

Time of export: 28.03.2025. 16:02:59

Repository: dabar.srce.hr

Number of records on this URL: 76

Records exported: 76

Title	URL	Authors	Host item title
Klimatske promjene kao tema u nastavi fizike: valovi		Mlinarić, Teodor	
Klimatske promjene kao tema u nastavi fizike: ugljikov dioksid		Božanović, Dario Krzysztof	
Suvremena nastava fizike: prijenos podataka optičkim kabelom		Josipović, Lorena	
Korištenje Arduino mikrokontrolera za analizu gibanja		Margetić, Zoran	
Electroproduction of the Λ/Σ hyperons at $\sqrt{s}=0.5$ (GeV/ $\sqrt{s}$) ² at forward angles		Okuyama, K.; Itabashi, K.; Nagao, S.; Nakamura, S. N.; Suzuki, K. N.; Gogami, T.; Pandey, B.; Tang, L.; Bydžovský, P.; Skoupil, D.; Mart, T.; Abrams, D.; Akiyama, T.; Androić, Darko; Aniol, K.; Ayerbe Gayoso, C.; Bane, J.; Barcus, S.; Barrow, J.; Bellini, V.; Bhatt, H.; Bhetuwal, D.; Biswas, D.; Camsonne, A.; Castellanos, J.; Chen, J.-P.; Chen, J.; Covrig, S.; Chrisman, D.; Cruz-Torres, R.; Das, R.; Fuchey, E.; Gnanvo, K.; Garibaldi, F.; Gautam, T.; Gomez, J.; Gueye, P.; Hague, T. J.; Hansen, O.; Henry, W.; Hauenstein, F.; Higinbotham, D. W.; Hyde, C. E.; Kaneta, M.; Keppel, C.; Kutz, T.; Lashley-Colthirst, N.; Li, S.; Liu, H.; Mammei, J.; Markowitz, P.; McClellan, R. E.; Meddi, F.; Meekins, D.; Michaels, R.; Mihovilović, M.; Moyer, A.; Nguyen, D.; Nycz, M.; Owen, V.; Palatchi, C.; Park, S.; Petkovic, T.; Premathilake, S.; Reimer, P. E.; Reinhold, J.; Riordan, S.; Rodriguez, V.; Samanta, C.; Santiesteban, S. N.; Sawatzky, B.; Širca, S.; Slifer, K.; Su, T.; Tian, Y.; Toyama, Y.; Uehara, K.; Urciuoli, G. M.; Votaw, D.; Williamson, J.; Wojtsekhowski, B.; Wood, S. A.; Yale, B.; Ye, Z.; Zhang, J.; Zheng, X.	

Novel Measurement of the Neutron Magnetic Form Factor from A=3 Mirror Nuclei		Santiesteban, S. N.; Li, S.; Abrams, D.; Alsalmi, S.; Androić, Darko; Aniol, K.; Arrington, J.; Averett, T.; Ayerbe Gayoso, C.; Bane, J.; Barcus, S.; Barrow, J.; Beck, A.; Bellini, V.; Bhatt, H.; Bhetuwal, D.; Biswas, D.; Camsonne, A.; Castellanos, J.; Chen, J.; Chen, J-P.; Chrisman, D.; Christy, M. E.; Clarke, C.; Covrig, S.; Cruz-Torres, R.; Day, D.; Dutta, D.; Fuchey, E.; Gal, C.; Garibaldi, F.; Gautam, T. N.; Gogami, T.; Gomez, J.; Guèye, P.; Hague, T. J.; Hansen, J. O.; Hauenstein, F.; Henry, W.; Higinbotham, D. W.; Holt, R. J.; Hyde, C.; Itabashi, K.; Kaneta, M.; Karki, A.; Katramatou, A. T.; Keppel, C. E.; King, P. M.; Kurban, L.; Kutz, T.; Lashley-Colthirst, N.; Li, W. B.; Liu, H.; Liyanage, N.; Long, E.; Lovato, A.; Mammei, J.; Markowitz, P.; McClellan, R. E.; Meddi, F.; Meekins, D.; Michaels, R.; Mihovilović, M.; Moyer, A.; Nagao, S.; Nguyen, D.; Nycz, M.; Olson, M.; Ou, L.; Owen, V.; Palatchi, C.; Pandey, B.; Papadopoulou, A.; Park, S.; Petkovic, T.; Premathilake, S.; Punjabi, V.; Ransome, R. D.; Reimer, P. E.; Reinhold, J.; Riordan, S.; Rocco, N.; Rodriguez, V. M.; Schmidt, A.; Schmookler, B.; Segarra, E. P.; Shahinyan, A.; Širca, S.; Slifer, K.; Solvignon, P.; Su, T.; Suleiman, R.; Tang, L.; Tian, Y.; Tireman, W.; Tortorici, F.; Toyama, Y.; Uehara, K.; Urciuoli, G. M.; Votaw, D.; Williamson, J.; Wojtsekhowski, B.; Wood, S.; Ye, Z. H.; Zhang, J.; Zheng, X.	
Modeli u nastavi matematike i fizike		Knezović, Marko	
Matematičko modeliranje u programu međunarodne mature International Baccalaureate		Pripeljaš, Ivana	
Upotreba micro:bit uređaja u konstrukciji mjernog instrumenta		Marić, Luka	
Upotreba mikrokontrolera u nastavi fizike		Gašparić, Mirko	
Upotreba suvremenih tehnologija u nastavi fizike		Šarec, Silvija	

