ, Štefan - TAUŠ, Peter]

AFD040 [210613] **Creating a smart 3D models as a tool for support for designing the use of RES** / Žofia Kuzevičová ... [et al.] - 2019.In: 38th Meeting of Departments of Fluid Mechanics and Thermomechanics : AIP conference proceedings. - Maryland (USA) : AIP Publishing s. 1-4 [online]. - ISBN 978-0-7354-1858-5 Spôsob prístupu: <https://doi.org/10.1063/1.5114752>.
[KUZEVIČOVÁ, Žofia - KUZEVIČ, Štefan - BINDZÁROVÁ GERGEĽOVÁ, Marcela - TAUŠ, Peter]

AFD041 [211438] **Procedurálne modelovanie objektov sídelnej zástavby a ich ďalšie využitie** / Marcela Bindzárová Gergeľová ... [et al.] - 2019.In: Alternatívne zdroje energie = Alternative energy resources. - Liptovský Mikuláš (Slovensko) : Slovenská elektrotechnická spoločnosť s. 1-6 [CD-ROM]. -

ISBN 978-80-89456-36-9

[BINDZÁROVÁ GERGELOVÁ, Marcela - KUZEVIČOVÁ, Žofia - KUZEVIČ, Štefan - TAUŠ, Peter]

AFG - Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií(7)

AFG001 [0014876] **Application of solar energy in urban architecture** / P. Rybar ... [et al.] - 2000.In: Metalurgija. Vol. 39, no. 3 (2000), p. 216. - ISSN 0543-5846

[RYBÁR, Pavol - TAUŠ, Peter - RYBÁR, Radim - KUZEVIČOVÁ, Žofia - RYBÁROVÁ, Mária - CEHLÁR, Michal - KUZEVIČ, Štefan]

AFG002 [22948] **Digital model of Košice City** / Ž. Kuzevičová, Š. Kuzevič, P. Tauš - 2002.In:

Metalurgija. Vol. 41, no. 3 (2002), p. 268. - ISSN 0543-5846

[KUZEVIČOVÁ, Žofia - KUZEVIČ, Štefan - TAUŠ, Peter]

AFG003 [22953] **Influence of inching of the solar collector for the energetic profit** / P. Tauš, R. Rybár

- 2002.In: Metalurgija. Vol. 41, no. 3 (2002), p. 267. - ISSN 0543-5846

[TAUŠ, Peter - RYBÁR, Radim]

AFG004 [22962] **Comparison "Energy Facade" and standard form of building insulation** / P. Tauš, R.

Rybár - 2002.In: Metalurgija. Vol. 41, no. 3 (2002), p. 268. - ISSN 0543-5846

[TAUŠ, Peter - RYBÁR, Radim]

AFG005 [35595] **The influence of heat bridges at the flat solar collectors efficiency** / Radim Rybár,

Peter Tauš - 2004.In: Metalurgija. Vol. 43, no. 3 (2004), p. 258. - ISSN 0543-5846

[RYBÁR, Radim - TAUŠ, Peter]

AFG006 [35597] **Increase the effectively of the heat pumps using the cooling-system for residential**

area / Peter Tauš, Radim Rybár, Marcela Taušová - 2004.In: Metalurgija. Vol. 43, no. 3 (2004), p. 258. - ISSN 0543-5846

[TAUŠ, Peter - RYBÁR, Radim - TAUŠOVÁ, Marcela]

AFG007 [221369] **Analysis of the Ice Storage System Installation (The Innovative Thermal Energy**

Storage from Renewable Sources) / Peter Sivák, Peter Tauš - 2020.In: Topical Issues Of Rational Use

Of Natural Resources. Volume 2 : 16th International Forum-Contest of Students and Young

Researchers : Under the auspices of UNESCO : Scientific Conference Abstracts. - Saint Petersburg

(Ruská federácia) : Saint Petersburg Mining University s. 243-245 [online]. - ISBN 978-5-94211-916-4

Spôsob prístupu: <https://cloud.mail.ru/public/49np/3YKFi78Db>.

[SIVÁK, Peter - TAUŠ, Peter]

AFK - Postery zo zahraničných konferencií(1)

AFK001 [0014945] **Utilisation of flat solar collectors in urban built-up area** / Pavol Rybár ... [et al.] -

2000.In: SHMD '2000. - Opatija : Croatian metallurgical society, 2000 1 p.

[RYBÁR, Pavol - TAUŠ, Peter - RYBÁR, Radim - KUZEVIČOVÁ, Žofia - RYBÁROVÁ, Mária - KUZEVIČ, Štefan - CEHLÁR, Michal]

AGI - Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách(1)

AGI001 [70505] **Energiu máme doma** praktická príručka pre záujemcov o malú až stredne veľkú

výrobu dreveného paliva/ Peter Tauš, Peter Horbaj - Košice : [s.n.], - 2007. - 52 s.

[TAUŠ, Peter - HORBAJ, Peter]

AGJ - Autorské osvedčenia, patenty, objavy(2)

AGJ001 [200779] **Svetelné turistické označenie** úžitkový vzor 8279/ Peter Tauš ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2018. - 6 s.. Spôsob prístupu:

<https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/50128-2016>.

[TAUŠ, Peter - KUDELAS, Dušan - JADUŠ, Jaroslav - RURA, Waldemar]

AGJ002 [201144] **Svetelné turistické označenie** Patentová prihláška/ Peter Tauš ... [et al.] - Banská Bystrica : ÚPV SR - 2018. - 4 s.. Spôsob prístupu:

<https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/Patent/Detail/50084-2016>.

[TAUŠ, Peter - KUDELAS, Dušan - JADUŠ, Jaroslav - RURA, Waldemar]

BAB - Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách(1)

BAB001 [86860] **Solárna energia a heliotechnika** / Radim Rybár, Peter Tauš, Michal Cehlár - 1. vyd - Košice : FBERG TU - 2009. - 147 s. - ISBN 978-80-553-0216-4.

[RYBÁR, Radim - TAUŠ, Peter - CEHLÁR, Michal]

BCI - Skriptá a učebné texty(4)

BCI001 [50971] **Využitie a ochrana zemských zdrojov** dočasné vysokoškolské texty/ Pavol Rybár ... [et al.] - Košice : TU - 1999. - 103 s. - ISBN 80-88964-33-4.

[RYBÁR, Pavol - TAUŠ, Peter - HUBA, Martin - BELIČÁKOVÁ, Silvia - BAROK, Martin - ZACHAROV, Michal - BALÁŽ, Bartolomej - RYBÁR, Radim - BOCAN, Jozef - TURČÁNYOVÁ, Lýdia - KUZEVIČ, Štefan]

BCI002 [28047] **Alternatívne zdroje energie 1 : slnečná energia** / Pavol Rybár, Peter Tauš, Radim Rybár - Košice : Elfa, - 2001. - 81 s. - ISBN 80-89066-16-X.

