

Ispis radova za izraz: "OSOBA: Dalibor Paar (CROSBİ Profil: 16399, MBZ: 219211)
"

Knjige i poglavlja u knjigama

Autorske knjige

Paar, D., Markičević, B., Brkljačić, M., Golebiowska, A., Trifunović, B., Vrhovski, H. & Duvnjak, K. (2022) STEM u neformalnom obrazovanju za zanimanja 21. stoljeća; Priručnik za STEM edukatore. Zagreb, Bioteka – udruga za promicanje biologije i srodnih znanosti.

Erhardt, J., Lacković, D., Lang Balija, M., Paar, D. & Tvrtković, N. (2021) STEAM Lika - Terenska nastava u suvremenom obrazovanju. Kruškovac, ZIR - zajednica i razvoj.

Paar, D. & Basar, I. (1995) Mehanika - zadaci i simulacije u BASIC-u. Zagreb, Školska knjiga.

Uredničke knjige

Janković, I., Drnić, I. & Paar, D. (ur.) (2021) Arheologija i speleologija: iz tame podzemlja do svjetla spoznaje. Zagreb, Arheološki muzej u Zagrebu.

Bakšić, D., Lacković, D. & Bakšić, A. (ur.) (2000) Speleologija. Zagreb, Planinarsko društvo Sveučilišta.

Poglavlja u knjigama

Janković, I., Drnić, I. & Paar, D. (2021) Arheologija i speleologija: iz tame podzemlja do svjetla spoznaje. U: Janković, I., Drnić, I. & Paar, D. (ur.) Arheologija i speleologija: iz tame podzemlja do svjetla spoznaje / Archaeology and speleology: from the darkness of the underground to the light of knowledge. Zagreb, Arheološki muzej u Zagrebu, str. 9-14.

Buzjak, N., Bočić, N., Paar, D., Bakšić, D. & Dubovečak, V. (2018) Ice Caves in Croatia. U: Persoiu, A. & Lauritzen, S. (ur.) Ice Caves. Amsterdam, Elsevier, str. 335-369.

Paar, D., Buzjak, N. & Novak, R. (2017) Zakonski aspekti zaštite špilja i uloga speleologa. U: Rnjak, G. (ur.) Speleologija. Zagreb, PDS Velebit, str. 47-55.

Buzjak, N., Paar, D. & Bakšić, D. (2017) Geografska rasprostranjenost i značajke speleoloških objekata sa snijegom i ledom. U: Rnjak, G. (ur.) Speleologija. Zagreb, PDS Velebit, str. 625-630.

Paar, D. & Buzjak, N. (2017) Mikroklima i druga fizikalno-kemijska svojstva speleoloških objekata. U: Rnjak, G. (ur.) Speleologija. Zagreb, PDS Velebit, str. 631-641.

Bakšić, D. & Paar, D. (2006) Croatia and the Deep Caves of Northern Velebit. U: Oliphant Joe & Oliphant Tina (ur.) Alpine karst, vol.2. Dayton, USA, Alpine Karst Foundation, str. 105-124.

Radovi u časopisima

Znanstveni i pregledni radovi

Eppenberger, P., Čavka, M., Radović, S., Paar, D., Buzjak, N., Ahern, J., Biedermann, P., Gruber, P., Novak, M. & Janković, I. (2020) Radiographic analysis and virtual cleaning of a bioarchaeological remain enclosed in mineral deposits from a limestone cave. European radiology experimental, 4, 41, 7 doi:10.1002/arp.1749.

Stroj, A. & Paar, D. (2019) Water and air dynamics within a deep vadose zone of a karst massif: Observations from the Lukina jama–Trojama caves system (–1, 431 m) in Dinaric karst (Croatia). Hydrological processes, 33, 551-561 doi:10.1002/hyp.13342.

Paar, D., Mance, D., Stroj, A. & Pavić, M. (2019) Northern Velebit (Croatia) karst hydrological system: results of a preliminary 2H and 18O stable isotope study. Geologia Croatica: journal of the Croatian Geological Survey and the Croatian Geological Society, 72 (3), 205-213 doi:10.4154/gc.2019.15.

Paar, D., Frančišković-Bilinski, S., Buzjak, N., Maldini, K., Milović, S. & Pichler, S. (2016) Geochemical and mineralogical characterization of speleothems from the karst of Croatia as potential sources of data for environmental researches. Journal of geochemical exploration, 167, 20-37 doi:10.1016/j.gexplo.2016.05.004.

Lang, G., Veyrat, L., Graefe, U., Hammerath, F., Paar, D., Behr, G., Wurmehl, S. & Grafe, H. (2016) Spatial competition of the ground states in 1111 iron pnictides. Physical review. B., 94, 014514, 18 doi:10.1103/PhysRevB.94.014514.

Grbić, M., Požek, M., Paar, D., Hinkov, V., Raichle, M., Haug, D., Keimer, B., Barišić, N. & Dulčić, A. (2011) Temperature range of superconducting fluctuations above T_c in $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-d}$ single crystals. *Physical Review B - Condensed Matter and Materials Physics*, 83 (14), 144508-1 doi:10.1103/PhysRevB.83.144508.

Paar, D., Grafe, H., Lang, G., Hammerath, F., Manthey, K., Behr, G., Werner, J. & Büchner, B. (2010) NMR study of the electronic properties of superconducting $\text{LaO}_{0.9}\text{F}_{0.1}\text{FeAs}$. *Physica. C, Superconductivity*, 470 (S1), S468-S469 doi:10.1016/j.physc.2009.10.155.

Lang, G., Grafe, H., Hammerath, F., Manthey, K., Paar, D., Behr, G., Werner, J., Hamann-Borrero, J. & Büchner, B. (2010) Probing of the charge distribution in iron pnictides. *Physica. C, Superconductivity*, 470 (S1), S454-S455 doi:10.1016/j.physc.2009.12.023.

Lang, G., Grafe, H., Paar, D., Hammerath, F., Manthey, K., Behr, G., Werner, J. & Büchner, B. (2010) Nanoscale electronic order in iron pnictides. *Physical Review Letters*, 104 (9), 097001-1 doi:10.1103/PhysRevLett.104.097001.

Grafe, H., Lang, G., Hammerath, F., Paar, D., Manthey, K., Koch, K., Rosner, H., Curro, N., Behr, G., Werner, J., Leps, N., Klingeler, R., Klaus, H., Litterst, F. & Büchner, B. (2009) Electronic properties of $\text{LaO}_{1-x}\text{F}_x\text{FeAs}$ in the normal state probed by NMR/NQR. *New Journal of Physics*, 11, 035002-1 doi:10.1088/1367-2630/11/3/035002.

Grafe, H., Paar, D., Lang, G., Curro, N., Behr, G., Werner, J., Hamann-Borrero, J., Hess, C., Leps, N., Klingeler, R. & Büchner, B. (2008) ^{75}As NMR studies of superconducting $\text{LaFeAsO}_{0.9}\text{F}_{0.1}$. *Physical Review Letters*, 101 (4), 047003-1 doi:10.1103/PhysRevLett.101.047003.

Paar, D., Ujević, M., Bakšić, D., Lacković, D., Čop, A. & Radolić, V. (2008) Physical and Chemical Research in Velebita pit (Croatia). *Acta carsologica*, 37 (2/3), 273-278. (<https://www.bib.irb.hr/378791>).

Požek, M., Kupčić, I., Dulčić, A., Hamzić, A., Paar, D., Basletić, M., Tafrā, E. & Williams, G. (2008) Microwave and magnetotransport properties of $\text{RuSr}_2\text{RCu}_2\text{O}_8$ ($R = \text{Eu}, \text{Gd}$) doped with Sn. *Physical Review B - Condensed Matter and Materials Physics*, 77 (21), 214514-1 doi:10.1103/PhysRevB.77.214514.

