

1. Baník, Ivan - Hubeňák, Josef - Hubeňák, Jiří - Smitková, Miroslava - Baník, Rastislav - Pišút, Ján - Chovancová, Marcela - Kecskés, Árpád - Leja, Jozef - Lukovičová, Jozefa: Fyzika a elektronika 2. : Východisko modernej techniky. - 1.vyd. - Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2008. - 501 s. - ISBN 978-80-227-2970-3
2. Baník, Ivan - Baník, Rastislav - Chovancová, Marcela - Lukovičová, Jozefa: Fyzika netradične 2 : Hydromechanika. Vlnenie.Termofyzika. - Bratislava : STU v Bratislave, 2008. - 411 s. - ISBN 978-80-227-2962-8
3. Baník, Ivan: Temperature dependence of the optical absorption and electroabsorption in chalcogenide glasses based on barrier-cluster model. In: Journal of Optoelectronics and Advanced Materials. - ISSN 1454-4164. - Vol. 10, Iss. 3 (2008), s. 475-483
4. Baník, Ivan: Electron processes connected with low energy optical absorption and with photoluminescence in non-crystalline semiconductors from point of view of barrier-cluster model. In: Chalcogenide letters [online]. - ISSN 1584-8663. - Vol. 5, No. 5 (2008), s. 87-93
5. Baník, Ivan: On the relation of optical absorption, luminescence and photoconductivity in non-crystalline semiconductors from the point of view of the barrier-cluster model. In: Journal of Ovonic Research. - ISSN 1584-9953. - Vol. 4, No. 2 (2008), s. 35-41
6. Janetka, Igor: On transmissions through a symmetrical triple delta-barrier. In: Acta Physica Universitatis Comenianae. - ISBN 80-08-01496-2. - ISSN 0231-889X. - Vol. 48-49, No. 1-2 (2008), s. 57-64
7. Pavlendová, Gabriela - Tisovičová, Antónia: Diskusia - školská reforma. In: Disputationes scientificae. - ISSN 1335-9185. - Roč. 8, č. 3 (2008), s. 100-105
8. Baník, Ivan: Optical transitions in chalcogenide glasses from the point of view of a barrier-cluster model. In: Glass - The Challenge for the 21st Century : 9th ESG Conference with the Annual Meeting of the ICG. - Stafa-Zurich : Trans Tech Publications Ltd, 2008. - ISBN 0-87849-387-5. - S. 253-256
9. Baník, Ivan: Photoluminescence effectivity of excitation radiation in noncrystalline semiconductors from view of the barrier-cluster model. In: Physical and material engineering 2008 : Proceedings of International Workshop, Praha, CR, 9.-11.9.2008. - Praha : Czech Technical University, 2008. - ISBN 978-80-01-04102-4. - S. 7-12
10. Holúbek, Matúš: Determination of the moisture diffusivity for water absorption. In: Physical and material engineering 2008 : Proceedings of International Workshop, Praha, CR, 9.-11.9.2008. - Praha : Czech Technical University, 2008. - ISBN 978-80-01-04102-4. - S. 25-30
11. Chovancová, Marcela: Physics in the context of education. In: Physical and material engineering 2008 : Proceedings of International Workshop, Praha, CR, 9.-11.9.2008. - Praha : Czech Technical University, 2008. - ISBN 978-80-01-04102-4. - S. 43-44
12. Koronthályová, Oľga - Matiašovský, Peter - Veselský, Juraj - Szabó, Daniel - Puškár, Anton: Simulation of dynamic moisture response of autoclaved aerated concrete. In: NSB 2008 - Nordic Symposium on Building Physics 2008 : Proceedings of the 8th Symposium on Building Physics in the Nordic Countries, Volume 2, Copenhagen, Denmark, 16.-18.6.2008. - : Technical University of Denmark, 2008. - ISBN 978-87-7877-265-7. - S. 685-691