[RYBÁR, Pavol - TAUŠ, Peter - RYBÁR, Radim]

BCI003 [164900] **Odborná príprava pre oblasť obnoviteľných zdrojov energie** / Peter Tauš ... [et al.] - 1. vyd. - Košice : TU - 2014. - 100 s.. - ISBN 978-80-553-2307-7.

[TAUŠ, Peter - TOMČEJOVÁ, Jana - HORVÁTH, Marek - ŠIMON, Pavel - KARABINOŠ, Slavomír]

BCI004 [164901] **Inštalácia fotovoltaických systémov** / Peter Tauš ... [et al.] - 3. dopl. vyd. - Košice : TU - 2015. - 163 s.. - ISBN 978-80-553-2218-6.

[TAUŠ, Peter - TOMČEJOVÁ, Jana - HORVÁTH, Marek - KARABINOŠ, Slavomír]

BDE - Odborné práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch(4)

BDE001 [111646] **Specifika implementace fotovoltaických systémů do energetické sítě na Slovensku** / Peter Tauš, Ján Koščo, Marcela Taušová - 2011.In: TZB-info. No. (2011), 9 p.. - ISSN 1801-4399 Spôsob prístupu: <http://energie.tzb-info.cz/fotovoltaika/7594-specifika-implementace-fotovoltaiickyh-systemu-do-energeticke-site-na-slovensku>.

[TAUŠ, Peter - KOŠČO, Ján - TAUŠOVÁ, Marcela]

BDE002 [125462] **Vývoj a testovanie prototypu solárneho vzduchového kolektora na báze recyklovaných plastov** / Peter Tauš, Denisa Kristófová, Ivan Hovorka - 2012.In: ElectroScope. Vol. 2012, no. 4 (2012), p. 1-5. - ISSN 1802-4564 Spôsob prístupu:

http://147.228.94.30/index.php?option=com_content&view=article&id=317:vyvoj-a-testovanie-prototypu-solarneho-vzduchoveho-kolektora-na-baze-recyklovanых-plastov&catid=40:cislo-42012-nzee-2012&Itemid=49.

[TAUŠ, Peter - KRISTÓFOVÁ, Denisa - HOVORKA, Ivan]

BDE003 [143570] **Je environmentalistika "zdramatizovaná"?** / Peter Horbaj ... [et al.] - 2013.In: Eko futura. Vol. 2, no. 6 (2013), p. 16-22. - ISSN 1805-3319
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter - LÁZÁROVÁ, Marta - TAUŠOVÁ, Marcela]

BDE004 [155131] **On a environmentally friendly supply of energy.** / Peter Horbaj, Gerhard Braunmiller, Peter Tauš - 2014.In: Transactions of the institute of fluid-flow machinery. Vol. 2014, no. 126 (2014), p. 221-230. - ISSN 0079-3205
[HORBAJ, Peter - BRAUNMILLER, Gerhard - TAUŠ, Peter]

BDF - Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch(19)

BDF001 [72427] **Analýza korelácie vybraných parametrov pre návrh samočinného inklinátora pre solárne kolektory** / František Takáč, Radim Rybár, Peter Tauš - 2008.In: TechCON Magazín. Roč. 4, č. 3 (2008), s. 4-6. - ISSN 1337-3013 Spôsob prístupu:
http://www.techcon.sk/download/casopis/sk/tm_0803_III.pdf.
[TAKÁČ, František - RYBÁR, Radim - TAUŠ, Peter]

BDF002 [74710] **Sezónne uskladnenie solárneho tepla pre vzduchové vykurovacie systémy** / Imrich Vancák, Peter Tauš - 2008.In: TechCON Magazín. Roč. 4, č. 4 (2008), s. 4-8. - ISSN 1337-3013 Spôsob prístupu: <http://www.techcon.sk/index.php?page=casopis>.
[VANCÁK, Imrich - TAUŠ, Peter]

BDF003 [74711] **Ekonomické posúdenie odpájania sa od sústav centralizovaného zásobovania teplom** / Peter Horbaj, Peter Tauš, Marcela Taušová - 2008.In: TechCON Magazín. Roč. 4, č. 4 (2008), s. 23-26. - ISSN 1337-3013 Spôsob prístupu: <http://www.techcon.sk/index.php?page=casopis>.
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela]

BDF004 [82513] **Pestovanie rýchlorastúcich drevín v domácich podmienkach vs ekonomika plantáží RRD** / Peter Tauš, Peter Horbaj, Marcela Taušová - 2009.In: TechCON Magazín. Roč. 5, č. 1 (2009), s. 16-18. - ISSN 1337-3013 Spôsob prístupu: <http://www.techcon.sk>.
[TAUŠ, Peter - HORBAJ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela]

BDF005 [83293] **Príklady výpočtu účinnosti rôznych typov energetických premien** / Peter Tauš, Peter Horbaj, Natália Jasmínská - 2009.In: TechCON Magazín. Roč. 5, č. 2 (2009), s. 31-33. - ISSN 1337-3013 Spôsob prístupu: http://www.techcon.sk/download/casopis/sk/tm_0902_II.pdf.
[TAUŠ, Peter - HORBAJ, Peter - JASMINSKÁ, Natália]

BDF006 [85337] **Ekonomika racionalizačných energetických opatrení v bytovom dome s následným využitím tepelného čerpadla** / Peter Tauš, Marcela Taušová - 2009.In: TechCON Magazín. Roč. 5, č. 3 (2009), s. 29-32. - ISSN 1337-3013 Spôsob prístupu:
http://www.techcon.sk/download/casopis/sk/tm_0903_III.pdf.
[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela]

BDF007 [86196] **Energetika na báze miestnych zdrojov biomasy so zameraním na regióny východného Slovenska** / Peter Horbaj ... [et al.] - 2009.In: TechCON Magazín. Roč. 5, č. 4 (2009), s. 31-32. - ISSN 1337-3013 Spôsob prístupu:
http://www.techcon.sk/download/casopis/sk/tm_0904_IV.pdf.
[HORBAJ, Peter - PINKA, Ján - TAUŠ, Peter - ČEKANOVÁ, Patrícia]

BDF008 [91744] **Model využitia ostrovného fotovoltaického systému časť 1/** Peter Tauš, Marcela Taušová - 2009.In: TechCON. Roč. 5, č. november (2009), s. 14-16. - ISSN 1337-3013

[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela]

BDF009 [108555] **Alternatívne izolácie v podmienkach Slovenska** / Peter Tauš, Denisa Kristófová, Tomáš Brestovič - 2011.In: TechCON Magazín. Roč. 7, č. 1 (2011), s. 4-7. - ISSN 1337-3013 Spôsob prístupu: <http://techcon.sk/casopis.html>.