Constraints on the onset of color transparency from quasielastic $12C(e, e'p)$ up to $Q^2=14.2$ (GeV/c) ²		Bhetuwal, D.; Matter, J.; Szumila-Vance, H.; Gayoso, C. Ayerbe; Kabir, M. L.; Dutta, D.; Ent, R.; Abrams, D.; Ahmed, Z.; Aljawrneh, B.; Alsalmi, S.; Ambrose, R.; Androić, Darko; Armstrong, W.; Asaturyan, A.; Assumin-Gyimah, K.; Bandari, A.; Basnet, S.; Berdnikov, V.; Bhatt, H.; Biswas, D.; Boeglin, W. U.; Bosted, P.; Brash, E.; Bukhari, M. H. S.; Chen, H.; Chen, J. P.; Chen, M.; Christy, E. M.; Covrig, S.; Craycraft, K.; Danagouliau, S.; Day, D.; Diefenthaler, M.; Dlamini, M.; Dunne, J.; Duran, B.; Evans, R.; Fenker, H.; Fomin, N.; Fuchey, E.; Gaskell, D.; Gautam, T. N.; Gonzalez, F. A.; Hansen, J. O.; Hauenstein, F.; Hernandez, A. V.; Horn, T.; Huber, G. M.; Jones, M. K.; Joosten, S.; Karki, A.; Keppel, C.; Khanal, A.; King, P. M.; Kinney, E.; Ko, H. S.; Kohl, M.; Lashley-Colthirst, N.; Li, S.; Li, W. B.; Liyanage, A. H.; Mack, D.; Malace, S.; Markowitz, P.; Meekins, D.; Michaels, R.; Mkrtchyan, A.; Mkrtchyan, H.; Nazeer, S. J.; Nanda, S.; Niculescu, G.; Niculescu, I.; Nguyen, D.; Nuruzzaman, D.; Pandey, B.; Park, S.; Pooser, E.; Puckett, A.; Rehfuss, M.; Reinhold, J.; Santiesteban, N.; Sawatzky, B.; Smith, G. R.; Sun, A.; Tadevosyan, V.; Trotta, R.; Wood, S. A.; Yero, C.; Zhang, J.	
First Measurement of the EMC effect in 10B and 11B		Karki, A.; Biswas, D.; Gonzalez, F. A.; Henry, W.; Morean, C.; Nadeeshani, A.; Sun, A.; Abrams, D.; Ahmed, Z.; Aljawrneh, B.; Alsalmi, S.; Ambrose, R.; Androić, Darko; Armstrong, W.; Arrington, J.; Asaturyan, A.; Assumin-Gyimah, K.; Ayerbe Gayoso, C.; Bandari, A.; Bane, J.; Barrow, J.; Basnet, S.; Berdnikov, V.; Bhatt, H.; Bhetuwal, D.; Boeglin, W. U.; Bosted, P.; Brash, E.; Bukhari, M. H. S.; Chen, H.; Chen, J. P.; Chen, M.; Christy, M. E.; Covrig, S.; Craycraft, K.; Danagouliau, S.; Day, D.; Diefenthaler, M.; Dlamini, M.; Dunne, J.; Duran, B.; Dutta, D.; Elliott, C.; Ent, R.; Fenker, H.; Fomin, N.; Fuchey, E.; Gaskell, D.; Gautam, T. N.; Hansen, J. O.; Hauenstein, F.; Hernandez, A. V.; Horn, T.; Huber, G. M.; Jones, M. K.; Joosten, S.; Kabir, M. L.; Kalantarians, N.; Keppel, C.; Khanal, A.; King, P. M.; Kinney, E.; Ko, H. S.; Kohl, M.; Lashley-Colthirst, N.; Li, S.; Li, W. B.; Liyanage, A. H.; Mack, D.; Malace, S.; Markowitz, P.; Matter, J.; Meekins, D.; Michaels, R.; Mkrtchyan, A.; Mkrtchyan, H.; Nanda, S.; Nguyen, D.; Niculescu, G.; Niculescu, I.; Nuruzzaman, I.; Pandey, B.; Park, S.; Pooser, E.; Puckett, A. J. R.; Rehfuss, M.; Reinhold, J.; Santiesteban, N.; Sawatzky, B.; Smith, G. R.; Szumila-Vance, H.; Tadevall, A. S.; Tadevosyan, V.; Trotta, R.; Wood, S. A.; Yero, C.; Zhang, J.	
Korištenje novih reprezentacija podataka u svrhu klasifikacije događaja pomoću strojnog učenja		Kovačić, Nino	
Radiogalaxies with bent jets in a group of galaxies in the COSMOS field		Vulić, Paula	
Discrimination of neutron from gamma radiation in diamond detectors		Ivanković, Karla	

Određivanje dubine interakcije gama zračenja u segmentiranim scintilacijskim detektorima		Šišul, Damjan	
Upotreba micro:bita u razumijevanju valova u fizici		Višnić, Tomislav	
Gaussovi cijeli brojevi		Novotny, Martina	
Kategorizacija podataka iz mjerenja $^{12}\text{C}(n,p)$ i $^{12}\text{C}(n,d)$ reakcija primjenom metoda strojnog učenja		Barović, Tadej	
Algoritamske i implementacijske optimizacije pristupa za traženje redeskripcija CLUS-RM		Jukić, Ivan	