Narduzzo, A., Grbić, M., Požek, M., Dulčić, A., Paar, D., Kondrat, A., Hess, C., Hellmann, I., Klingeler, R., Werner, J., Köhler, A., Behr, G. & Büchner, B. (2008) Upper critical field, penetration depth, and depinning frequency of the high-temperature superconductor $\text{LaFeAsO}_{0.9}\text{F}_{0.1}$ studied by microwave surface impedance. *Physical Review B - Condensed Matter and Materials Physics*, 78 (1), 012507-1 doi:10.1103/PhysRevB.78.012507.

Požek, M., Grbić, M., Janjušević, D., Dulčić, A., Paar, D. & Wagner, T. (2007) Mixed state conductivity of thin niobium films in perpendicular magnetic fields. *Physica C*, 460-462 (2), 1291-1292.

Janjušević, D., Grbić, M., Požek, M., Dulčić, A., Paar, D., Nebendahl, B. & Wagner, T. (2006) Microwave response of thin niobium films under perpendicular static magnetic fields. *Physical review*.

B, Condensed matter and materials physics, 74 (10), 104501-104507.

Dulčić, A., Požek, M., Paar, D., Choi, E., Kim, H., Kang, W. & Lee, S. (2004) Anisotropy in MgB₂ thin film studied by magnetic field dependent complex microwave conductivity. Physica. C, Superconductivity, 408-410, 662-663. (<https://www.bib.irb.hr/155066>).

Dulčić, A., Požek, M., Paar, D., Choi, E., Kim, H., Kang, W. & Lee, S. (2003) Coherence lengths and anisotropy in MgB₂ superconductor. Physical Review B - Condensed Matter and Materials Physics, 67 (2), 020507-1. (<https://www.bib.irb.hr/82800>).

Dulčić, A., Paar, D., Požek, M., Williams, G. & Krämer, S. (2002) Magnetization and Microwave Study of Superconducting MgB₂. Physical review. B, Condensed matter and materials physics, 66 (1), 014505, 7 doi:10.1103/PhysRevB.66.014505.

Požek, M., Dulčić, A., Paar, D., Hamzić, A., Basletić, M., Tafrā, E., Williams, G. & Krämer, S. (2002) Decoupled CuO₂ and RuO₂ layers in superconducting and magnetically ordered RuSr₂GdCu₂O₈. Physical review. B, Condensed matter and materials physics, 65 (17), 174514, 10 doi:10.1103/PhysRevB.65.174514.

Peligrad, D., Nebendahl, B., Mehring, M., Dulčić, A., Požek, M. & Paar, D. (2001) General solution for the complex frequency shift in microwave measurements of thin films. Physical review. B, Condensed matter and materials physics, 64 (22), 224504, 12 doi:10.1103/PhysRevB.64.224504.

Požek, M., Dulčić, A., Paar, D., Williams, G. & Krämer, S. (2001) A Transport and Microwave Study of Superconducting and Magnetic RuSr₂EuCu₂O₈. Physical Review B - Condensed Matter and Materials Physics, 64 (6406), 4508-1.

Rosandić, M., Škegro, M., Paar, V., Paar, D., Šćukanec-Špoljar, M., Juričić, M., Vucelić, B., Rustemović, N., Ostojić, R. & Ljubojević, N. (1999) Quantitative tissue carcinoembryonic antigen (T CEA) assay as a screening test for severe dysplasia in colorectal adenomas. Acta Medica Austriaca, 26 (3), 89-92.

Barišić, N., Dulčić, A., Požek, M. & Paar, D. (1999) Microwave conductivity of thin YBCO film in magnetic field. Fizika A, 8 (4), 245-252.

Peligrad, D., Nebendahl, B., Kessler, C., Mehring, M., Dulčić, A., Požek, M. & Paar, D. (1998) Cavity perturbation by superconducting films in microwave magnetic and electric fields. Physical review. B, Condensed matter and materials physics, 58 (17), 11652-11671 doi:10.1103/PhysRevB.58.11652.

Paar, V., Brant, S. & Paar, D. (1996) Spin-dependent level density in interacting boson-fermion-fermion model. Zeitschrift für Physik A : hadrons & nuclei, 355 (3), 261-265.

Paar, D. (2019) Nacionalni park Sjeverni Velebit kao vrhunsko edukativno-turističko središte. Senjski zbornik : prilozi za geografiju, etnologiju, gospodarstvo, povijest i kulturu, 46 (1), 105-118
doi:<https://.org/10.31953/sz.46.1.5>.

Paar, D. (2018) Željezno doba u fizici čvrstog stanja i obrazovanju. Matematičko fizički list, 69 (274), 82-85.

Buzjak, N., Bočić, N. & Paar, D. (2016) Terenska nastava u stručnom usavršavanju učitelja i nastavnika geografije. Geografski horizont, 61 (2), 75-84.

Drugi radovi u časopisima

Grbić, M., Požek, M., Paar, D., Hinkov, V., Raichle, M., Haug, D., Keimer, B., Barišić, N. & Dulčić, A. (2020) Reply to "Comment on 'Temperature range of superconducting fluctuations above T_c in $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$ single crystals' ". Physical review. B., 102 (17), 176502, 3
doi:[10.1103/physrevb.102.176502](https://doi.org/10.1103/physrevb.102.176502).

Paar, D. & Pichler, S. (2007) Optically stimulated luminescence analysis of the speleothems in Croatia. Acta Carsologica, 36 (1), 233-233.

Radovi u zbornicima skupova

Znanstveni radovi u zbornicima skupova

Buzjak, N., Vinka, D., Paar, D. & Bočić, N. (2014) The influence of karst topography to ice cave occurrence - example of Ledena jama in Lomska duliba (Croatia). U: Lewis, L., Kern, Z., Maggi, V. & Turri, S. (ur.) 6th International Workshop on Ice Caves. Carlsbad, National Cave and Karst Research Institute, str. 17-23.

Paar, D., Buzjak, N., Bakšić, D. & Radolić, V. (2013) Physical research in Croatia's deepest cave system Lukina jama-Trojama, Mt.Velebit. U: Filippi, M. & Bosak, P. (ur.) 16th International Congress of Speleology, Proceedings, Vol 2.. Brno, Czech Speleological Society and UIS, str. 442-446.

Bakšić, D., Paar, D., Stroj, A. & Lacković, D. (2013) Northern Velebit Deep Caves. U: Filippi, M. & Bosak, P. (ur.) 16th International Congress of Speleology, Proceedings, Vol 2.. Brno, Czech

Speleological Society and UIS, str. 24-29.

Josipović, L., Josipović Čedo, Železnjak, J., Železnjak Ronald, Paar, D. & Čepelak, R. (2012) Zdravstveni aspekti boravka u špiljama. U: Ivanišević, G. (ur.) Zdravstveni turizam i baština. Knjiga izlaganja na znanstvenom skupu.. Zagreb, Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, str. 75-78.

Radolić, V., Miklavčić, I., Poje, M., Stanić, D., Vuković, B. & Paar, D. (2011) Radon u špiljama Hrvatske - doze koju prime zaposlenici i posjetitelji. U: Krajcar Bronić, I., Kopjar, N., Milić, M. & Branica, G. (ur.) Zbornik radova VIII. simpozija Hrvatskog društva za zaštitu od zračenja. Zagreb, Hrvatsko društvo za zaštitu od zračenja, str. 232-237.

Paar, V., Paar, D. & Penava, Z. (1997) Podaci o znanstvenoj suradnji Hrvatska-SAD (1963-1993) i o strukturi jednog izbora znanstvenih publikacija hrvatskih znanstvenika (1990-1994). U: Tadić, D. (ur.) Fundamentalna istraživanja. Zagreb, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, str. 229-238.

Stručni radovi u zbornicima skupova

Barišić, T., Bakšić, D. & Paar, D. (2013) Cave system of Kita Gaćešina - Draženova Puhaljka, the longest cave in the Dinaric karst. U: Filippi, M. & Bosak, P. (ur.) 16th International Congress of Speleology, Proceedings, Vol 3.. Brno, Czech Speleological Society and UIS, str. 17-20.

Paar, D. (2012) Uloga speleologa i speleoloških istraživanja u zaštiti prirode (špilja). U: Buzjak, N. & Paar, D. (ur.) Stručni seminar o zaštiti špilja i podzemne faune - zbornik radova. Samobor, SK Samobor, str. 56-59. (<https://www.bib.irb.hr/577854>).