[TAUŠ, Peter - KRISTÓFOVÁ, Denisa - BRESTOVIČ, Tomáš]

BDF010 [123944] **Analýza prevádzkových parametrov prototypov slnečných vzduchových kolektorov na báze recyklovaných plastov** / Peter Tauš, Ivan Hovorka, Denisa Kristófová - 2012.In: TechCON Magazín. Roč. 8, č. 2 (2012), s. 4-6. - ISSN 1337-3013 Spôsob prístupu: <http://techcon.sk/casopis.html>.

[TAUŠ, Peter - HOVORKA, Ivan - KRISTÓFOVÁ, Denisa]

BDF011 [128835] **Energetický, ekonomický a environmentálny prínos zateplenia bytových domov v Košiciach** / Peter Tauš ... [et al.] - 2012.In: TechCON Magazín. Roč. 8, č. 3 (2012), s. 6-8. - ISSN 1337-3013

[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela - HOVORKA, Ivan - KRISTÓFOVÁ, Denisa - TOMČEJOVÁ, Jana]

BDF012 [134613] **Možnosti pestovania energetických drevín na pozemkoch vo vlastníctve obce Budkovce** / Peter Tauš, Peter Horbaj, Jana Tomčejová - 2013.In: TechCON. Roč. 9, č. 1 (2013), s. 4-7. - ISSN 1337-3013

[TAUŠ, Peter - HORBAJ, Peter - TOMČEJOVÁ, Jana]

BDF013 [134617] **Komparačná metóda solárnych vzduchových kolektorov z rôznych materiálov** / Denisa Kristófová, Peter Tauš, Jana Tomčejová - 2013.In: Techcon. Roč. 9, č. 1 (2013), s. 30-33. - ISSN 1337-3013

[KRISTÓFOVÁ, Denisa - TAUŠ, Peter - TOMČEJOVÁ, Jana]

BDF014 [139599] **Vývoj aplikácie pre posudzovanie izolačných materiálov** / Peter Tauš, Daniel Buc - 2013.In: Techcon. Roč. 9, č. 2 (2013), s. 35-38. - ISSN 1337-3013

[TAUŠ, Peter - BUC, Daniel]

BDF015 [142325] **Technické a ekonomické posúdenie možnosti využitia fotovoltických zariadení pre modulárne kontajnerové stavby** / Daniel Buc ... [et al.] - 2013.In: TechCON. Roč. 9, č. 3 (2013), s. 23-26. - ISSN 1337-3013

[BUC, Daniel - TOMČEJOVÁ, Jana - TAUŠ, Peter - HOVORKA, Ivan - TAUŠOVÁ, Marcela]

BDF016 [147691] **Ekonomika vykurovania rodinného domu - tepelné čerpadlo vs klasické zdroje tepla** / Peter Tauš ... [et al.] - 2014.In: TechCON magazín. Roč. 10, č. 1 (2014), s. 33-35. - ISSN 1337-3013

[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela - HARDA, Peter - PANCURÁKOVÁ, Lucia]

BDF017 [164904] **Využitie obnoviteľných zdrojov v modulárnych stavbách** / Peter Tauš ... [et al.] - 2015.In: TechCON. Roč. 11, č. 2 (2015), s. 23-27. - ISSN 1337-3013

[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela - ŠLOSÁR, Daniel - JEŇO, Matúš - HARDA, Peter]

BDF018 [171611] **Inovatívne riešenia využívania obnoviteľných zdrojov v pedagogickom procese fakulty BERG** / Peter Tauš ... [et al.] - 2016.In: TechCON. Roč. 12, č. 1 (2016), s. 20-23. - ISSN 1337-3013 Spôsob prístupu: <http://www.techcon.sk/casopis.html>.

[TAUŠ, Peter - ŠLOSÁR, Daniel - BEER, Martin - JEŇO, Matúš - KUDELAS, Dušan - HARDA, Peter]

BDF019 [171613] **Možnosti využitia FV systémov na bytových domoch** / Peter Tauš ... [et al.] -

2016.In: TechCON. Roč. 12, č. 1 (2016), s. 27-30. - ISSN 1337-3013 Spôsob prístupu:
<http://www.techcon.sk/casopis.html>.

[TAUŠ, Peter - ŠLOSÁR, Daniel - JEŇO, Matúš - VÉGSÖOVÁ, Oľga]

BEC - Odborné práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)(4)

BEC001 [68711] **Využitie GIS a GPS pre praktické účely. 1. časť** / Peter Horbaj, Peter Tauš, Vladimír Blagodarny - 2007.In: Technika i technologii: inovacii i kačestvo. - Baranoviči : Baranovičskij gosudarstvennyj universitet, 2007 P. 67-72. - ISBN 9789854980928
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter - BLAGODARNY, Vladimir]

BEC002 [68712] **Využitie GIS a GPS pre praktické účely 2. časť** / Peter Horbaj, Peter Tauš, Vladimír Blagodarny - 2007.In: Technika i technologii: inovacii i kačestvo. - Baranoviči : RIO, 2007 P. 72-77. - ISBN 9789854980928
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter - BLAGODARNY, Vladimir]

BEC003 [68713] **Program na výpočet statiky spaľovania fosílnych palív 1. časť** / Peter Horbaj, Peter Tauš - 2007.In: Technika i technologii: inovacii i kačestvo. - Baranoviči : RIO, 2007 P. 72-77. - ISBN 9789854980928
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter]

BEC004 [68714] **Program na výpočet statiky spaľovania fosílnych palív 2. časť** / Peter Horbaj, Peter Tauš - 2007.In: Technika i technologii: inovacii i kačestvo. - Baranoviči : RIO, 2007 P. 87-90. - ISBN 9789854980928
[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter]

BEE - Odborné práce v zahraničných nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)(2)

BEE001 [134823] **Ekonomická analýza prínosov fotovoltaických systémov na bytových domoch** / Peter Tauš ... [et al.] - 2013.In: 34. Nekonenční zdroje elektrické energie : Blansko, 29. - 31. května 2013. - Brno : Česká elektrotechnická společnost, 2013 S. 86-90. - ISBN 978-80-02-02458-3
[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela - BUC, Daniel - TOMČEJOVÁ, Jana]

BEE002 [134826] **Ekonomika malých FVE v roku 2013 na území SR** / Jana Tomčejová, Peter Tauš - 2013.In: 34. Nekonenční zdroje elektrické energie : Blansko, 29. - 31. května 2013. - Brno : Česká elektrotechnická společnost, 2013 P. 202-206. - ISBN 978-80-02-02458-3
[TOMČEJOVÁ, Jana - TAUŠ, Peter]