Deeply Virtual Compton Scattering Cross Section at High Bjorken xB	Georges, F.; Rashad, M. N. H.; Stefanko, A.; Dlamini, M.; Karki, B.; Ali, S. F.; Lin, P.-J.; Ko, H.-S.; Israel, N.; Adikaram, D.; Ahmed, Z.; Albataineh, H.; Aljawrneh, B.; Allada, K.; Allison, S.; Alsalmi, S.; Androić, Darko; Aniol, K.; Annand, J.; Atac, H.; Averett, T.; Ayerbe Gayoso, C.; Bai, X.; Bane, J.; Barcus, S.; Bartlett, K.; Bellini, V.; Beminiwattha, R.; Bericic, J.; Biswas, D.; Brash, E.; Bulumulla, D.; Campbell, J.; Camsonne, A.; Carmignotto, M.; Castellano, J.; Chen, C.; Chen, J.-P.; Chetry, T.; Christy, M. E.; Cisbani, E.; Clary, B.; Cohen, E.; Compton, N.; Cornejo, J. C.; Covrig Dusa, S.; Crowe, B.; Danagouliau, S.; Danley, T.; De Persio, F.; Deconinck, W.; Defurne, M.; Desnault, C.; Di, D.; Duer, M.; Duran, B.; Ent, R.; Fanelli, C.; Franklin, G.; Fuchey, E.; Gal, C.; Gaskell, D.; Gautam, T.; Glamazdin, O.; Gnanvo, K.; Gray, V. M.; Gu, C.; Hague, T.; Hamad, G.; Hamilton, D.; Hamilton, K.; Hansen, O.; Hauenstein, F.; Henry, W.; Higinbotham, D. W.; Holmstrom, T.; Horn, T.; Huang, Y.; Huber, G. M.; Hyde, C. E.; Ibrahim, H.; Jen, C.-M.; Jin, K.; Jones, M.; Kabir, A.; Keppel, C.; Khachatryan, V.; King, P. M.; Li, S.; Li, W. B.; Liu, J.; Liu, H.; Liyanage, A.; Magee, J.; Malace, S.; Mammei, J.; Markowitz, P.; McClellan, E.; Mazouz, M.; Meddi, F.; Meekins, D.; Mesik, K.; Michaels, R.; Mkrtchyan, A.; Montgomery, R.; Muñoz Camacho, C.; Myers, L. S.; Nadel-Turonski, P.; Nazeer, S. J.; Nelyubin, V.; Nguyen, D.; Nuruzzaman, N.; Nycz, M.; Obretch, O. F.; Ou, L.; Palatchi, C.; Pandey, B.; Park, S.; Park, K.; Peng, C.; Pomatsalyuk, R.; Pooser, E.; Puckett, A. J. R.; Punjabi, V.; Quinn, B.; Rahman, S.; Reimer, P. E.; Roche, J.; Sapkota, I.; Sarty, A.; Sawatzky, B.; Saylor, N. H.; Schmookler, B.; Shabestari, M. H.; Shahinyan, A.; Sirca, S.; Smith, G. R.; Sooriyaarachchilage, S.; Sparveris, N.; Spies, R.; Su, T.; Subedi, A.; Sulkosky, V.; Sun, A.; Thorne, L.; Tian, Y.; Ton, N.; Tortorici, F.; Trotta, R.; Urciuoli, G. M.; Voutier, E.; Waidyawansa, B.; Wang, Y.; Wojtsekhowski, B.; Wood, S.; Yan, X.; Ye, L.; Ye, Z.; Yero, C.; Zhang, J.; Zhao, Y.; Zhu, P.	
Determination of the ^{27}Al Neutron Distribution Radius from a Parity-Violating Electron Scattering Measurement	Androić, Darko; Armstrong, D. S.; Bartlett, K.; Beminiwattha, R. S.; Benesch, J.; Benmokhtar, F.; Birchall, J.; Carlini, R. D.; Cornejo, J. C.; Covrig Dusa, S.; Dalton, M. M.; Davis, C. A.; Deconinck, W.; Dowd, J. F.; Dunne, J. A.; Dutta, D.; Duvall, W. S.; Elaasar, M.; Falk, W. R.; Finn, J. M.; Forest, T.; Gal, C.; Gaskell, D.; Gericke, M. T. W.; Gray, V. M.; Grimm, K.; Guo, F.; Hoskins, J. R.; Jones, D. C.; Jones, M. K.; Kargiantoulakis, M.; King, P. M.; Korkmaz, E.; Kowalski, S.; Leacock, J.; Leckey, J.; Lee, A. R.; Lee, J. H.; Lee, L.; MacEwan, S.; Mack, D.; Magee, J. A.; Mahurin, R.; Mammei, J.; Martin, J. W.; McHugh, M. J.; Meekins, D.; Mesick, K. E.; Michaels, R.; Micherdzinska, A.; Mkrtchyan, A.; Mkrtchyan, H.; Narayan, A.; Ndukum, L. Z.; Nelyubin, V.; Nuruzzaman, V.; van Oers, W. T. H.; Owen, V. F.; Page, S. A.; Pan, J.; Paschke, K. D.; Phillips, S. K.; Pitt, M. L.; Radloff, R. W.; Rajotte, J. F.; Ramsay, W. D.; Roche, J.; Sawatzky, B.; Ševa, Tomislav; Shabestari, M. H.; Silwal, R.; Šimičević, Neven; Smith, G. R.; Solvignon, P.; Spayde, D. T.; Subedi, A.; Suleiman, R.; Tadevosyan, V.; Tobias, W. A.; Tvaskis, V.; Waidyawansa, B.; Wang, P.; Wells, S. P.; Wood, S. A.; Yang, S.; Zang, P.; Zhamkochyan, S.; Christy, M. E.; Horowitz, C. J.; Fattoyev, F. J.; Lin, Z.	