Sažeci sa skupova

Sažeci u zbornicima i časopisima

Marinić, M., Paar, D. & Frančišković-Bilinski, S. (2022) Perspectives on magnetic research of sediments of Northern Velebit deep caves, Dinaric karst, Croatia. U: Frančišković-Bilinski, S., Böhnel, H., Egli, R., Hirt, A., Petrovsky, E., Spassov, S. & Werner, T. (ur.) 17th "Castle Meeting" on Palaeo, Rock and Environmental Magnetism Book of Abstracts. Zagreb, Institut Ruđer Bošković, str. 80-80.

Marinić, M., Tibljaš, D. & Paar, D. (2022) Usporedba sedimenata i sedimentnih stijena iz Ledene jame i jame Nedam na sjevernom Velebitu. U: Buzjak, N., Milković, J. & Paar, D. (ur.) Book of abstracts. Perušić, Geografski odsjek, PMF Zagreb ; Javna ustanova Pećinski park Grabovača, Perušić, str. 57-

57.

Paar, D. (2022) Speleohydrology and climate change. U: Švara, A., Zupan Hajda, N. & Gabrovšek, F. (ur.) 29th International Karstological School "Classical karst" - Speleology (within International Year of Caves and Karst). Postojna, Scientific Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts (ZRC SAZU), Karst Research Institute, str. 121-121.

Vlatković, K. & Paar, D. (2021) Rockfall dynamics in caves: Velebit Mt., Croatia. U: Blatnik, M., Gabrovšek, F., Mayaud, C., Mihevc, A., Petrič, M., Ravbar, N. & Zupan Hajna, N. (ur.) 28th International Karstological School "Classical karst" ; Regional Karstology – Local And General Aspects. Postojna, Scientific Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts (ZRC SAZU), Karst Research Institute, str. 136-136.

Vidić, P., Bočić, N. & Paar, D. (2021) Morphogenesis research as basis for concentration and interpretation of karst landscape in the area of West Medvednica Mt. (Croatia). U: Blatnik, M., Gabrovšek, F., Mayaud, C., Mihevc, A., Petrič, M., Ravbar, N. & Zupan Hajna, N. (ur.) 28th International Karstological School "Classical karst" ; Regional Karstology – Local And General Aspects. Postojna, Scientific Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts (ZRC SAZU), Karst Research Institute, str. 134-134.

Lončarić, R., Radolić, V., Surić, M., Miklavčič, I., Paar, D., Kulišić, M. & Sršen, L. (2021) Driving mechanisms and spatiotemporal variations of radon concentration in Modrič Cave (Croatia). U: Blatnik, M., Gabrovšek, F., Mayaud, C., Mihevc, A., Petrič, M., Ravbar, N. & Zupan Hajna, N. (ur.) 28th INTERNATIONAL KARSTOLOGICAL SCHOOL "Classical Karst" - Abstract & Guidebook. Postojna, Scientific Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts (ZRC SAZU), Karst Research Institute, str. 105-105.

Marinić, M. & Paar, D. (2021) Significance and comparison of sediments of Northern Velebit deep caves, Dinaric karst, Croatia. U: Blatnik, M., Gabrovšek, F., Mayaud, C., Mihevc, A., Petrič, M., Ravbar, N. & Zupan Hajna, N. (ur.) 28th International Karstological School "Classical karst" ; Regional Karstology – Local And General Aspects. Postojna, Scientific Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts (ZRC SAZU), Karst Research Institute, str. 107-107.

Paar, D. & Stroj, A. (2019) Interaction of air and water dynamics in deep caves of Mt. Velebit, Dinaric karst, Croatia. U: Blatnik, M., Gabrovšek, F., Kogovšek, B., Mayaud, C., Petrič, M. & Ravbar, N. (ur.) Karstological School Classical Karst. Karst hydrogeology - research trends and applications. Postojna, Scientific Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts (ZRC SAZU), Karst Research Institute, str. 120-121.

Mance, D., Paar, D. & Stroj, A. (2019) Multidisciplinary investigations of karst. U: Biliškov, N. (ur.) Solid-State Science & Research 2019. Zagreb, Ruđer Bošković Institute, str. 30-30.

Frančišković-Bilinski, S., Paar, D., Buzjak, N. & Kamenski, A. (2019) Introduction of magnetic methods in environmental research in Croatian karst and its implications for paleoenvironmental reconstructions. U: EGU, T. (ur.) Geophysical Research Abstracts Vol. 21. Beč, EGU, 2019, 1.

Paar, D., Frančišković-Bilinski, S., Buzjak, N. & Mance, D. (2019) Multidisciplinary research of vulnerable Dinaric karst with the aim of its protection and sustainable use. U: Ivanda, M. & Skenderović, H. (ur.) Science and educational challenges facing Europe in the next decade. Zagreb, Croatian Humboldt Club, str. 50-51.

Paar, D. (2019) STEM education from kindergarten to lifelong learning. U: Ivanda, M. & Skenderović, H. (ur.) Science and educational challenges facing Europe in the next decade. Zagreb, Croatian Humboldt Club, str. 51-51.

Paar, D. (2018) Uloga fizičara u znanstvenom (STEM) obrazovanju od rane dobi za zanimanja i građane 21. stoljeća. U: Smolčić, V. (ur.) 11. znanstveni sastanak Hrvatskog fizikalnog društva. Knjiga sažetaka. Zagreb, Hrvatsko fizikalno društvo, str. 28-28.

Paar, D., Buzjak, N. & Bočić, N. (2018) Importance of Caves in Croatia as the Locations for Outdoor Science Education. U: Prelovšek, M. (ur.) International Karstological School Classical Karst, Show caves and science: abstracts & guide book. Postojna, Scientific Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts, Karst Research Institute, str. 85-85.

Paar, D., Frančišković-Bilinski, S. & Buzjak, N. (2018) New insight into geochemistry and mineralogy of speleothems in Croatian karst and its implications for paleoenvironmental reconstructions. U: EGU Team (ur.) Geophysical Research Abstracts, Vol 20. Beč, Austrija, EGU, str. 1786-1786.

Paar, D., Buzjak, N. & Frančišković-Bilinski, S. (2017) Perspectives of solid state research in the environmental and geological studies in Croatian karst. U: Juribašić Kulcsar, M. & Halasz, I. (ur.) Solid-State Science & Research Meeting : Book of abstracts. Zagreb, Ruđer Bošković Institute, str. 48-48.

Pavić, M., Paar, D., Mance, D. & Stroj, A. (2017) Stable isotope analysis of Mt. Velebit karst hydrological system: Water, ice and snow. U: Marelić, T. (ur.) Man and karst 2017 - international scientific meeting. Zadar, University of Zadar, str. 60-60.

Buzjak, N., Paar, D., Bakšić, D., Bočić, N. & Vinka Dubovečak (2017) Ledenice i sniježnice - vrijedni speleološki geološki lokaliteti NP Sjeverni Velebit. U: Krušić Tomaić, I., Lupret-Obradović, S. & Šilić, T. (ur.) Znanstveno stručni skup "Od istraživanja k dobrom upravljanju Nacionalnim parkom Sjeverni Velebit". Zbornik sažetaka. Krasno, Nacionalni park Sjeverni Velebit, str. 18-19.

Paar, D. & Buzjak, N. (2017) The role of scientific research of Dinaric karst in modern education. U: Gostničar, P. (ur.) Milestones and Challenges in Karstology. Postojna, ZRC Publishing, str. 45-45.

Pavić, M., Paar, D., Mance, D. & Stroj, A. (2017) Stable isotope analysis of karst hydrological system: Mt. Velebit, Dinaric karst, Croatia. U: Gostničar, P. (ur.) Milestones and Challenges in Karstology. Postojna, ZRC Publishing, str. 45-46.

Vidić, P., Paar, D., Buzjak, N. & Lacković, D. (2017) Cave in Tounj quarry – Croatia: How natural and human induced processes are changing the cave. U: Gostničar, P. (ur.) Milestones and Challenges in

Karstology. Postojna, ZRC Publishing, str. 56-56.