BEF - Odborné práce v domácich nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)(2)

BEF001 [59078] **Produkcia tepelnej energie pri spaľovaní bioplynu v kogeneračnej jednotke** / Dušan Mikolaj, Peter Tauš - 2007.In: Casovia Therm 2007. - Košice : Dom techniky, 2007 S. 70-74. - ISBN 9788023202724
[MIKOLAJ, Dušan - TAUŠ, Peter]

BEF002 [78430] **Možnosti výroby energie z domácej biomasy** : pomôcka pre záujemcov o svojpomocné pestovanie rýchlorastúcich drevín / Peter Tauš, Eva Schvarzbacherová - 2008.In: Nové trendy vývoja v oblasti obnoviteľných zdrojov energií po vstupe do Eurozóny. - Košice : Steelcomp, 2008 S. 182-186. - ISBN 9788023202939

[TAUŠ, Peter - SCHVARZBACHEROVÁ, Eva]

CAH - Audiovizuálne diela (videokazeta,film,CD-ROM,DVD) nakrútené v domácej produkcii(1)

CAH001 [107355] **Spektrum vedy** Slnko, seno a energia!/ P. Horbaj ... [et al.] - Bratislava : Monarch - 2011. - 1 hod 26 min.

[HORBAJ, Peter - ŠOOŠ, Ľubomír - POLÁK, Matej - TAUŠ, Peter - RYBÁR, Radim - LUKÁČ, Peter - BRESTOVIČ, Tomáš - KUŠNÍR, Miroslav - HUSÁR, Viliam - HOLČÍK, Vladimír - JÁNOŠ, Vladimír]

GHG - Práce zverejnené na internete(1)

GHG001 [86216] **Nové ekologické trendy v stavebníctve - biomasa, slnečná, veterná a vodná energia** / Peter Horbaj, Peter Tauš - 2009.In: Stavebné fórum.sk. 30 s. Spôsob prístupu:

http://www.stavebne-forum.sk/events2009/prezentacie/0519_horbaj.pdf.

[HORBAJ, Peter - TAUŠ, Peter]

GII - Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií(3)

GII001 [200666] **Možnosti využitia OZE bytových domoch** / Peter Tauš - 2018.In: Zlepšovák. - Bratislava (Slovensko) : Bratislava Združenie pre lepšiu správu bytových domov, 2018 Roč. 1, č. 4-5 (2018), s. 25-26 .

[TAUŠ, Peter]

GII002 [200667] **Energetický audit rozvodov tepla. Strašiak alebo pomocník?** / Peter Tauš - 2018.In: Zlepšovák. - Bratislava (Slovensko) : Bratislava Združenie pre lepšiu správu bytových domov, 2018 Roč. 1, č. 2 (2018), s. 14-15 .

[TAUŠ, Peter]

GII003 [213825] **EKOpodnikanie** / Peter Tauš ... [et al.] - 1. vyd. - Košice : Technická univerzita v Košiciach - 2019. - 44 s. [online]. - ISBN 978-80-553-3451-6. Spôsob prístupu:

<https://www.ekopodnikanie.sk/e-book/>.

[TAUŠ, Peter - TAUŠOVÁ, Marcela - SHEJBALOVÁ MUCHOVÁ, Mária - KOŠČO, Ján]

PREHĽAD PUBLIKAČNEJ ČINNOSTI AUTORA Z DATABÁZY WEB OF SCIENCE
(výpis publikácií autora z databázy WoS)

Record 1 of 31

Title: **Statistical Approach for Assessing the Suitability of Substrates for a Biogas Plant**

Author(s): Taus, P (Taus, Peter); Kudelas, D (Kudelas, Dusan); Tausova, M (Tausova, Marcela); Gabaniova, L (Gabaniova, L'ubomira)

Source: SUSTAINABILITY Volume: 12 Issue: 21 Article Number: 9044 DOI: 10.3390/su12219044

Accession Number: WOS:000589257700001

eISSN: 2071-1050

Record 2 of 31

Title: **Parameter Optimization Model Photovoltaic Battery System for Charging Electric Cars**

Author(s): Taus, P (Taus, Peter); Tausova, M (Tausova, Marcela); Sivak, P (Sivak, Peter); Muchova, MS (Muchova, Maria Shejbalova); Mihalikova, E (Mihalikova, Eva)

Source: ENERGIES Volume: 13 Issue: 17 Article Number: 4497 DOI: 10.3390/en13174497

Published: SEP 2020 Accession Number: WOS:000569610100001

eISSN: 1996-1073

Record 3 of 31

Title: **Analysis of the Combined Ice Storage (PCM) Heating System Installation with Special Kind of Solar Absorber in an Older House**

Author(s): Sivak, P (Sivak, Peter); Taus, P (Taus, Peter); Rybar, R (Rybar, Radim); Beer, M (Beer, Martin); Simkova, Z (Simkova, Zuzana); Banik, F (Banik, Frantisek); Zhironkin, S (Zhironkin, Sergey); Citbajova, J (Citbajova, Jana)

Source: ENERGIES Volume: 13 Issue: 15 Article Number: 3878 DOI: 10.3390/en13153878

Published: AUG 2020 Accession Number: WOS:000558999700001

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Beer, Martin	P-4798-2015	0000-0002-3971-7223

eISSN: 1996-1073

Record 4 of 31

Title: **Analysis of Municipal Waste Development and Management in Self-Governing Regions of Slovakia**

Author(s): Tausova, M (Tausova, Marcela); Mihalikova, E (Mihalikova, Eva); Culkova, K (Culkova, Katarina); Stehlikova, B (Stehlikova, Beata); Taus, P (Taus, Peter); Kudelas, D (Kudelas, Dusan); Strba, L (Strba, L'ubomir); Domaracka, L (Domaracka, Lucia)

Source: SUSTAINABILITY Volume: 12 Issue: 14 Article Number: 5818 DOI: 10.3390/su12145818

Published: JUL 2020 Accession Number: WOS:000558455700001

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
--------	--------------------------------	--------------

Prehľad publikačnej činnosti EPC TUKE, WoS, SCOPUS
FBERG, Technická univerzita v Košiciach

Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Stehlikova, Beata	D-1408-2013	0000-0001-9470-8461
Tausova, Marcela		0000-0001-5884-4036
Kudelas, Dusan	B-9438-2017	0000-0002-0304-6202
Culkova, Katarina		0000-0002-5544-2872

eISSN: 2071-1050

Record 5 of 31

Title: **Investigation of Operating Parameters and Degradation of Photovoltaic Panels in a Photovoltaic Power Plant**

Author(s): Kudelas, D (Kudelas, Dusan); Tausova, M (Tausova, Marcela); Taus, P (Taus, Peter);