Form Factors and Two-Photon Exchange in High-Energy Elastic Electron-Proton Scattering	Christy, M. E.; Gautam, T.; Ou, L.; Schmookler, B.; Wang, Y.; Adikaram, D.; Ahmed, Z.; Albataineh, H.; Ali, S. F.; Aljawrneh, B.; Allada, K.; Allison, S. L.; Alsalmi, S.; Androić, Darko; Aniol, K.; Annand, J.; Arrington, J.; Atac, H.; Averett, T.; Ayerbe Gayoso, C.; Bai, X.; Bane, J.; Barcus, S.; Bartlett, K.; Bellini, V.; Beminiwaththa, R.; Bericic, J.; Bhatt, H.; Bhetuwal, D.; Biswas, D.; Brash, E.; Bulumulla, D.; Camacho, C. M.; Campbell, J.; Camsonne, A.; Carmignotto, M.; Castellanos, J.; Chen, C.; Chen, J.-P.; Chetry, T.; Cisbani, E.; Clary, B.; Cohen, E.; Compton, N.; Cornejo, J. C.; Covrig Dusa, S.; Crowe, B.; Danagouliau, S.; Danley, T.; Deconinck, W.; Defurne, M.; Desnault, C.; Di, D.; Dlamini, M.; Duer, M.; Duran, B.; Ent, R.; Fanelli, C.; Fuchey, E.; Gal, C.; Gaskell, D.; Georges, F.; Gilad, S.; Glamazdin, O.; Gnanvo, K.; Gramolin, A. V.; Gray, V. M.; Gu, C.; Habarakada, A.; Hague, T.; Hamad, G.; Hamilton, D.; Hamilton, K.; Hansen, O.; Hauenstein, F.; Hernandez, A. V.; Henry, W.; Higinbotham, D. W.; Holmstrom, T.; Horn, T.; Huang, Y.; Huber, G. M.; Hyde, C.; Ibrahim, H.; Israel, N.; Jen, C.-M.; Jin, K.; Jones, M.; Kabir, A.; Karki, B.; Keppel, C.; Khachatryan, V.; King, P. M.; Li, S.; Li, W.; Liu, H.; Liu, J.; Liyanage, A. H.; Mack, D.; Magee, J.; Malace, S.; Mammei, J.; Markowitz, P.; Mayilyan, S.; McClellan, E.; Meddi, F.; Meekins, D.; Mesick, K.; Michaels, R.; Mkrtchyan, A.; Moffit, B.; Montgomery, R.; Myers, L. S.; Nadel-Turonski, P.; Nazeer, S. J.; Nelyubin, V.; Nguyen, D.; Nuruzzaman, N.; Nycz, M.; Obrecht, R. F.; Ohanyan, K.; Palatchi, C.; Pandey, B.; Park, K.; Park, S.; Peng, C.; Persio, F. D.; Pomatsalyuk, R.; Pooser, E.; Puckett, A. J. R.; Punjabi, V.; Quinn, B.; Rahman, S.; Rashad, M. N. H.; Reimer, P. E.; Riordan, S.; Roche, J.; Sapkota, I.; Sarty, A.; Sawatzky, B.; Saylor, N. H.; Shabestari, M. H.; Shahinyan, A.; Širca, S.; Smith, G. R.; Sooriyaarachchilage, S.; Sparveris, N.; Spies, R.; Stefanko, A.; Su, T.; Subedi, A.; Sulkosky, V.; Sun, A.; Tan, Y.; Thorne, L.; Ton, N.; Tortorici, F.; Trotta, R.; Uniyal, R.; Urciuoli, G. M.; Voutier, E.; Waidyawansa, B.; Wojtsekhowski, B.; Wood, S.; Yan, X.; Ye, L.; Ye, Z. H.; Yero, C.; Zhang, J.; Zhao, Y. X.; Zhu, P.	
Measurement of the Nucleon F_2/F_p Structure Function Ratio by the Jefferson Lab MARATHON Tritium/Helium-3 Deep Inelastic Scattering Experiment	Abrams, D.; Albataineh, H.; Aljawrneh, B. S.; Alsalmi, S.; Androić, Darko; Aniol, K.; Armstrong, W.; Arrington, J.; Atac, H.; Averett, T.; Gayoso, C. Ayerbe; Bai, X.; Bane, J.; Barcus, S.; Beck, A.; Bellini, V.; Bhatt, H.; Bhetuwal, D.; Biswas, D.; Blyth, D.; Boeglin, W.; Bulumulla, D.; Butler, J.; Camsonne, A.; Carmignotto, M.; Castellanos, J.; Chen, J.-P.; Cohen, E. O.; Covrig, S.; Craycraft, K.; Cruz-Torres, R.; Dongwi, B.; Duran, B.; Dutta, D.; Fuchey, E.; Gal, C.; Gautam, T. N.; Gilad, S.; Gnanvo, K.; Gogami, T.; Gomez, J.; Gu, C.; Habarakada, A.; Hague, T.; Hansen, J.-O.; Hattawy, M.; Hauenstein, F.; Higinbotham, D. W.; Holt, R. J.; Hughes, E. W.; Hyde, C.; Ibrahim, H.; Jian, S.; Joosten, S.; Karki, A.; Karki, B.; Katramatou, A. T.; Keith, C.; Keppel, C.; Khachatryan, M.; Khachatryan, V.; Khanal, A.; Kievsky, A.; King, D.; King, P. M.; Korover, I.; Kulagin, S. A.; Kumar, K. S.; Kutz, T.; Lashley-Colthirst, N.; Li, S.; Li, W.; Liu, H.; Liuti, S.; Liyanage, N.; Markowitz, P.; McClellan, R. E.; Meekins, D.; Beck, S. Mey-Tal; Meziani, Z.-E.; Michaels, R.; Mihovilovic, M.; Nelyubin, V.; Nguyen, D.; Nuruzzaman, D.; Nycz, M.; Obrecht, R.; Olson, M.; Owen, V. F.; Pace, E.; Pandey, B.; Pandey, V.; Paolone, M.; Papadopoulou, A.; Park, S.; Paul, S.; Petratos, G. G.; Petti, R.; Piasetzky, E.; Pomatsalyuk, R.; Premathilake, S.; Puckett, A. J. R.; Punjabi, V.; Ransome, R. D.; Rashad, M. N. H.; Reimer, P. E.; Riordan, S.; Roche, J.; Salmè, G.; Santiesteban, N.; Sawatzky, B.; Scopetta, S.; Schmidt, A.; Schmookler, B.; Segal, J.; Segarra, E. P.; Shahinyan, A.; Širca, S.; Sparveris, N.; Su, T.; Suleiman, R.; Szumila-Vance, H.; Tadepalli, A. S.; Tang, L.; Tireman, W.; Tortorici, F.; Urciuoli, G. M.; Wojtsekhowski, B.; Wood, S.; Ye, Z. H.; Ye, Z. Y.; Zhang, J.	