Paar, D. (2017) Edukativni aspekti georaznolikosti i geoturizma u Hrvatskoj. U: Buzjak, N. & Paar, D. (ur.) Međunarodni Znanstveno-Stručni skup "Georaznolikost, geobaština i geoturizam u krškim područjima" - zbornik sažetaka. Perušić, Geografski odsjek, PMF, Sveučilište u Zagrebu, JU Zeleni prsten, str. 36-36.

Paar, D. (2017) Duboke jame NP Sjeverni Velebit - znanstveni i edukativni izazovi. U: Krušić Tomaić, I., Lupret-Obradović, S. & Šilić, T. (ur.) Znanstveno stručni skup "Od istraživanja k dobrom upravljanju Nacionalnim parkom Sjeverni Velebit". Zbornik sažetaka. Krasno, Nacionalni park Sjeverni Velebit, str. 70-71.

Paar, D. (2017) NP Sjeverni Velebit - edukativno središte. U: Krušić Tomaić, I., Lupret-Obradović, S. & Šilić, T. (ur.) Znanstveno stručni skup "Od istraživanja k dobrom upravljanju Nacionalnim parkom Sjeverni Velebit". Zbornik sažetaka. Krasno, Nacionalni park Sjeverni Velebit, str. 72-73.

Buzjak, N., Bočić, N., Paar, D. & Dubovečak, V. (2016) Geographical distribution and ice cave types in Croatia. U: Mihevc, A. (ur.) International Workshop on Ice Caves, Program guide and abstracts. Postojna, Karst Research Institute, Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts, str. 37-38.

Buzjak, N., Paar, D., Bočić, N. & Dubovečak, V. (2016) Geografska rasprostranjenost i značajke speleoloških objekata sa snijegom i ledom u Hrvatskoj. U: Zbornik sažetaka. Karlovac, Speleološko društvo Karlovac, str. 14-14.

Paar, D., Buzjak, N., Gabrovšek, F., Frančičković-Bilinski, S., Bakšić, D., Stroj, A., Lacković, D. & Kljajo, D. (2016) Paleokarst and Caves of Velebit Mt., Dinaric karst of Croatia. U: 24th International Karstological School "Classical Karst" Paleokarst. Postojna, Karst Research Institute, Research Centre of the SAZU, str. 26-27.

Dubovečak, V., Buzjak, N., Bočić, N. & Paar, D. (2016) Ice cave Ledena jama in Lomska duliba (Velebit Mt., Croatia) – the promising site for ice cave monitoring. U: Mihevc, A. (ur.) International Workshop on Ice Caves, Program guide and abstracts. Postojna, Karst Research Institute, Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts, str. 43-44.

Paar, D., Buzjak, N., Gabrovšek, F., Dubovečak, V., Radolić, V., Frančičković-Bilinski, S., Bakšić, D., Stroj, A., Lacković, D. & Kljajo, D. (2015) Physical and geological processes in Caves of Dinaric Karst: Mt. Velebit, Croatia. U: Hajna, N., Mihevc, A. & Gostinčar, P. (ur.) 23rd International karstological school "Classical karst" Caves - Exploration and Studies. Postojna, Karst Research Institute, Research Centre of the SAZU, str. 139-140.

Paar, D., Buzjak, N., Radolić, V., Frančičković-Bilinski, S., Sironić, A., Horvatinčić, N. & Gabrovšek, F. (2015) Fizikalna istraživanja aktivnih i paleookolišnih procesa u jamama Dinarskog krša. U: 9. znanstveni sastanak Hrvatskog fizikalnog društva - Knjiga sažetaka. Umag, Hrvatsko fizikalno društvo, str. 69-69.

Paar, D., Gabrovšek, F., Buzjak, N., Frančišković-Bilinski, S. & Bakšić, D. (2015) Fizikalna istraživanja aktivnih i paleookolišnih procesa u jamama Dinarskog krša. U: Marjanac, L. (ur.) 4th Scientific meeting Quaternary geology in Croatia and Slovenia. Zagreb, Hrvatska akademija znanosti i umjnosti, str. 41-41.

Paar, D., Stroj, A., Mance, D., Hunjak, T., Roller-Lutz, Z. & Gabrovšek, F. (2015) Stable isotope analysis of Mt. Velebit karst hydrological system. U: Krajcar Bronić, I., Horvatinčić, N. & Obelić, B. (ur.) ESIR Isotope Workshop XIII, Book of Abstracts. Zadar, Ruđer Bošković Institute, str. 66-66.

Bakšić, D., Paar, D., Stroj, A., Lacković, D. & Barišić, T. (2015) Longest and deepest caves of Dinaric karst: 25 years of speleological research of Velebit Mt, Croatia. U: Hajna, N., Mihevc, A. & Gostinčar, P. (ur.) 23rd International karstological school "Classical karst" Caves - Exploration and Studies. Postojna, Karst Research Institute, Research Centre of the SAZU, str. 93-94.

Paar, D., Bakšić, D., Buzjak, N. & Lučić, I. (2014) Uloga okolišnih faktora u bioraznolikosti špilja Dinarskog krša: primjer špilje Vjetrenice (Ravno, BiH). U: Mulaomerović, J. (ur.) Međunarodni znanstveno stručni skup Čovjek i krš. Sarajevo, Centar za krš i speleologiju, str. 32-33.

Paar, D., Bakšić, D., Buzjak, N. & Lučić, I. (2014) The role of environmental factors on the cave biodiversity in Dinaric karst: an example of Vjetrenica cave. U: Mulec, J. (ur.) 22nd International Karstological School "Classical Karst". Postojna, IZRK SAZU, str. 41-42.

Paar, D., Frančišković-Bilinski, S., Maldini, K. & Buzjak, N. (2014) Fizikalna istraživanja aktivnih i paleookolišnih procesa u hrvatskom kršu. U: Gracin, D. & Juraić, K. (ur.) Zbornik sažetaka: V radionica Sekcije za primijenjenu i industrijsku fiziku Hrvatskog fizikalnog društva. Zagreb, Hrvatsko fizikalno društvo, str. 11-12.

Pichler, S., Frančišković-Bilinski, S., Maldini, K. & Paar, D. (2013) Geochemistry and Mineralogy of the speleothems from caves on Mt. Velebit (Croatia). U: Otoničar, B., Gostničar, P. & Gabrovšek, F. (ur.) 21th International Karstological School Guide book & Abstracts. Postojna, IZRK SAZU, str. 91-91.

Paar, D., Buzjak, N., Radolić, V., Sironić, A. & Horvatinčić, N. (2013) Fizikalna istraživanja paleookolišnih procesa u hrvatskim špiljama. U: Osmi znanstveni sastanak Hrvatskog fizikalnog društva - Knjiga sažetaka. Zagreb, str. 95-95.

Paar, D., Buzjak, N., Sironić, A. & Horvatinčić, N. (2013) Paleoklimatske arhive dubokih jama Velebita. U: Marjanac, L. (ur.) Knjiga sažetaka, 3. znanstveni skup Geologija kvartara u Hrvatskoj. Zagreb, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Geološki zavod Slovenije, str. 39-40.

Paar, D., Stroj, A., Buzjak, N., Bakšić, D., Lacković, D., Ujević Bošnjak, M., Radolić, V. & Kljajo, D. (2013) Scientific research in the Cave system Lukina jama – Trojama (-1421) on the Velebit karst massif (Croatia). U: Otoničar, B., Gostničar, P. & Gabrovšek, F. (ur.) 21th International Karstological School Guide book & Abstracts. Postojna, IZRK SAZU, str. 77-77.

Dubovečak, V., Buzjak, N., Paar, D. & Kovač, M. (2013) Cave microclimate of Northern Velebit (Croatia). U: Otoničar, B., Gostničar, P. & Gabrovšek, F. (ur.) 21th International Karstological School Guide book & Abstracts. Postojna, IZRK SAZU, str. 83-84.