Gabaniova, L (Gabaniova, L'ubomira); Kosco, J (Kosco, Jan) Source: ENERGIES Volume: 12

Issue: 19 Article Number: 3631 DOI: 10.3390/en12193631 Published: OCT 2019

Accession Number: WOS:000498072600042 Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Gabaniova, Lubomira	AAX-7977-2020	
Kudelas, Dusan	B-9438-2017	0000-0002-0304-6202
Tausova, Marcela	D-4319-2017	0000-0001-5884-4036

eISSN: 1996-1073

Record 6 of 31

Title: **Operating parameters at hydrogen leak from a metal hydride container applied in automotive industry and pressure effects of an explosion on the environment**

Author(s): Brestovic, T (Brestovic, Tomas); Puskar, M (Puskar, Michal); Jasminska, N (Jasminska, Natalia); Lazar, M (Lazar, Marian); Kadarova, J (Kadarova, Jaroslava); Taus, P (Taus, Peter); Dobakova, R (Dobakova, Romana); Bednarova, L (Bednarova, Lubica); Toth, L (Toth, Lukas); Rybar, R (Rybar, Radim); Demecko, M (Demecko, Michal)

Source: JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS Volume: 290 Article Number: 111206 DOI:

10.1016/j.molliq.2019.111206 Published: SEP 15 2019 Accession Number:

WOS:000483451100004

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Lazar, Marian	AAA-7440-2020	
Dobakova, Romana	AAA-7402-2020	
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Brestovic, Tomas	AAD-4428-2019	
Jasminska, Natalia	AAA-7420-2020	
Kadarova, Jaroslava	D-2885-2017	0000-0002-5101-0773
Bednarova, Lubica	AAA-8386-2020	
Puskar, Michal	S-9906-2019	
Toth, Lukas	AAA-7432-2020	
Dobakova, Romana		0000-0003-0216-5151

ISSN: 0167-7322

ISSN: 1873-3166

Record 7 of 31

Title: **Recycling of Communal Waste: Current State and Future Potential for Sustainable Development in the EU**

Author(s): Tausova, M (Tausova, Marcela); Mihalikova, E (Mihalikova, Eva); Culkova, K (Culkova, Katarina); Stehlikova, B (Stehlikova, Beata); Taus, P (Taus, Peter); Kudelas, D

(Kudelas, Dusan); Strba, L (Strba, L'ubomir)

Source: SUSTAINABILITY Volume: 11 Issue: 10 Article Number: 2904 DOI: 10.3390/su11102904

Published: MAY 2 2019 Accession Number: WOS:000471010300187

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Kudelas, Dusan	B-9438-2017	0000-0002-0304-6202
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Stehlikova, Beata	D-1408-2013	0000-0001-9470-8461
Tausova, Marcela	D-4319-2017	0000-0001-5884-4036
Culkova, Katarina	E-7547-2012	
Strba, Lubomir	D-1028-2017	0000-0002-9233-1370
Culkova, Katarina		0000-0002-5544-2872

eISSN: 2071-1050

Record 8 of 31

Title: **Creating a Smart 3D Models as a Tool for Support for Designing the Use of RES**

Author(s): Kuzevicova, Z (Kuzevicova, Zofia); Kuzevic, S (Kuzevic, Stefan); Gergelova, MB (Gergelova, Marcela Bindzarova); Taus, P (Taus, Peter) Edited by: Lenhard R; Carnogurska M; Kaduchova K; Brestovic T

Source: 38TH MEETING OF DEPARTMENTS OF FLUID MECHANICS AND THERMODYNAMICS

Book Series: AIP Conference Proceedings Volume: 2118 Article Number: 030024 DOI: 10.1063/1.5114752 Published: 2019

Accession Number: WOS:000558592600027

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X

ISSN: 0094-243X

ISBN: 978-0-7354-1858-5

Record 9 of 31

Title: **Analysis of Customer Processes in a Mining Company**

Author(s): Domaracka, L (Domaracka, Lucia); Muchova, MS (Muchova, Maria Shejbalova); Taus, P (Taus, Peter); Tausova, M (Tausova, Marcela); Albert, M (Albert, Marian)

Edited by: Tyulenev M; Zhironkin S; Khoreshok A; Voth S; Cehlar M; Nuray D; Janocko J; Anyona S; Tan Y; Abay A; Marasova D; Stefanek P

Source: IVTH INTERNATIONAL INNOVATIVE MINING SYMPOSIUM Book Series: E3S Web of Conferences Volume: 105 Article Number: 01004 DOI: 10.1051/e3sconf/201910501004

Published: 2019

Accession Number: WOS:000505157000005 Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Domaracka, Lucia	D-2961-2017	
Muchova, Maria Shejbalova	D-2422-2017	

Tausova, Marcela	D-4319-2017	0000-0001-5884-4036
------------------	-------------	---------------------

ISSN: 2267-1242

Record 10 of 31

Title: **Research of material and power of photovoltaic panels of various types of degradation in operating conditions**

Author(s): Taus, P (Taus, Peter); Tomcejova, J (Tomcejova, Jana); Tausova, M (Tausova, Marcela); Gabaniova, L (Gabaniova, L'ubomira); Kudelas, D (Kudelas, Dusan); Jenó, M (Jeno, Matus); Slosar, D (Slosar, Daniel)

Edited by: Malcho M; Jandacka J; Lenhard R; Kaduchova K; Nosek R; Orman L; Caja A; Durcansky P; Holubcik M; Patsch M; Pilat P; Nemeč P

Source: XXI INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE - THE APPLICATION OF EXPERIMENTAL AND NUMERICAL METHODS IN FLUID MECHANICS AND ENERGY

2018 (AEANMIFMAE-2018) Book Series: MATEC Web of Conferences Volume: 168 Article

Number: UNSP 06008 DOI: 10.1051/mateconf/201816806008 Published: 2018

Accession Number: WOS:000454319000036 Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Tausova, Marcela	D-4319-2017	0000-0001-5884-4036
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Kudelas, Dusan	B-9438-2017	0000-0002-0304-6202
Gabaniova, Lubomira	AAX-7977-2020	

ISSN: 2261-236X

Record 11 of 31

Title: **Indebtedness in Chosen Industrial Sectors with Regard to the Economic Development in the World**

Author(s): Culkova, K (Culkova, Katarina); Tausova, M (Tausova, Marcela); Muchova, MS (Muchova, Maria Shejbalova); Domaracka, L (Domaracka, Lucia); Taus, P (Taus, Peter)

Source: EKONOMICKY CASOPIS Volume: 66 Issue: 1 Pages: 28-42 Published: 2018 Accession