New Measurements of the Beam-Normal Single Spin Asymmetry in Elastic Electron Scattering over a Range of Spin-0 Nuclei	Adhikari, D.; Albataineh, H.; Androić, Darko; Aniol, K.; Armstrong, D. S.; Averett, T.; Ayerbe Gayoso, C.; Barcus, S.; Bellini, V.; Beminiwattha, R. S.; Benesch, J. F.; Bhatt, H.; Bhatta Pathak, D.; Bhetuwal, D.; Blaikie, B.; Boyd, J.; Campagna, Q.; Camsonne, A.; Cates, G. D.; Chen, Y.; Clarke, C.; Cornejo, J. C.; Covrig Dusa, S.; Dalton, M. M.; Datta, P.; Deshpande, A.; Dutta, D.; Feldman, C.; Fuchey, E.; Gal, C.; Gaskell, D.; Gautam, T.; Gericke, M.; Ghosh, C.; Halilovic, I.; Hansen, J.-O.; Hauenstein, F.; Henry, W.; Horowitz, C. J.; Jantzi, C.; Jian, S.; Johnston, S.; Jones, D. C.; Karki, B.; Kakkar, S.; Katugampola, S.; Keppel, C. E.; King, P. M.; King, D. E.; Knauss, M.; Kumar, K. S.; Kutz, T.; Lashley-Colthirst, N.; Leverick, G.; Liu, H.; Liyange, N.; Malace, S.; Mammei, J.; Mammei, R.; McCaughan, M.; McNulty, D.; Meekins, D.; Metts, C.; Michaels, R.; Mihovilovic, M.; Mondal, M. M.; Napolitano, J.; Nikolaev, D.; Rashad, M. N. H.; Owen, V.; Palatchi, C.; Pan, J.; Pandey, B.; Park, S.; Paschke, K. D.; Petrusky, M.; Pitt, M. L.; Premathilake, S.; Puckett, A. J. R.; Quinn, B.; Radloff, R.; Rahman, S.; Rathnayake, A.; Reed, B. T.; Reimer, P. E.; Richards, R.; Riordan, S.; Roblin, Y.; Seeds, S.; Shahinyan, A.; Souder, P. A.; Tang, L.; Thiel, M.; Tian, Y.; Urciuoli, G. M.; Wertz, E. W.; Wojtsekhowski, B.; Xiong, W.; Yale, B.; Ye, T.; Zec, A.; Zhang, W.; Zhang, J.; Zheng, X.
Precision Determination of the Neutral Weak Form Factor of ^{48}Ca	Adhikari, D.; Albataineh, H.; Androić, Darko; Aniol, K. A.; Armstrong, D. S.; Averett, T.; Ayerbe Gayoso, C.; Barcus, S. K.; Bellini, V.; Beminiwattha, R. S.; Benesch, J. F.; Bhatt, H.; Bhatta Pathak, D.; Bhetuwal, D.; Blaikie, B.; Boyd, J.; Campagna, Q.; Camsonne, A.; Cates, G. D.; Chen, Y.; Clarke, C.; Cornejo, J. C.; Covrig Dusa, S.; Dalton, M. M.; Datta, P.; Deshpande, A.; Dutta, D.; Feldman, C.; Fuchey, E.; Gal, C.; Gaskell, D.; Gautam, T.; Gericke, M.; Ghosh, C.; Halilovic, I.; Hansen, J.-O.; Hassan, O.; Hauenstein, F.; Henry, W.; Horowitz, C. J.; Jantzi, C.; Jian, S.; Johnston, S.; Jones, D. C.; Kakkar, S.; Katugampola, S.; Keppel, C.; King, P. M.; King, D. E.; Kumar, K. S.; Kutz, T.; Lashley-Colthirst, N.; Leverick, G.; Liu, H.; Liyanage, N.; Mammei, J.; Mammei, R.; McCaughan, M.; McNulty, D.; Meekins, D.; Metts, C.; Michaels, R.; Mihovilovic, M.; Mondal, M. M.; Napolitano, J.; Narayan, A.; Nikolaev, D.; Owen, V.; Palatchi, C.; Pan, J.; Pandey, B.; Park, S.; Paschke, K. D.; Petrusky, M.; Pitt, M. L.; Premathilake, S.; Quinn, B.; Radloff, R.; Rahman, S.; Rashad, M. N. H.; Rathnayake, A.; Reed, B. T.; Reimer, P. E.; Richards, R.; Riordan, S.; Roblin, Y. R.; Seeds, S.; Shahinyan, A.; Souder, P.; Thiel, M.; Tian, Y.; Urciuoli, G. M.; Wertz, E. W.; Wojtsekhowski, B.; Yale, B.; Ye, T.; Yoon, A.; Xiong, W.; Zec, A.; Zhang, W.; Zhang, J.; Zheng, X.
Spectroscopic study of a possible Ann resonance and a pair of ΣNN states using the $(e, e' K^+)$ reaction with a tritium target	Pandey, B.; Tang, L.; Gogami, T.; Suzuki, K. N.; Itabashi, K.; Nagao, S.; Okuyama, K.; Nakamura, S. N.; Abrams, D.; Afnan, I. R.; Akiyama, T.; Androić, Darko; Aniol, K.; Averett, T.; Ayerbe Gayoso, C.; Bane, J.; Barcus, S.; Barrow, J.; Bellini, V.; Bhatt, H.; Bhetuwal, D.; Biswas, D.; Camsonne, A.; Castellanos, J.; Chen, J.-P.; Chen, J.; Covrig, S.; Chrisman, D.; Cruz-Torres, R.; Das, R.; Fuchey, E.; Gal, C.; Gibson, B. F.; Gnanvo, K.; Garibaldi, F.; Gautam, T.; Gomez, J.; Gueye, P.; Hague, T. J.; Hansen, O.; Henry, W.; Hauenstein, F.; Higinbotham, D. W.; Hyde, C.; Kaneta, M.; Keppel, C.; Kutz, T.; Lashley-Colthirst, N.; Li, S.; Liu, H.; Mammei, J.; Markowitz, P.; McClellan, R. E.; Meddi, F.; Meekins, D.; Michaels, R.; Mihovilović, M.; Moyer, A.; Nguyen, D.; Nycz, M.; Owen, V.; Palatchi, C.; Park, S.; Petkovic, T.; Premathilake, S.; Reimer, P. E.; Reinhold, J.; Riordan, S.; Rodriguez, V.; Samanta, C.; Santiesteban, S. N.; Sawatzky, B.; Širca, S.; Slifer, K.; Su, T.; Tian, Y.; Toyama, Y.; Uehara, K.; Urciuoli, G. M.; Votaw, D.; Williamson, J.; Wojtsekhowski, B.; Wood, S.; Yale, B.; Ye, Z.; Zhang, J.; Zheng, X.

The cross-section measurement for the $^3\text{H}(e, e' K^+) nn\Lambda$ reaction		Suzuki, K N; Gogami, T; Pandey, B; Itabashi, K; Nagao, S; Okuyama, K; Nakamura, S N; Tang, L; Abrams, D; Akiyama, T; Androić, Darko; Aniol, K; Gayoso, C Ayerbe; Bane, J; Barcus, S; Barrow, J; Bellini, V; Bhatt, H; Bhetuwal, D; Biswas, D; Camsonne, A; Castellanos, J; Chen, J-P; Chen, J; Covrig, S; Chrisman, D; Cruz-Torres, R; Das, R; Fuchey, E; Gnanvo, K; Garibaldi, F; Gautam, T; Gomez, J; Gueye, P; Hague, T J; Hansen, O; Henry, W; Hauenstein, F; Higinbotham, D W; Hyde, C E; Kaneta, M; Keppel, C; Kutz, T; Lashley-Colthirst, N; Li, S; Liu, H; Mammei, J; Markowitz, P; McClellan, R E; Meddi, F; Meekins, D; Michaels, R; Mihovilović, M; Moyer, A; Nguyen, D; Nycz, M; Owen, V; Palatchi, C; Park, S; Petković, Tomislav; Premathilake, S; Reimer, P E; Reinhold, J; Riordan, S; Rodriguez, V; Samanta, C; Santiesteban, S N; Sawatzky, B; Širca, S; Slifer, K; Su, T; Tian, Y; Toyama, Y; Uehara, K; Urciuoli, G M; Votaw, D; Williamson, J; Wojtsekhowski, B; Wood, S A; Yale, B; Ye, Z; Zhang, J; Zheng, X	
Uloga pokusa u nastavi fizike na daljinu		Zobundija, Elena	
Igračke u istraživački usmjerenoj nastavi fizike		Kopić, Eva	
Matematika igre SET		Dragojević, Ana	
Accurate Determination of the Neutron Skin Thickness of ^{208}Pb through Parity-Violation in Electron Scattering		Adhikari, D.; Albataineh, H.; Androić, Darko; Aniol, K.; Armstrong, D. S.; Averett, T.; Ayerbe Gayoso, C.; Barcus, S.; Bellini, V.; Beminiwattha, R. S.; Benesch, J. F.; Bhatt, H.; Bhatta Pathak, D.; Bhetuwal, D.; Blaikie, B.; Campagna, Q.; Camsonne, A.; Cates, G. D.; Chen, Y.; Clarke, C.; Cornejo, J. C.; Covrig Dusa, S.; Datta, P.; Deshpande, A.; Dutta, D.; Feldman, C.; Fuchey, E.; Gal, C.; Gaskell, D.; Gautam, T.; Gericke, M.; Ghosh, C.; Halilovic, I.; Hansen, J.-O.; Hauenstein, F.; Henry, W.; Horowitz, C. J.; Jantzi, C.; Jian, S.; Johnston, S.; Jones, D. C.; Karki, B.; Katugampola, S.; Keppel, C.; King, P. M.; King, D. E.; Knauss, M.; Kumar, K. S.; Kutz, T.; Lashley-Colthirst, N.; Leverick, G.; Liu, H.; Liyange, N.; Malace, S.; Mammei, R.; Mammei, J.; McCaughan, M.; McNulty, D.; Meekins, D.; Metts, C.; Michaels, R.; Mondal, M. M.; Napolitano, J.; Narayan, A.; Nikolaev, D.; Rashad, M. N. H.; Owen, V.; Palatchi, C.; Pan, J.; Pandey, B.; Park, S.; Paschke, K. D.; Petrusky, M.; Pitt, M. L.; Premathilake, S.; Puckett, A. J. R.; Quinn, B.; Radloff, R.; Rahman, S.; Rathnayake, A.; Reed, B. T.; Reimer, P. E.; Richards, R.; Riordan, S.; Roblin, Y.; Seeds, S.; Shahinyan, A.; Souder, P.; Tang, L.; Thiel, M.; Tian, Y.; Urciuoli, G. M.; Wertz, E. W.; Wojtsekhowski, B.; Yale, B.; Ye, T.; Yoon, A.; Zec, A.; Zhang, W.; Zhang, J.; Zheng, X.	