Paar, D., Ujević Bošnjak, M., Bakšić, D., Stroj, A., Lacković, D. & Radolić, V. (2012) Fizikalna i kemijska istraživanja u Jamskom sustavu Velebita. U: Buzjak, N. & Paar, D. (ur.) Znanstveno-stručni skup "Posebne vrijednosti dubokog krša". Krasno, SO PDS Velebit, SK Samobor, str. 31-32.

Buzjak, N., Paar, D. & Bakšić, D. (2012) Mikroklimatska svojstva speleoloških pojava s naslagama trajnog leda i snijega (Sjeverni Velebit). U: Buzjak, N. & Paar, D. (ur.) Znanstveno-stručni skup "Posebne vrijednosti dubokog krša", Zbornik sažetaka. Krasno, Speleološki odsjek PDS "Velebit", Speleološki klub "Samobor", str. 7-8.

Paar, D., Stroj, A., Barišić, T., Bakšić, D., Lacković, D. & Radolić, V. (2012) Kita Gaćešina Cave System What we know about the longest Croatian cave?. U: Mihevc, A. & Gabrovšek, F. (ur.) 20th International Karstological School "Classical Karst": Karst Forms and Processes. Postojna, Karst Research Institute ZRC SAZU, str. 69-69.

Paar, D., Stroj, A., Lacković, D., Bakšić, D. & Radolić, V. (2012) Multidisciplinarna istraživanja dubokih jama NP Sjeverni Velebit. U: Buzjak, N. & Paar, D. (ur.) Znanstveno-stručni skup "Posebne vrijednosti dubokog krša". Krasno, SO PDS Velebit, SK Samobor, str. 17-18.

Buzjak, N., Paar, D. & Bakšić, D. (2011) Snow and ice in speleological features of Dinaric Mountains in Croatia. U: Abstracts of the 8th EGU General Assembly ; u: Geophysical Research Abstracts 13 (2011). Wien, EGU.

Bakšić, D., Stroj, A. & Paar, D. (2011) Baza podataka speleoloških objekata Sjevernog Velebita. U: Buzjak, N. & Paar, D. (ur.) Stručni seminar o speleološkom katastru, zbornik sažetaka. Perušić, Hrvatska, str. 7-8.

Paar, D. (2011) Istraživanje, vrednovanje i zaštita špilja kao posebnih kvartarnih lokaliteta u hrvatskom kršu. U: Marjanac, L. (ur.) 2. znanstveni skup "Geologija kvartara u Hrvatskoj" s međunarodnim sudjelovanjem (Geologija kvartara i zaštita kvartarnih lokaliteta). Zagreb, HAZU, str. 35-35.

Grbić, M., Požek, M., Paar, D., Hinkov, V., Raichle, M., Haug, D., Keimer, B., Barišić, N. & Dulčić, A. (2011) Doseg supravodljivih fluktuacija iznad kritične temperature T_c u monokristalima $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$. U: Gajović, A. (ur.) 7. znanstveni sastanak Hrvatskog fizikalnog društva. Zagreb, Hrvatsko fizikalno društvo.

Bakšić, D., Paar, D. & Barišić, T. (2011) Usporedba nacrtā Vjetrenice ili gdje je nestala trećina špilje. U: Ivo Lučić, J. (ur.) Međunarodni znanstveno-stručni skup „Čovjek i krš“ International Scientific Symposium "Man and Karst". Sarajevo, Centar za krš i speleologiju Sarajevo / Centre for karst and speleology, Sarajevo i / and Fakultet društvenih znanosti Dr. Milenka Brkića, Bijakovići, Međugorje / Faculty of social sciences Dr. Milenko Brkć, Bijakovići, Međugorje, str. 14-15.

Radolić, V., Miklavčić, I., Stanić, D., Poje, M., Vuković, B. & Paar, D. (2011) Monitoring radona u špilji "Manita peč" u NP Paklenica. U: Gajović, A., Tokić, V., Zorić, M. & Marušćak, T. (ur.) Knjiga sažetaka 7. znanstvenog sastanka Hrvatskog fizikalnog društva. Zagreb, Hrvatsko fizikalno društvo, str. 169-169.

Bakšić, D., Paar, D., Buzjak, N. & Lučić, I. (2011) Mikroklimatska opažanja u Vjetrenici. U: Lučić, I. & Mulaomerović, J. (ur.) Međunarodni znanstveno-stručni skup "Čovjek i krš". Knjiga sažetaka. Sarajevo-Međugorje, str. 13-14.

Paar, D. & Grafe, H. (2011) NMR Analysis of Trace Elements in Speleothems. U: Euromar 2011 Magnetic Resonance Conference. Goettingen, Cuvillier Verlag, str. 297-297.

Bakšić, D., Paar, D. & Mudronja, L. (2010) Rezultati novih speleoloških istraživanja Jamskog sustava Lukina jama. U: Garašić, M. & Kovačević, M. (ur.) 1. hrvatski speleološki kongres : sažeci radova. Zagreb, Hrvatski speleološki savez, str. 56-57.

Buzjak, N., Paar, D. & Bakšić, D. (2010) Some characteristics of ice and snow caves in Croatia. U: Spötl, C., Lütcher, M. & Rittig, P. (ur.) 4th International Workshop on Ice Caves. Abstract Volume. Wien, str. 8-9.

Bajo, P., Stroj, A., Novak, R., Barišić, T. & Paar, D. (2010) Speleological exploration of Mt. Crnopac (Croatia). U: Mihevc, A., Prelovšek, M. & Zupan Hajna, N. (ur.) 18th International Karstological School "Classical Karst" - Dinaric Karst. Postojna, Karst Research Institute, Scientific Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts, str. 18-19.

Malenica, M., Čukušić, A., Lacković, D., Stroj, A. & Paar, D. (2010) Speleological explorations and geomorphological properties of deep pits in Croatia. U: Mihevc, A., Prelovšek, M. & Zupan Hajna, N. (ur.) 18th International Karstological School "Classical Karst" - Dinaric Karst. Postojna, Karst Research Institute, Scientific Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts, str. 39-39.

Paar, D., Bakšić, D., Radolić, V., Lacković, D. & Ujević, M. (2010) Deep pit in Dinaric karst as underground laboratory. U: Mihevc, A., Prelovšek, M. & Zupan Hajna, N. (ur.) 18th International Karstological School "Classical Karst" - Dinaric karst : general information, programme, field trips, abstracts. Postojna, Karst Research Institute, Scientific Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts, str. 49-49.

Bradić, K., Hadeljan, A., Bajo, P. & Paar, D. (2010) The role of speleological explorations in cave protection in Dinaric karst (Croatia). U: Mihevc, A., Prelovšek, M. & Zupan Hajna, N. (ur.) 18th International Karstological School "Classical Karst" - Dinaric Karst. Postojna, Karst Research Institute, Scientific Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts, str. 22-22.

Pichler, S. & Paar, D. (2010) Razvoj nove metode optičke spektroskopije u mineralogiji i geokemiji. U: Marija Horvat (ur.) 4. Hrvatski geološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem. Zagreb, Hrvatski geološki institut – Croatian Geological Survey – Zagreb, str. 349-349.

Buzjak, N., Paar, D. & Radolić, V. (2010) Utjecaj nadmorske visine na mikroklimu i koncentraciju radona u spiljama u širem području Južnog Velebita. U: Skup speleologa Hrvatske povodom 110 godina Speleološkog odsjeka "Liburnija" : Zbornik sažetaka. Zadar, SO, str. 33-33.

Požek, M., Dulčić, A., Paar, D., Grbić, M., Barišić, S., Sunko, D., Buljan, H. & Kupčić, I. (2010) New Experimental Facility for Broadband Solid State NMR and NQR in Zagreb, Croatia. U: Chimichi, S., Andreini, C., Cantini, F. & Gallo, A. (ur.) Joint EUROMAR 2010 and 17th ISMAR Conference, Book of Abstracts. Firenca, str. 340-340.

Paar, D., Radolić, V., Buzjak, N., Bakšić, D., Čop, A. & Lacković, D. (2010) Mjerenja koncentracije radona u speleološkim pojavama Velebita i Žumberka. U: Prvi hrvatski speleološki kongres. Sažeci radova. Zagreb, Hrvatski speleološki savez, str. 43-44.