Number: WOS:000426413200002

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Culkova, Katarina	E-7547-2012	
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Tausova, Marcela	D-4319-2017	0000-0001-5884-4036
Muchova, Maria Shejbalova	D-2422-2017	
Domaracka, Lucia	D-2961-2017	

ISSN: 0013-3035

Record 12 of 31

Title: **Geothermal energy - one of the resources of tourism expansion in Slovakia**

Author(s): Kosco, J (Kosco, Jan); Tausova, M (Tausova, Marcela); Taus, P (Taus, Peter); Jenó, M (Jeno, Matus) Source: ACTA MONTANISTICA SLOVACA Volume: 21 Issue: 3 Pages: 171-179

Published: 2016

Accession Number:

WOS:000387790200001 Author

Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Kosco, Jan	A-8198-2013	
Tausova, Marcela	D-4319-2017	0000-0001-5884-4036
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X

ISSN: 1335-1788

Record 13 of 31

Title: **APLICACION OF 1 MW HEAT PUMP YORK 0955HA AND ANALYSYS OF PROBLEMS IN AUDIT OF PROCEDURE**

Author(s): Kosco, J (Kosco, Jan); Kudelas, D (Kudelas, Dusan); Taus, P (Taus, Peter)

Book Group Author(s): SGEM

Source: ENERGY AND CLEAN TECHNOLOGIES CONFERENCE PROCEEDINGS, SGEM 2016, VOL I Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM Pages: 139-145 Published: 2016

Accession Number: OS:000391348600018 Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Kudelas, Dusan	B-9438-2017	0000-0002-0304-6202
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Kosco, Jan	A-8198-2013	

ISSN: 1314-2704

ISBN: 978-619-7105-63-6

Record 14 of 31

Title: **ECONOMIC EVALUATION OF BOILER FOR BIOMASS USING IN SLOVAKIA**

Author(s): Taus, P (Taus, Peter); Tausova, M (Tausova, Marcela); Horbaj, P (Horbaj, Peter); Culkova, K (Culkova, Katarina); Kosco, J (Kosco, Jan) Book Group Author(s): SGEM

Source: ENERGY AND CLEAN TECHNOLOGIES Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM Pages: 167-174 Published: 2015 Accession Number:

WOS:000371056000022

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Culkova, Katarina	E-7547-2012	
Kosco, Jan	A-8198-2013	
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Tausova, Marcela	D-4319-2017	0000-0001-5884-4036

ISSN: 1314-2704

ISBN: 978-619-7105-38-4

Record 15 of 31

Title: **Optimization of energy consumption and cost effectiveness of modular buildings by using renewable energy sources**

Author(s): Taus, P (Taus, Peter); Tausova, M (Tausova, Marcela); Slosar, D (Slosar, Daniel); Jenó, M (Jenó, Matus); Kosco, J (Kosco, Jan) Source: ACTA MONTANISTICA SLOVACA Volume: 20

Issue: 3 Pages: 200-208 Published: 2015

Accession Number: WOS:000368369700005 Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Kosco, Jan	A-8198-2013	
Tausova, Marcela		0000-0001-5884-4036

ISSN: 1335-1788

Record 16 of 31

Title: **POSSIBILITIES OF USING THERMAL WATER FROM WELL G-4 IN KOSICE**

Author(s): Kosco, J (Kosco, Jan); Kudelas, D (Kudelas, Dusan); Taus, P (Taus, Peter); Antolikova, S (Antolikova, Sandra) Book Group Author(s): SGEM

Source: WATER RESOURCES, FOREST, MARINE AND OCEAN ECOSYSTEMS, SGEM 2015, VOL I Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM Pages: 517-522 Published: 2015

Accession Number: WOS:000371663400066

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Kosco, Jan	A-8198-2013	
Kudelas, Dusan	B-9438-2017	0000-0002-0304-6202

ISSN: 1314-2704

ISBN: 978-619-7105-36-0

Record 17 of 31

Title: **THE POTENTIAL OF UTILIZATION AND EVALUATION OF POLYMETALLIC NODULES BED IN CLIPPERTON-CLARION LOCALITY IN PACIFIC OCEAN**

Author(s): Kudelas, D (Kudelas, Dusan);

Kosco, J (Kosco, Jan); Taus, P (Taus, Peter)

Book Group Author(s): SGEM

Source: GEOCONFERENCE ON ECOLOGY, ECONOMICS, EDUCATION AND LEGISLATION, SGEM 2014, VOL III Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM Pages: 485-492 Published: 2014

Accession Number: WOS:000370817200064

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Kudelas, Dusan	B-9438-2017	0000-0002-0304-6202

Kosco, Jan	A-8198-2013	
------------	-------------	--

ISSN: 1314-2704

ISBN: 978-619-7105-19-3

Record 18 of 31

Title: **THE DEVELOPMENT OF APPLICATIONS BASED ON GPS FOR THE TECHNOLOGY OF SUNLIGHT BOOSTER**

Author(s): Taus, P (Taus, Peter); Laciak, M (Laciak, Marek); Vanek, J (Vanek, Jiri); Kudelas, D (Kudelas, Dusan); Kosco, J (Kosco, Jan) Book Group

Author(s): SGEM

Source: GEOCONFERENCE ON ENERGY AND CLEAN TECHNOLOGIES Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM Pages: 251- 258 Published: 2013

Accession Number: WOS:000365992100032

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Kosco, Jan	A-8198-2013	
Kudelas, Dusan	B-9438-2017	0000-0002-0304-6202
Laciak, Marek	J-4044-2012	0000-0003-1874-5038
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X

ISSN: 1314-2704

ISBN: 978-619-7105-03-2

Record 19 of 31

Title: **POSSIBLE COMPLICATIONS AT TRANSPORT OF POLYMETALLIC NODULES FROM SEABED BY MEANS OF SELF-PROPELLED MINING MACHINE WITH FLEXIBLE RISER**

Author(s): Kudelas, D (Kudelas, Dusan); Kosco, J (Kosco, Jan); Taus, P (Taus, Peter)

Book Group Source: GEOCONFERENCE ON SCIENCE AND TECHNOLOGIES IN GEOLOGY, EXPLORATION AND MINING, SGEM 2013, VOL I Book Series: International

Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM Pages: 587-594 Published: 2013

Accession Number: WOS:000349063400079

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Kosco, Jan	A-8198-2013	
Kudelas, Dusan	B-9438-2017	0000-0002-0304-6202

ISSN: 1314-2704

ISBN: 978-954-91818-7-6

Record 20 of 31

Title: **Analysis of V-A characteristics of the hybrid photovoltaic system**

Author(s): Toser, P (Toser, Pavel); Abraham, P (Abraham, Pavel); Baca, P (Baca, Petr); Taus, P (Taus, Peter) Source: ACTA MONTANISTICA SLOVACA Volume: 17 Issue: 4 Pages: 247-250