Deep Exclusive Electroproduction of π^0 at High Q ² in the Quark Valence Regime	Dlamini, M.; Karki, B.; Ali, S. F.; Lin, P.-J.; Georges, F.; Ko, H.-S.; Israel, N.; Rashad, M. N. H.; Stefanko, A.; Adikaram, D.; Ahmed, Z.; Albataineh, H.; Aljawrneh, B.; Allada, K.; Allison, S.; Alsalmi, S.; Androić, Darko; Aniol, K.; Annand, J.; Atac, H.; Averett, T.; Ayerbe Gayoso, C.; Bai, X.; Bane, J.; Barcus, S.; Bartlett, K.; Bellini, V.; Beminiwattha, R.; Bericic, J.; Biswas, D.; Brash, E.; Bulumulla, D.; Campbell, J.; Camsonne, A.; Carmignotto, M.; Castellano, J.; Chen, C.; Chen, J.-P.; Chetry, T.; Christy, M. E.; Cisbani, E.; Clary, B.; Cohen, E.; Compton, N.; Cornejo, J. C.; Covrig Dusa, S.; Crowe, B.; Danagouliau, S.; Danley, T.; De Persio, F.; Deconinck, W.; Defurne, M.; Desnault, C.; Di, D.; Duer, M.; Duran, B.; Ent, R.; Fanelli, C.; Franklin, G.; Fuchey, E.; Gal, C.; Gaskell, D.; Gautam, T.; Glamazdin, O.; Gnanvo, K.; Gray, V. M.; Gu, C.; Hague, T.; Hamad, G.; Hamilton, D.; Hamilton, K.; Hansen, O.; Hauenstein, F.; Henry, W.; Higinbotham, D. W.; Holmstrom, T.; Horn, T.; Huang, Y.; Huber, G. M.; Hyde, C.; Ibrahim, H.; Jen, C.-M.; Jin, K.; Jones, M.; Kabir, A.; Keppel, C.; Khachatryan, V.; King, P. M.; Li, S.; Li, W.; Liu, J.; Liu, H.; Liyanage, A.; Magee, J.; Malace, S.; Mammei, J.; Markowitz, P.; McClellan, E.; Meddi, F.; Meekins, D.; Mesik, K.; Michaels, R.; Mkrtchyan, A.; Montgomery, R.; Muñoz Camacho, C.; Myers, L. S.; Nadel-Turonski, P.; Nazeer, S. J.; Nelyubin, V.; Nguyen, D.; Nuruzzaman, N.; Nycz, M.; Obretch, O. F.; Ou, L.; Palatchi, C.; Pandey, B.; Park, S.; Park, K.; Peng, C.; Pomatsalyuk, R.; Pooser, E.; Puckett, A. J. R.; Punjabi, V.; Quinn, B.; Rahman, S.; Reimer, P. E.; Roche, J.; Sapkota, I.; Sarty, A.; Sawatzky, B.; Saylor, N. H.; Schmookler, B.; Shabestari, M. H.; Shahinyan, A.; Sirca, S.; Smith, G. R.; Sooriyaarachchilage, S.; Sparveris, N.; Spies, R.; Su, T.; Subedi, A.; Sulkosky, V.; Sun, A.; Thorne, L.; Tian, Y.; Ton, N.; Tortorici, F.; Trotta, R.; Urciuoli, G. M.; Voutier, E.; Waidyawansa, B.; Wang, Y.; Wojtsekhowski, B.; Wood, S.; Yan, X.; Ye, L.; Ye, Z.; Yero, C.; Zhang, J.; Zhao, Y.; Zhu, P.	
Measurement of the beam-normal single-spin asymmetry for elastic electron scattering from 12C and 27Al	Androić, Darko; Armstrong, D. S.; Asaturyan, A.; Bartlett, K.; Beminiwattha, R. S.; Benesch, J.; Benmokhtar, F.; Birchall, J.; Carlini, R. D.; Christy, M. E.; Cornejo, J. C.; Dusa, S. Covrig; Dalton, M. M.; Davis, C. A.; Deconinck, W.; Dowd, J. F.; Dunne, J. A.; Dutta, D.; Duvall, W. S.; Elaasar, M.; Falk, W. R.; Finn, J. M.; Forest, T.; Gal, C.; Gaskell, D.; Gericke, M. T. W.; Gray, V. M.; Guo, F.; Hoskins, J. R.; Jones, D. C.; Kargiantoulakis, M.; King, P. M.; Korkmaz, E.; Kowalski, S.; Leacock, J.; Leckey, J. P.; Lee, A. R.; Lee, J. H.; Lee, L.; MacEwan, S.; Mack, D.; Magee, J. A.; Mahurin, R.; Mammei, J.; Martin, J. W.; McHugh, M. J.; Meekins, D.; Mesick, K. E.; Michaels, R.; Mkrtchyan, A.; Mkrtchyan, H.; Narayan, A.; Ndikum, L. Z.; Nelyubin, V.; Nuruzzaman, V.; van Oers, W. T. H.; Owen, V. F.; Page, S. A.; Pan, J.; Paschke, K. D.; Phillips, S. K.; Pitt, M. L.; Radloff, R. W.; Rajotte, J. F.; Ramsay, W. D.; Roche, J.; Sawatzky, B.; Ševa, Tomislav; Shabestari, M. H.; Silwal, R.; Šimičević, Neven; Smith, G. R.; Solvignon, P.; Spayde, D. T.; Subedi, A.; Subedi, R.; Suleiman, R.; Tadevosyan, V.; Tobias, W. A.; Tvaskis, V.; Waidyawansa, B.; Wang, P.; Wells, S. P.; Wood, S. A.; Zang, P.; Zhamkochyan, S.	
Ruling out Color Transparency in Quasielastic 12C(e,e'p) up to Q ² of 14.2 (GeV/c) ²	Bhetuwal, D.; Matter, J.; Szumila-Vance, H.; Kabir, M. L.; Dutta, D.; Ent, R.; Abrams, D.; Ahmed, Z.; Aljawrneh, B.; Alsalmi, S.; Ambrose, R.; Androić, Darko; Armstrong, W.; Asaturyan, A.; Assumin-Gyimah, K.; Ayerbe Gayoso, C.; Bandari, A.; Basnet, S.; Berdnikov, V.; Bhatt, H.; Biswas, D.; Boeglin, W. U.; Bosted, P.; Brash, E.; Bukhari, M. H. S.; Chen, H.; Chen, J. P.; Chen, M.; Christy, E. M.; Covrig, S.; Craycraft, K.; Danagouliau, S.; Day, D.; Diefenthaler, M.; Dlamini, M.; Dunne, J.; Duran, B.; Evans, R.; Fenker, H.; Fomin, N.; Fuchey, E.; Gaskell, D.; Gautam, T. N.; Gonzalez, F. A.; Hansen, J. O.; Hauenstein, F.; Hernandez, A. V.; Horn, T.; Huber, G. M.; Jones, M. K.; Joosten, S.; Karki, A.; Keppel, C.; Khanal, A.; King, P. M.; Kinney, E.; Ko, H. S.; Kohl, M.; Lashley-Colthirst, N.; Li, S.; Li, W. B.; Liyanage, A. H.; Mack, D.; Malace, S.; Markowitz, P.; Meekins, D.; Michaels, R.; Mkrtchyan, A.; Mkrtchyan, H.; Nazeer, S. J.; Nanda, S.; Niculescu, G.; Niculescu, I.; Nguyen, D.; Nuruzzaman, D.; Pandey, B.; Park, S.; Pooser, E.; Puckett, A.; Rehfuß, M.; Reinhold, J.; Santiesteban, N.; Sawatzky, B.; Smith, G. R.; Sun, A.; Tadevosyan, V.; Trotta, R.; Wood, S. A.; Yero, C.; Zhang, J.	