Barišić, T., Bakšić, D., Paar, D. & Rnjak, G. (2010) Jamski sustav Kita Gaćešina-Draženova puhaljka, speleološka istraživanja 2004-2010 i neke značajke sustava. U: Garašić, M. & Kovačević, M. (ur.) 1. hrvatski speleološki kongres : sažeci radova. Zagreb, Hrvatski speleološki savez, str. 25-27.

Buzjak, N. & Paar, D. (2009) Praćenje mikroklimе i prirodne radioaktivnosti u odabranim speleološkim objektima Žumberka i Velebita (predavanje). U: Knjiga sažetaka. Poreč, Speleološko društvo Proteus - Poreč, str. 14-14.

Paar, D., Radolić, V., Lacković, D., Buzjak, N., Čop, A. & Bakšić, D. (2009) Radon concentration measurements on Mt.Velebit and Mt.Žumberak (Croatia). U: Gabrovšek, F. & Mihevc, A. (ur.) 17th International Karstological School "Classical Karst". Postojna, IZRK ZRC SAZU, str. 78-78.

Buzjak, N. & Paar, D. (2009) Recent cave microclimate research in Croatia. U: XIV. Hungarian-Croatian and II. Budapest-Miskolc-Mostar-Zagreb Geographical Colloquium, Volume of Abstracts. Salgotarjan, Mađarska, 1, 1.

Buzjak, N. & Paar, D. (2009) Recent cave microclimate research in Croatia. U: Gabrovšek, F. & Mihevc, A. (ur.) 17th International Karstological School "Classical Karst" Abstracts. Postojna, IZRK ZRC SAZU, str. 53-53.

Paar, D., Grafe, H., Lang, G., Hammerath, F., Manthey, K., Wolter, A., Curro, N. & Büchner, B. (2009) NMR/NQR investigation of superconductive ferropnictides. U: EUROMAR 2009 - Magnetic Resonance Conference. Göteborg, str. 124-124.

Hess, C., Kondrat, A., Narduzzo, A., Hamann- Borrero, J., Klingeler, R., Grafe, H., Lang, G., Hammerath, F., Paar, D., Alfonso, A., Kataev, V., Werner, J., Behr, G. & Büchner, B. (2009) The intrinsic electronic phase diagram of iron- pnictide superconductors. U: SMEC2009 - study of matter at extreme conditions. Miami, High Pressure Science Society of America, str. 81-81.

Paar, D. (2009) NMR/NQR istraživanja elektronskih svojstava novih supravodiča LaO_{1-x}F_xFeAs. U: Buljan, H. & Horvatić, D. (ur.) Knjiga sažetaka 6. znanstvenog sastanka Hrvatskog fizikalnog društva. Primošten, Hrvatsko fizikalno društvo, str. 90-90.

Bajo, P., Stroj, A., Paar, D., Ujević, M., Bakšić, D., Lacković, D., Čop, A. & Radolić, V. (2009) Results of exploring the Munižaba cave (Velebit, Croatia) with special reference to measurements of physico-chemical and microclimatic parameters. U: Gabrovšek, F. & Mihevc, A. (ur.) Abstracts of the 17th International Karstological School "Classical Karst". Postojna, Slovenija, IZRK ZRC SAZU, str. 51-51.

Grafe, H., Paar, D., Lang, G., Wolter, A., Manthey, K., Hammerath, F., Curro, N. & Büchner, B. (2008) 75As Nuclear Magnetic Resonance studies of Superconducting $\text{LaO}_{1-x}\text{F}_x\text{FeAs}$. U: Bianconi, A. (ur.) 6th INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE STRIPES SERIES, Quantum Phenomena in Complex Matter. Erice-Sicily, SUPERSTRIPES-ONLUS and ETTORRE MAJORANA FOUNDATION AND CENTRE FOR SCIENTIFIC CULTURE, str. 75-75.

Grafe, H., Hammerath, F., Paar, D., Urbanik, G., Kataev, V., Wolf, T., Khaliullin, G. & Büchner, B. (2008) Nuclear Magnetic Resonance evidence for correlations between antiferromagnetism and pseudogap effects in Zn- and Ni-doped (Eu, Nd) $\text{Ba}_2\text{Cu}_3\text{O}_{6+y}$ single crystals. U: Bianconi, A. (ur.) 6th INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE STRIPES SERIES, Quantum Phenomena in Complex Matter. Erice-Sicily, SUPERSTRIPES-ONLUS and ETTORRE MAJORANA FOUNDATION AND CENTRE FOR SCIENTIFIC CULTURE, str. 19-19.

Paar, D., Ujević, M., Bakšić, D., Lacković, D., Čop, A. & Radolić, V. (2008) Physical and chemical research in Velebita pit (Croatia). U: Zupan Hajna, N. & Mihevc, A. (ur.) 16th International Karstological School "Classical Karst" Karst sediments : guide book & abstracts. Postojna, Karst Research Institute, Scientific Research Centre of Slovenian Academy of Sciences and Arts, str. 91-91.

Buzjak, N. & Paar, D. (2008) Zaštita speleoloških objekata - teorija i praksa. U: Bočić, N. (ur.) Zbornik sažetaka. Karlovac, Speleološko društvo Karlovac, str. 20-21.

Požek, M., Kupčić, I., Dulčić, A., Hamzić, A., Paar, D., Basletić, M., Tafra, E. & Williams, G. (2007) Kolosalni magnetootpor čak i u supravodljivim rutenat-kupratima. U: Dulčić, A., Glumac, Z., Godinović, N., Jonke, L., Milat, O., Milin, M., Planinić, M., Roller-Lutz, Zvezdana, Sever, Marko, Skenderović, H. & Supek, S. (ur.) Knjiga sažetaka 5. znanstvenog sastanka Hrvatskoga fizikalnog društva. Zagreb, Hrvatsko fizikalno društvo, str. 25-25.

Grbić, M., Požek, M., Janjušević, D., Dulčić, A., Paar, D. & Wagner, T. (2007) Microwave study of magnetic field penetration parallel to thin niobium films. U: Abstracts of NMR, MRI, uSR and Moessbauer techniques training school, Pavia, Italy. Pavia, Italija.

Požek, M., Grbić, M., Janjušević, D., Dulčić, A., Paar, D., Nebendahl, B. & Wagner, T. (2006) Mixed state conductivity of thin niobium films in perpendicular magnetic fields. U: M2S-HTSC VIII Abstract Booklet. Dresden, Laboratory Ten, str. 147-147.

Grbić, M., Požek, M., Janjušević, D., Dulčić, A., Paar, D. & Wagner, T. (2006) Microwave study of magnetic field penetration parallel to thin niobium films. U: Abstract Booklet of the M2S-HTSC VIII. Dresden, Laboratory Ten, str. 148-148.

Paar, D., Radolić, V. & Buzjak, N. (2005) Mjerenje koncentracije radioaktivnog plina radona u špiljama Žumberka. U: Buzjak, N. (ur.) Znanstveno-stručni skup istraživača krša Žumberačke gore, Bregana, 2005.. Samobor, Park prirode.

Čop, A., Paar, D., Bakšić, D., Bedek, J., Petričević, J. & Boban, S. (2004) Explorations in the region of Kita Gavranuša, Velebit Mt. Croatia.. U: 12th Karstological School "Classical Karst". Postojna, Slovenija.

Dulčić, A., Požek, M. & Paar, D. (2004) Microwave study of the coherence lengths in superconductors. U: Forro, L. & Pavuna, D. (ur.) From Solid State To BioPhysics II, Role of Inhomogeneities in Solid, Soft and Bio-matter. Cavtat, Dubrovnik, EPFL, Lausanne.

Dulčić, A., Požek, M., Paar, D., Choi, E., Kim, H., Kang, W. & Lee, S. (2003) Upper critical fields and depinning frequency in MgB₂. U: Barone, A. (ur.) EUCAS 2003. Roma.