13. Palacková, Alena: Thermal wave imaging. In: Physical and material engineering 2008 : Proceedings of International Workshop, Praha, CR, 9.-11.9.2008. - Praha : Czech Technical University, 2008. - ISBN 978-80-01-04102-4. - S. 85-86
14. Palacková, Alena: Two measurement techniques for thermophysical properties of magnetite filled polymers. In: Physical and material engineering 2008 : Proceedings of International Workshop, Praha, CR, 9.-11.9.2008. - Praha : Czech Technical University, 2008. - ISBN 978-80-01-04102-4. - S. 87-89
15. Veselský, Juraj: Thermal Conductivity of Fine Silica Sand in Dependence on its Bulk Density. In: Physical and material engineering 2008 : Proceedings of International Workshop, Praha, CR, 9.-11.9.2008. - Praha : Czech Technical University, 2008. - ISBN 978-80-01-04102-4. - S. 124-128
16. Baník, Ivan: Vplyv fyzikálnych faktorov na fotoluminiscenciu v nekryštálických polovodičoch z pohľadu barrier-klasterovho modelu. In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít : Zborník príspevkov. Bratislava, 3.6. 2008. - Bratislava : STU v Bratislave, 2008. - ISBN 978-80-227-2887-4. - S. 6-15
17. Holúbek, Matúš: Estimation of the power of air conditioning in the canteen. In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít : Zborník príspevkov. Bratislava, 3.6. 2008. - Bratislava : STU v Bratislave, 2008. - ISBN 978-80-227-2887-4. - S. 64-66
18. Chovancová, Marcela: Fyzika trochu inak. In: 70 rokov SvF STU : Medzinárodná vedecká konferencia. Bratislava, SR, 4.-5.12.2008. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2008. - ISBN 978-80-227-2979-6. - S. 1-5
19. Chovancová, Marcela: Modernizácia a efektívnosť výučby fyziky. In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít : Zborník príspevkov. Bratislava, 3.6. 2008. - Bratislava : STU v Bratislave, 2008. - ISBN 978-80-227-2887-4. - S. 67-70
20. Janetka, Igor: Capacitance of a capacitor measured with the CoachLab interface. In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít : Zborník príspevkov. Bratislava, 3.6. 2008. - Bratislava : STU v Bratislave, 2008. - ISBN 978-80-227-2887-4. - S. 171-176
21. Janetka, Igor: Inductance of an inductor measured with the CoachLlab interface. In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít : Zborník príspevkov. Bratislava, 3.6. 2008. - Bratislava : STU v Bratislave, 2008. - ISBN 978-80-227-2887-4. - S. 177-182
22. Mihálka, Peter - Koronthályová, Oľga - Matiašovský, Peter - Veselský, Juraj - Szabó, Daniel - Puškár, Anton: Dynamická simulácia sorpcie a desorpcie vodnej pary v pórobetóne s hysteréziou. In: Vnútoraná klíma budov 2008. Environmentálne hodnotenie a energetická certifikácia budov.19.konferencia Tatranská Lesná 2.-3. decembra 2008 : Zborník predášok. - Bratislava : Stavebná fakulta STU, 2008. - ISBN 978-80-89216-26-0. - S. 81-86
23. Palacková, Alena: E-learning in the Context of University Education. In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít : Zborník príspevkov. Bratislava, 3.6. 2008. - Bratislava : STU v Bratislave, 2008. - ISBN 978-80-227-2887-4. - S. 122-123
24. Veselský, Juraj: Modely pre efektívnu tepelnú vodivosť kompozitných materiálov. In: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít : Zborník

- príspevkov. Bratislava, 3.6. 2008. - Bratislava : STU v Bratislave, 2008. - ISBN 978-80-227-2887-4. - S. 162-170
25. Baník, Ivan - Lukovičová, Jozefa: The Electro-Thermal Model of Swich Effect in the Chalcogenide Glasses : Book of abstracts. In: Thermophysics 2008 : Kočovce, SR, 16.-17.10.2008. - Bratislava : Vydavateľstvo STU, 2008. - ISBN 978-80-227-2968-0. - S. 5
26. Čulík, František - Baník, Ivan - Lukovičová, Jozefa: Temperature field in a solid body restricted by two parallel planar surfaces : Book of Abstracts. In: Thermophysics 2008 : Kočovce, SR, 16.-17.10.2008. - Bratislava : Vydavateľstvo STU, 2008. - ISBN 978-80-227-2968-0. - S. 6
27. Baník, Ivan - Baník, Rastislav - Chovancová, Marcela: Fyzikálny kaleidoskop. - Bratislava : Vydavateľstvo STU, 2008. - 336 s. - ISBN 978-80-227-2894-2
28. Černá, Ľubica - Pavlendová, Gabriela: Manažérska etika. Managerial Ethics : Návody na cvičenia. Manual for exercises. - 1. vyd. - Trnava : AlumniPress, 2008. - 87 s. - e-skriptá. - ISBN 978-80-8096-064-3 (<https://is.stuba.sk>)
29. Veselský, Juraj - Lukovičová, Jozefa: Fyzika na SvF STU - pedagogika,výskum. In: 70 rokov SvF STU : Medzinárodná vedecká konferencia. Bratislava, SR, 4.-5.12.2008. - Bratislava : STU v Bratislave SvF, 2008. - ISBN 978-80-227-2979-6. - nestr.
30. Leja, Jozef [editor] - Chovancová, Marcela [editor]: Výskumné a edukačné aktivity na katedrách fyziky technických univerzít : Zborník príspevkov. Bratislava, 3.6. 2008. - Bratislava : STU v Bratislave, 2008. - CD ROM s plnými textami príspevkov. - ISBN 978-80-227-2887-4