Spectroscopy of A=9 hyperlithium with the (e,eK ⁺) reaction	Gogami, T.; Chen, C.; Kawama, D.; Achenbach, P.; Ahmidouch, A.; Albayrak, I.; Androić, Darko; Asaturyan, A.; Asaturyan, R.; Ates, O.; Baturin, P.; Badui, R.; Boeglin, W.; Bono, J.; Brash, E.; Carter, P.; Chiba, A.; Christy, E.; Danagoulian, S.; De Leo, R.; Doi, D.; Elaasar, M.; Ent, R.; Fujii, Y.; Fujita, M.; Furić, Miroslav; Gabrielyan, M.; Gan, L.; Garibaldi, F.; Gaskell, D.; Gasparian, A.; Han, Y.; Hashimoto, O.; Horn, T.; Hu, B.; Hungerford, Ed.V.; Jones, M.; Kanda, H.; Kaneta, M.; Kato, S.; Kawai, M.; Khanal, H.; Kohl, M.; Liyanage, A.; Luo, W.; Maeda, K.; Margaryan, A.; Markowitz, P.; Maruta, T.; Matsumura, A.; Maxwell, V.; Meekins, D.; Mkrtchyan, A.; Mkrtchyan, H.; Nagao, S.; Nakamura, S.N.; Narayan, A.; Neville, C.; Niculescu, G.; Niculescu, M.I.; Nunez, A.; Okayasu, Y.; Petković, Tomislav; Pochodzalla, J.; Qiu, X.; Reinhold, J.; Rodriguez, V.M.; Samanta, C.; Sawatzky, B.; Ševa, Tomislav; Shichijo, A.; Tadevosyan, V.; Tang, L.; Taniya, N.; Tsukada, K.; Veilleux, M.; Vulcan, W.; Wesselmann, F.R.; Wood, S.A.; Yamamoto, T.; Ya, L.; Ye, Z.; Yokota, K.; Yuan, L.; Zhamkochyan, S.; Zhu, L.	
Parity-violating inelastic electron-proton scattering at low Q ² above the resonance region	Androić, Darko; Armstrong, D. S.; Asaturyan, A.; Bartlett, K.; Beminiwattha, R. S.; Benesch, J.; Benmokhtar, F.; Birchall, J.; Carlini, R. D.; Cornejo, J. C.; Covrig Dusa, S.; Dalton, M. M.; Davis, C. A.; Deconinck, W.; Dowd, J. F.; Dunne, J. A.; Dutta, D.; Duvall, W. S.; Elaasar, M.; Falk, W. R.; Finn, J. M.; Gal, C.; Gaskell, D.; Gericke, M. T. W.; Grames, J.; Gray, V. M.; Grimm, K.; Guo, F.; Hoskins, J. R.; Jones, D.; Jones, M. K.; Jones, R. T.; Kargiantoulakis, M.; King, P. M.; Korkmaz, E.; Kowalski, S.; Leacock, J.; Leckey, J. P.; Lee, A. R.; Lee, J. H.; Lee, L.; MacEwan, S.; Mack, D.; Magee, J. A.; Mammei, J.; Martin, J. W.; McHugh, M. J.; Meekins, D.; Mesick, K. E.; Michaels, R.; Micherdzinska, A.; Mkrtchyan, A.; Mkrtchyan, H.; Morgan, N.; Narayan, A.; Ndukum, L. Z.; Nelyubin, V.; van Oers, W. T. H.; Owen, V. F.; Page, S. A.; Pan, J.; Paschke, K. D.; Phillips, S. K.; Pitt, M. L.; Radloff, R. W.; Ramsay, W. D.; Roche, J.; Sawatzky, B.; Ševa, Tomislav; Shabestari, M. H.; Silwal, R.; Simicevic, N.; Smith, G. R.; Solvignon, P.; Spayde, D. T.; Subedi, A.; Suleiman, R.; Tadevosyan, V.; Waidyawansa, B.; Wang, P.; Wells, S. P.; Wood, S. A.; Yang, S.; Zang, P.	
Probing Few-Body Nuclear Dynamics via 3H and 3He (e,e'p)pn Cross-Section Measurements	Cruz-Torres, R.; Nguyen, D.; Hauenstein, F.; Schmidt, A.; Li, S.; Abrams, D.; Albataineh, H.; Alsalmi, S.; Androić, Darko; Aniol, K.; Armstrong, W.; Arrington, J.; Atac, H.; Averett, T.; Ayerbe Gayoso, C.; Bai, X.; Bane, J.; Barcus, S.; Beck, A.; Bellini, V.; Benmokhtar, F.; Bhatt, H.; Bhetuwal, D.; Biswas, D.; Blyth, D.; Boeglin, W.; Bulumulla, D.; Camsonne, A.; Castellanos, J.; Chen, J-P.; Cohen, E. O.; Covrig, S.; Craycraft, K.; Dongwi, B.; Duer, M.; Duran, B.; Dutta, D.; Fuchey, E.; Gal, C.; Gautam, T. N.; Gilad, S.; Gnanvo, K.; Gogami, T.; Golak, J.; Gomez, J.; Gu, C.; Habarakada, A.; Hague, T.; Hansen, O.; Hattawy, M.; Hen, O.; Higinbotham, D. W.; Hughes, E.; Hyde, C.; Ibrahim, H.; Jian, S.; Joosten, S.; Kamada, H.; Karki, A.; Karki, B.; Katramatou, A. T.; Keppel, C.; Khachatryan, M.; Khachatryan, V.; Khanal, A.; King, D.; King, P.; Korover, I.; Kutz, T.; Lashley-Colthirst, N.; Laskaris, G.; Li, W.; Liu, H.; Liyanage, N.; Markowitz, P.; McClellan, R. E.; Meekins, D.; Mey-Tal Beck, S.; Meziani, Z-E.; Michaels, R.; Mihovilović, M.; Nelyubin, V.; Nuruzzaman, N.; Nycz, M.; Obrecht, R.; Olson, M.; Ou, L.; Owen, V.; Pandey, B.; Pandey, V.; Papadopoulou, A.; Park, S.; Patsyuk, M.; Paul, S.; Petratos, G. G.; Piasetzky, E.; Pomatsalyuk, R.; Premathilake, S.; Puckett, A. J. R.; Punjabi, V.; Ransome, R.; Rashad, M. N. H.; Reimer, P. E.; Riordan, S.; Roche, J.; Sargsian, M.; Santiesteban, N.; Sawatzky, B.; Segarra, E. P.; Schmookler, B.; Shahinyan, A.; Širca, S.; Skibiński, R.; Sparveris, N.; Su, T.; Suleiman, R.; Szumila-Vance, H.; Tadevall, A. S.; Tang, L.; Tireman, W.; Topolnicki, K.; Tortorici, F.; Urciuoli, G.; Weinstein, L. B.; Witała, H.; Wojtsekhowski, B.; Wood, S.; Ye, Z. H.; Ye, Z. Y.; Zhang, J.	
Određivanje starosti metodom 14C	Miletić, Ana	