Dulčić, A., Požek, M., Paar, D., Choi, E., Kim, H., Kang, W., Lee, S. & (2003) Anisotropy in MgB₂ thin film studied by magnetic field dependent complex microwave conductivity. U: Ortiz, W. (ur.) M2S-RIO Book of Abstracts. Rio de Janeiro, Centro Brasileiro de Pesquisas Fisicas, str. 157-157.

Paar, D., Dulčić, A. & Požek, M. (2003) Analiza gornjeg kritičnog polja u optimalno dopiranim i poddopiranim monokristalima YBCO. U: Kumerički, K. (ur.) 4. Znanstveni sastanak Hrvatskog fizikalnog društva. Zagreb, Hrvatsko fizikalno društvo.

Paar, D., Dulčić, A., Požek, M., Hamzić, A., Basletić, M. & Tafra, E. (2001) Koegzistencija supravodljivosti i magnetizma u rutenokupratima. U: Jakšić, M., Kokanović, I. & Milošević, S. (ur.) Treći znanstveni sastanak Hrvatskog fizikalnog društva. Zagreb, Hrvatsko fizikalno društvo.

Dulčić, A., Požek, M. & Paar, D. (1999) Mikrovalna istraživanja visokotemperaturnog supravodiča YBa₂Cu₃O_{7-δ}. U: Batistić, I. & Bosnar, D. (ur.) Drugi znanstveni sastanak Hrvatskog fizikalnog društva. Zagreb, Hrvatsko fizikalno društvo.

Paar, D. (1998) Microwave Measurements in Thin Superconducting Films and Single Crystals. U: S.-L. Drechsler and T. M. Mishonov (ur.) Material Science, Fundamental Properties and Future Electronic Applications of High-T_c Superconductors. Albena, Bulgaria, NATO Advanced Study Institute.

Druga sudjelovanja na skupovima

Paar, D. (2022) Znanstveno obrazovanje od rane dobi. U: Škola-odgoj-obrazovanje. Odabrane teme. Bjelovar, Hrvatska, 28.09.2022.

Budinščak, M., Kovačić, D. & Paar, D. (2018) Prospects of Speleotherapy in Veternica Cave (Zagreb, Croatia). U: Prelovšek, M. (ur.) International Karstological School Classical Karst, Show caves and science. Postojna, 18.08.2018. - 22.08.2018.

Vlatković, K. & Paar, D. (2018) Fractal dimension of the longest cave of Dinaric Karst. U: Prelovšek, M. (ur.) International Karstological School Classical Karst, Show caves and science. Postojna, 18.08.2018. - 22.08.2018.

Paar, D., Buzjak, N., Gabrovšek, F., Frančišković-Bilinski, S. & Radolić, V. (2017) Istraživački i edukativni potencijali speleoloških objekata Dinarskog krša. U: Buzjak, N. & Paar, D. (ur.) Međunarodni Znanstveno-Stručni skup "Georaznolikost, geobaština i geoturizam u krškim područjima". Perušić, 18.02.2017. - 19.02.2017.

Paar, D. & Buzjak, N. (2017) Speleološka mjerna postaja Veternica. U: Buzjak, N. & Paar, D. (ur.) Međunarodni Znanstveno-Stručni skup "Georaznolikost, geobaština i geoturizam u krškim područjima". Perušić, 18.02.2017. - 19.02.2017.

Dubac, S. & Paar, D. (2017) Ponor na Bunovcu – najdublja jama NP Paklenica: Speleološke i geoturističke perspektive. U: Buzjak, N. & Paar, D. (ur.) Međunarodni Znanstveno-Stručni skup "Georaznolikost, geobaština i geoturizam u krškim područjima". Perušić, 18.02.2017. - 19.02.2017.

Paar, D., Dubovečak, V. & Kljajo, D. (2017) Koncept poučne staze "Jama Varnjača" u NP Sjeverni Velebit. U: Buzjak, N. & Paar, D. (ur.) Međunarodni Znanstveno-Stručni skup "Georaznolikost, geobaština i geoturizam u krškim područjima". Perušić, 18.02.2017. - 19.02.2017.

Hammerath, F., Grafe, H., Lang, G., Paar, D. & Jochen, G. (2012) NMR evidence for spin fluctuations in underdoped LaO_{1-x}F_xFeAs. U: Verhandlungen der Deutschen physikalischen Gesellschaft. Berlin, Njemačka, 25.03.2012. - 30.03.2012.

Hess, C., Kondrat, A., Narduzzo, A., Hamann-Borrero, J., Klingeler, R., Grafe, H., Lang, G., Hammerath, F., Paar, D., Alfonsov, A., Kataev, V., Werner, J., Behr, G. & Büchner, B. (2009) The intrinsic electronic phase diagram of iron-pnictide superconductors. U: Verhandlungen der Deutschen Physikalischen Gesellschaft. Dresden, Njemačka, 22.03.2009. - 27.03.2009.

Buzjak, N. & Paar, D. (2009) Cave microclimate and Radon concentration research in Paklenica National Park (Croatia). U: Vodič. Sarajevo, Academy of Sciences and Arts of Bosnia and Herzegovina.

Hamann-Borrero, J., Kondrat, A., Leps, N., Wang, L., Alfonsov, A., Hammerath, F., Narduzzo, A., Grafe, H., Lang, G., Paar, D., Werner, J., Behr, G., Kataev, V., Hess, C., Klingeler, R., Büchner, B., Luetkens, H., Klauss, H., Kimber, S., Feyerherm, R., Argyriou, D., Kosmala, M., Schumann, O. & Braden, M. (2009) Magnetism, structure, thermodynamics and transport of RO_{1-x}F_xFeAs (R=La, Ce, Sm, Gd) superconductors. U: Verhandlungen der Deutschen Physikalischen Gesellschaft. Dresden, Njemačka, 22.03.2009. - 27.03.2009.

Lang, G., Grafe, H., Hammerath, F., Manthey, K., Paar, D., Behr, G., Werner, J., Hamann-Borrero, J. & Büchner, B. (2009) Nanoscale Charge Segregation in Underdoped 1111 Iron Pnictides. U: 9th International Conference on Materials and Mechanisms of Superconductivity. Tokyo, Japan, 07.09.2009. - 12.09.2009.

Hammerath, F., Lang, G., Grafe, H., Paar, D., Manthey, K., Curro, N., Behr, G., Werner, J. & Büchner, B. (2009) Electronic properties of iron pnictides in the normal state probed by NMR. U: Verhandlungen der Deutschen Physikalischen Gesellschaft. Dresden, Njemačka, 22.03.2009. - 27.03.2009.

Lang, G., Grafe, H., Manthey, K., Hammerath, F., Paar, D., Koch, K., Rosner, H., Behr, G., Werner, J. & Büchner, B. (2009) Doping dependence of the charge distribution of iron pnictides. U: Verhandlungen der Deutschen Physikalischen Gesellschaft. Dresden, Njemačka, 22.03.2009. - 27.03.2009.

Paar, D., Ujević, P., Bakšić, D., Lacković, D. & Čop, A. (2006) Difficulties in the protection of karst phenomena in Croatia: Example of Cave in Debeljača quarry and Cave in Tounj quarry. U: 14th International Karstological School "Classical karst": Sustainable management of natural and environmental resources on karst. Postojna, Slovenija, 27.06.2006. - 02.07.2006.

Ocjenski radovi

Doktorske disertacije

Paar, D. (2006) Mikrovalna svojstva monokristala $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_x$ s različitim dopiranjem, doktorska disertacija, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb.

Magistarski radovi

Paar, D. (2002) Ispitivanje supravodljivih i magnetskih svojstava spojeva $\text{RuSr}_2\text{XCu}_2\text{O}_8$, $\text{X}=\text{Eu}, \text{Gd}$ metodom perturbacije mikrovalne šupljine, magistarski rad, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb.

Diplomski radovi (uključujući i diplomske radove starog programa)

Jakšić, M. (2021) Fizika i sport, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Šola, K. (2021) Uvođenje fizike u razrednu nastavu : sile u prirodi, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Marinić, M. (2021) Usporedba sedimenata i sedimentnih stijena iz Ledene jame i jame Nedam na Sjevernom Velebitu, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet / Geološki odsjek, Zagreb.