Published: 2012

Accession Number: WOS:000324682300002

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Baca, Petr	H-7547-2018	0000-0001-9793-9767

ISSN: 1335-1788

Record 21 of 31

Title: **Evaluation of predicted and operated parameters of photovoltaic power - station**

Author(s): Tomcejova, J (Tomcejova, Jana); Hal'ko, P (Hal'ko, Peter); Novacek, E (Novacek, Erich); Taus, P (Taus, Peter) Source: ACTA MONTANISTICA SLOVACA Volume: 17 Issue: 4 Pages: 251-256 Published: 2012

Accession Number: WOS:000324682300003

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X

ISSN: 1335-1788

Record 22 of 31

Title: **CREATING THE CONDITIONS FOR THE DEVELOPMENT OF CREATIVE ECONOMY IN MINING REGION TOURISM SECTOR**

Author(s): Horodnikova, J (Horodnikova, Jana); Tausova, M (Tausova, Marcela); Taus, P (Taus, Peter); Mitterpachova, N (Mitterpachova, Natalia) Book Group Author(s): SGEM

Source: 12th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2012, Vol. IV Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM Pages: 869-876 Published: 2012

Accession Number: WOS:000348535300112

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Tausova, Marcela	D-4319-2017	0000-0001-5884-4036
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X

ISSN: 1314-2704

Record 23 of 31

Title: **ECONOMICAL ANALYSIS OF THE ELECTRIC ENERGY PRODUCTION FROM BIOMASS**

Author(s): Tausova, M (Tausova, Marcelo); Taus, P (Taus, Peter); Erdelyiova, K (Erdelyiova, Katarina); Horodnikova, J (Horodnikova, Jana) Book Group Author(s): SGEM

Source: 11TH INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC GEOCONFERENCE (SGEM 2011), VOL III Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM Pages: 1019-1026 Published: 2011

Accession Number: WOS:000307366500137

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Tausova, Marcela	D-4319-2017	0000-0001-5884-4036

ISSN: 1314-2704

Record 24 of 31

Title: **INFORMATION FLOW AND THEIR INFLUENCE TO THE MANAGEMENT EFFECTIVENESS IN ORGANIZATIONS OF TOURIST TRAFFIC**

Author(s): Tausova, M (Tausova, Marcela); Culkova, K (Culkova, Katarina); Horodnikova, J (Horodnikova, Jana); Taus, P (Taus, Peter) Book Group Author(s): SGEM

Source: 11TH INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC GEOCONFERENCE (SGEM 2011), VOL II Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM Pages: 519-526
Published: 2011

Accession Number: WOS:000307366300068

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Culkova, Katarina	E-7547-2012	
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Tausova, Marcela	D-4319-2017	0000-0001-5884-4036

ISSN: 1314-2704

Record 25 of 31

Title: **TECHNICAL AND ECONOMICAL ANALYSIS OF ELECTRIC ENERGY PRODUCTION FROM BIOMASS**

Author(s): Taus, P (Taus, Peter); Kosco, J (Kosco, Jan); Rybar, R (Rybar, Radim); Kudelas, D (Kudelas, Dusan) Book Group Author(s): SGEM

Source: 11TH INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC GEOCONFERENCE (SGEM 2011), VOL III Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM Pages: 93-+
Published: 2011

Accession Number: WOS:000307366500014

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Rybar, Radim	E-6566-2013	
Kudelas, Dusan	B-9438-2017	0000-0002-0304-6202
Kosco, Jan	A-8198-2013	

ISSN: 1314-2704

Record 26 of 31

Title: **Potential of dendromass in Slovak Republic and its actual exploitation in thermic economy**

Author(s): Chudkova, P (Chudkova, Patricia); Tausova, M (Tausova, Marcela); Erdelyiova, K (Erdelyiova, Katarina); Taus, P (Taus, Peter)

Source: ACTA MONTANISTICA SLOVACA Volume: 15 Special Issue: 2 Pages: 139-145 Published:
2010 Accession Number: WOS:000294663100008

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Tausova, Marcela	D-4319-2017	0000-0001-5884-4036
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X

ISSN: 1335-1788

Record 27 of 31

Title: **Economical analysis of FV power plants according installed performance**

Author(s): Taus, P (Taus, Peter); Tausova, M (Tausova, Marcela)

Source: ACTA MONTANISTICA SLOVACA Volume: 14 Issue: 1 Pages: 92-97 Published: 2009

Accession Number: WOS:000271413400013

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Tausova, Marcela	D-4319-2017	0000-0001-5884-4036
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X

ISSN: 1335-1788

Record 28 of 31

Title: **Renewable energy sources role in the energy sources diversification process in Slovak republic focused on east Slovakia region**

Author(s): Rybar, R (Rybar, Radim); Kudelas, D (Kudelas, Dusan); Perunko, S (Perunko, Slavomir);
Taus, P (Taus, Peter)

Source: ACTA MONTANISTICA SLOVACA Volume: 13 Issue: 3 Pages: 338-342 Published: 2008

Accession Number: WOS:000261612700008

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Kudelas, Dusan	B-9438-2017	0000-0002-0304-6202
Rybar, Radim	E-6566-2013	

ISSN: 1335-1788

Record 29 of 31

Title: **Design of solar drying-plant for bulk material drying**

Author(s): Horbaj, P (Horbaj, Peter); Taus, P (Taus, Peter); Fiedorova, Z (Fiedorova, Zuzana);

Laciak, M (Laciak, Marek) Source: ACTA MONTANISTICA SLOVACA Volume: 13 Issue: 3 Pages:
368-373 Published: 2008

Accession Number: WOS:000261612700013

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Laciak, Marek	J-4044-2012	0000-0003-1874-5038

ISSN: 1335-1788

Record 30 of 31

Title: **Designing of nomographs for determination of solar air collector's absorber size**

Author(s): Taus, P (Taus, Peter); Rybar, R (Rybar, Radim); Takac, J (Takac, Jaroslav)

Source: ACTA MONTANISTICA SLOVACA Volume: 12 Special Issue: 2 Pages: 293-299 Published:
2007 Accession Number: WOS:000255023500011

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Rybar, Radim	E-6566-2013	

ISSN: 1335-1788

Record 31 of 31

Title: **Utilisation of flat solar collectors in urban built-up area**

Author(s): Rybar, P (Rybar, P); Taus, P (Taus, P); Rybar, R (Rybar, R); Kuzevicova, Z (Kuzevicova,
Z); Rybarova, M (Rybarova, M); Kuzevic, S (Kuzevic, S); Cehlar, M (Cehlar, M)

Source: METALURGIJA Volume: 41 Issue: 2 Pages: 117-120 Article Number: UNSP
620.97:621.47=20 Published: APR-JUN 2002

Accession Number: WOS:000174450200011

Author Identifiers:

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Kuzevic, Stefan	I-6786-2017	
Rybar, Radim	E-6566-2013	
Kuzevicova, Zofia	D-1015-2017	
Taus, Peter	A-5234-2010	0000-0003-1915-642X
Rybar, Pavol	D-5629-2017	
Cehlar, Michal	G-5948-2017	0000-0001-9670-6195

PREHĽAD PUBLIKAČNEJ ČINNOSTI AUTORA Z DATABÁZY SCOPUS
(s vylúčením duplicit s databázou Web of Science)

1)

Kosco, J., Taus, P., Mihalikova, E., Tausova, M., Kubacki, K.
Energetic potential of geothermal well gth-1 in the tourist area of Zemplínska Šírava
(2018) 18 (3.1), pp. 259-266.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85058876589&doi=10.5593%2fsgem2018%2f3.1%2fS12.034&partnerID=40&md5=c271bb6ff18c12d9b88c62ad259f5883>
DOI: 10.5593/sgem2018/3.1/S12.034
PUBLISHER: International Multidisciplinary Scientific Geoconference
DOCUMENT TYPE: Conference Paper
SOURCE: Scopus

2)

Koščo, J., Tauš, P., Beer, M., Rybár, R., Kudelas, D.
Forecast trends and new possibilities of using some of selected earth resources
(2017) 17 (13), pp. 343-350. Cited 4 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85032466527&doi=10.5593%2fsgem2017%2f13%2fS03.044&partnerID=40&md5=cb81022a61edbe1cf8636a4459b25331>
DOI: 10.5593/sgem2017/13/S03.044
PUBLISHER: International Multidisciplinary Scientific Geoconference
DOCUMENT TYPE: Conference Paper
SOURCE: Scopus

3)

Beer, M., Rybár, R., Koščo, J., Tauš, P., Kudelas, D.
CFD study of selected fluid and thermal characteristic in open-cell metal foam element for solar thermal applications
(2017) 17 (42), pp. 119-126.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85032434891&doi=10.5593%2fsgem2017%2f42%2fS17.016&partnerID=40&md5=7890f9a2f4df306bd241da2d7817fe96>
DOI: 10.5593/sgem2017/42/S17.016
PUBLISHER: International Multidisciplinary Scientific Geoconference
DOCUMENT TYPE: Conference Paper
SOURCE: Scopus

4)

Mihaliková, E., Taušová, M., Čulková, K., Tauš, P., Muchová, M.S.
Tunnels in transport infrastructure of Slovakia and possibilities for their funding
(2017) 17 (53), pp. 1051-1058.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85032351430&doi=10.5593%2fsgem2017%2f53%2fS21.128&partnerID=40&md5=4b06a01de01320c09047a92ae8f7ab20>
DOI: 10.5593/sgem2017/53/S21.128
PUBLISHER: International Multidisciplinary Scientific Geoconference
DOCUMENT TYPE: Conference Paper
SOURCE: Scopus

SKUPINA PRÍSPEVKOV V ČASOPISOCH SPÍŇAJÚCICH KATEGÓRIU „A“

Odbor habilitačného konania a inauguračného konania: Získavanie a spracovanie zemských zdrojov

Oblasť kategórie „A“, číslo: 11

1)

Názov časopisu: Sustainability

ISSN časopisu: 2071-1050

Nadpis príspevku: Statistical Approach for Assessing the Suitability of Substrates for a Biogas Plant

Rok uverejnenia príspevku: 2020

Ročník časopisu: 12

Číslo časopisu: 21

Impakt faktor (IF, WoS) časopisu pre rok uverejnenia príspevku: 2,576

2)

Názov časopisu: Sustainability

ISSN časopisu: 2071-1050

Nadpis príspevku: Analysis of municipal waste development and management in self-governing regions of Slovakia

Rok uverejnenia príspevku: 2020

Ročník časopisu: 12

Číslo príspevku: 14

Impakt faktor (IF, WoS) časopisu pre rok uverejnenia príspevku: 2,576

3)

Názov časopisu: Sustainability

ISSN časopisu: 2071-1050

Nadpis príspevku: Recycling of Communal Waste: Current State and Future Potential for Sustainable Development in the EU

Rok uverejnenia príspevku: 2019

Ročník časopisu: 11

Číslo časopisu: 10

Impakt faktor (IF, WoS) časopisu pre rok uverejnenia príspevku: 2,576

4)

Názov časopisu: JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS

ISSN časopisu: 0167-7322

Nadpis príspevku: Operating parameters at hydrogen leak from a metal hydride container applied in automotive industry and pressure effects of an explosion on the environment

Rok uverejnenia príspevku: 2019

Ročník časopisu: 290

Číslo príspevku: 111206

Impakt faktor (IF, WoS) časopisu pre rok uverejnenia príspevku: 5,065

5)

Názov časopisu: ENERGIES

ISSN časopisu:

Nadpis príspevku: Investigation of Operating Parameters and Degradation of Photovoltaic Panels in a Photovoltaic Power Plant

Rok uverejnenia príspevku: 2019

Ročník časopisu: 12
Číslo príspevku: 19
Impakt faktor (IF, WoS) časopisu pre rok uverejnenia príspevku: 2,702

6)

Názov časopisu: Acta Montanistica Slovaca
ISSN časopisu: 1335-1788
Nadpis príspevku: Geothermal energy - One of the resources of tourism expansion in Slovakia
Rok uverejnenia príspevku: 2016
Ročník časopisu: 21
Číslo príspevku: 3
Impakt faktor (IF, WoS) časopisu pre rok uverejnenia príspevku: 1,032

7)

Názov časopisu: Acta Montanistica Slovaca
ISSN časopisu: 1335-1788
Nadpis príspevku: Optimization of energy consumption and cost effectiveness of modular buildings by using renewable energy sources
Rok uverejnenia príspevku: 2015
Ročník časopisu: 20
Číslo príspevku: 3
Impakt faktor (IF, WoS) časopisu pre rok uverejnenia príspevku: 1,032

8)

Názov časopisu: Acta Montanistica Slovaca
ISSN časopisu: 1335-1788
Nadpis príspevku: Evaluation of predicted and operated parameters of photovoltaic power - station
Rok uverejnenia príspevku: 2013
Ročník časopisu: 17
Číslo príspevku: 4
Impakt faktor (IF, WoS) časopisu pre rok uverejnenia príspevku: 1,032

V Košiciach 14.01.2021

doc. Ing. Peter Tauš, PhD.
Ústav zemských zdrojov
FBERG, TUKE

doc. Ing. Dušan Kudelas, PhD.
riaditeľ Ústavu zemských zdrojov
FBERG, TUKE