Zobundija, E. (2021) Uloga pokusa u nastavi fizike na daljinu, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Milec, V. (2021) Konstrukcija mjernih instrumenata baziranih na micro:bitu za potrebe nastave fizike, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Zrilić, D. (2021) Razumijevanje rada i energije kroz primjere iz olimpijskih sportova, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Vulama, M. (2020) Suvremena nastava fizike: miskoncepcije u savladavanju sila, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Matematički odsjek, Zagreb.

Orešković, A. (2020) Konstrukcija ultrazvučnog anemometra baziranog na Arduinu, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Lasić, A. (2020) Rano učenje fizike : geometrija prostora i vremena od Galileja do Einsteina, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Bakula, J. (2020) Upotreba micro:bit uređaja u prikupljanju fizikalnih podataka, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Golubić, M. (2020) Mobilni uređaji kao laboratoriji, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Matematički odsjek, Zagreb.

Senić, A. (2020) Terenska nastava fizike: Svemir, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Matematički odsjek, Zagreb.

Lipovšćak, E. (2020) Suvremene metode u nastavi fizike: mobilni uređaji u proučavanju gibanja, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Bacinger, K. (2019) Suvremena nastava fizike: učeničke miskoncepcije o temperaturi i toplini, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Matematički odsjek, Zagreb.

Kalić, I. (2019) Suvremena nastava fizike: mehanički valovi, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Matematički odsjek, Zagreb.

Bekavac, F. (2019) Fizika kao okosnica ranog znanstvenog obrazovanja u vrtićima i razrednoj nastavi, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Lazić, S. (2019) Suvremena nastava fizike: učeničke miskoncepcije o zračenju, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Matematički odsjek, Zagreb.

Kalafatić, P. (2018) Upotreba micro:bit uređaja u dizajnu demonstracijskih pokusa u osnovnoj školi, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Bračun, S. (2018) Terenska nastava fizike: posjet znanstvenom laboratoriju, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Matematički odsjek, Zagreb.

Maruna, P. (2018) Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: kvantna fizika u osnovnoj školi, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Matematički odsjek, Zagreb.

Maruna, K. (2018) Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: analogija električnih i vodenih krugova, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Matematički odsjek, Zagreb.

Sekulić, N. (2018) Upotreba micro:bit uređaja u dizajnu demonstracijskih pokusa, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Podgajski, V. (2018) Terenska nastava fizike : Elektromagnetska indukcija, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Unetić, D. (2018) Demonstracijski pokusi u nastavi fizike : Uvod u elektricitet, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Husain, F. (2018) Upotreba Raspberry Pi računala u dizajnu demonstracijskih pokusa i mjernih instrumenata, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Vujević, T. (2018) Demonstracijski pokusi u nastavi fizike, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Bagarić, K. (2018) Terenska nastava fizike : Newtonov opći zakon gravitacije, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Tustanić, L. (2017) Demonstracijski pokusi u nastavi fizike : Tlak, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Putnik, I. (2017) Terenska nastava fizike : Interaktivno učenje, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Kranjec, L. (2017) Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: Pretvorba energije, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Fizički odsjek, Zagreb.

Perić, J. (2016) Terenska nastava fizike, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb.

Mikuš, A. (2016) Trodimenzionalna fraktalna analiza pojava u kršu, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet/Matematički odsjek, Zagreb.

Ferk, M. (2016) Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: Bernoullijeva jednadžba, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb.

Krovina, D. (2016) Demonstracijski pokusi u nastavi fizike : mehanika fluida, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb.

Kelam, L. (2014) Primjena video zapisa u nastavi fizike: demonstracijski pokusi iz mehanike, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb.

Madjarić Malčak, M. (2014) Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: Hidrostatika, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb.

Dubovečak, V. (2014) Mikroklimatske značajke ulaznog dijela Ledene jame u Lomskoj dolini (Sjeverni Velebit), diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb.

Prgić, K. (2013) Demonstracijski pokusi u fizici: rezonancija u električnim krugovima, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb.

Šumić, D. (2013) Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: Fizikalna optika, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb.

Stojević, I. (2013) Koncept speleoparka kao interpretacijsko- edukativnog i posjetiteljsko-turističkog centra (Studija slučaja Crnopic), diplomski rad, diplomski, Filozofski fakultet, Zagreb.

Radić, A. (2013) Fraktalna analiza u kršu, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb.

Bednjanec, I. (2013) Fizikalni procesi u špiljama, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb.

Škreblin, L. (2012) Demonstracijski pokusi zbirke Fizičkog odsjeka: Magnetske sile i magnetska polja, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet, Fizički odsjek, Zagreb.

Barić, S. (2012) Izazovi digitalnih tehnologija u nastavi fizike: elektromagnetska indukcija, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet, Fizički odsjek, Zagreb.

Šehtel, V. (2011) Izazovi digitalnih tehnologija u nastavi fizike: fotoelektrični efekt, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet, Fizički odsjek, Zagreb.

Krivačić, S. (2011) Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: Geometrijska optika, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet, Fizički odsjek, Zagreb.

Liović, Ž. (2010) Demonstracijski pokusi zbirke Fizičkog odsjeka: Tok topline, diplomski rad, diplomski, Prirodoslovno-matematički fakultet, Fizički odsjek, Zagreb.

Ljuština, I. (2010) Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: strujni krugovi, diplomski rad, Prirodoslovno-matematički fakultet, Fizički odsjek, Zagreb.

Paar, D. (1997) Mikrovalna istraživanja kompleksne vodljivosti visokotemperaturnog supravodiča YBa₂Cu₃O₇, diplomski rad, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb.

Ostale vrste radova

Paar, D. & Vučić, V. (2018) Sanacija i monitoring špiljskog sustava Đulin ponor – Medvedica u Ogulinu. Hrvatske vode. Elaborat/studija.

Bakšić, D., Lacković, D., Paar, D. & Stroj, A. (2016) Centar za posjetitelje Krasno. Koncept postava: Grupa II. Speleologija. Nacionalni park Sjeverni Velebit. Elaborat/studija.

Paar, D., Stroj, A., Bakšić, D., Lacković, D., Buzjak, N., Dubovečak, V. & Radolić, V. (2013) Istraživanja dubokih jama Nacionalnog parka Sjeverni Velebit. Nacionalni park Sjeverni Velebit i Speleološko društvo Velebit. Podatak o recenziji nije dostupan, elaborat/studija.

Mudronja, L., Bakšić, D., Patarčić, I. & Paar, D. (2009) Lubuška jama 2009. NP Sjeverni Velebit. Podatak o recenziji nije dostupan, izvještaj.

Bakšić, D., Paar, D., Bedek, J. & Bakšić, A. (2007) Speleološka ekspedicija "Velebita 2007". Nacionalni park Sjeverni Velebit. Podatak o recenziji nije dostupan, izvještaj.

Bakšić, D., Paar, D., Bedek, J. & Mudronja, L. (2006) Speleološka ekspedicija Lukina jama - Lubuška jama 2006. Nacionalni park Sjeverni Velebit. Podatak o recenziji nije dostupan, izvještaj.

Bakšić Darko, Bakšić Ana, Bedek Jana, Ozimec Roman & Paar Dalibor (2004) Speleološka ekspedicija "Velebita 2004". NP Sjeverni Velebit. Podatak o recenziji nije dostupan, izvještaj.

Bakšić, D., Bakšić, A., Bratušek, D., Čop, A., Filipović, F., Katalinić, A., Maćešić, M., Paar, D., Petričević, J., Sansević, A., Sansević, I., Skuliber, I., Smirnjak, L., Stroj, A., Štefanac, D. & Železnjak, R. (2002) Inventarizacija speleoloških objekata Nacionalnog parka Sjeverni Velebit (I faza). NP Sjeverni Velebit. Podatak o recenziji nije dostupan, elaborat/studija.

Broj zapisa: 214

Izvezeno sa <https://www.bib.irb.hr/pretraga/?operators%3Dand%7CPaar%2C+Dalibor+%2816399%29%7Ctext%7Cprofile>