Comparing proton momentum distributions in $A = 2$ and 3 nuclei via $2H$ $3H$ and $3He$ (e , $e'p$) measurements		Cruz-Torres, R.; Li, S.; Hauenstein, F.; Schmidt, A.; Nguyen, D.; Abrams, D.; Albataineh, H.; Alsalmi, S.; Androić, Darko; Aniol, K.; Armstrong, W.; Arrington, J.; Atac, H.; Averett, T.; Ayerbe Gayoso, C.; Bai, X.; Bane, J.; Barcus, S.; Beck, A.; Bellini, V.; Bhatt, H.; Bhetuwal, D.; Biswas, D.; Blyth, D.; Boeglin, W.; Bulumulla, D.; Camsonne, A.; Castellanos, J.; Chen, J.-P.; Cohen, E.O.; Covrig, S.; Craycraft, K.; Dongwi, B.; Duer, M.; Duran, B.; Dutta, D.; Fuchey, E.; Gal, C.; Gautam, T.N.; Gilad, S.; Gnanvo, K.; Gogami, T.; Gomez, J.; Gu, C.; Habarakada, A.; Hague, T.; Hansen, O.; Hattawy, M.; Hen, O.; Higinbotham, D.W.; Hughes, E.; Hyde, C.; Ibrahim, H.; Jian, S.; Joosten, S.; Karki, A.; Karki, B.; Katramatou, A.T.; Keppel, C.; Khachatryan, M.; Khachatryan, V.; Khanal, A.; King, D.; King, P.; Korover, I.; Kutz, T.; Lashley-Colthirst, N.; Laskaris, G.; Li, W.; Liu, H.; Liyanage, N.; Lonardon, D.; Machleidt, R.; Marcucci, L.E.; Markowitz, P.; McClellan, R.E.; Meekins, D.; Mey-Tal Beck, S.; Meziani, Z.-E.; Michaels, R.; Mihovilović, M.; Nelyubin, V.; Nuruzzaman, N.; Nycz, M.; Obrecht, R.; Olson, M.; Ou, L.; Owen, V.; Pandey, B.; Pandey, V.; Papadopoulou, A.; Park, S.; Patsyuk, M.; Paul, S.; Petratos, G.G.; Piasetzky, E.; Pomatsalyuk, R.; Premathilake, S.; Puckett, A.J.R.; Punjabi, V.; Ransome, R.; Rashad, M.N.H.; Reimer, P.E.; Riordan, S.; Roche, J.; Sammarruca, F.; Santiesteban, N.; Sawatzky, B.; Segarra, E.P.; Schmookler, B.; Shahinyan, A.; Širca, S.; Sparveris, N.; Su, T.; Suleiman, R.; Szumila-Vance, H.; Tadevall, A.S.; Tang, L.; Tireman, W.; Tortorici, F.; Urciuoli, G.; Viviani, M.; Weinstein, L.B.; Wojtsekhowski, B.; Wood, S.; Ye, Z.H.; Ye, Z.Y.; Zhang, J.	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: analogija električnih i vodenih krugova		Maruna, Katarina	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: kvantna fizika u osnovnoj školi		Maruna, Petra	
Terenska nastava fizike: posjet znanstvenom laboratoriju		Bračun, Snježana	
Učeničke poteškoće pri povezivanju matematičkih i fizikalnih koncepata		Bartolec, Ivan	
Induktivno zagrijavanje		Markulin, Kristina	
Istraživanje znanstvenog načina razmišljanja i logičkog zaključivanja kod studenata		Menegoni, Karla	

Faktorizacijske algebre u kvantnoj teoriji polja		Globlek, Fran	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike		Unetić, Dora	
Terenska nastava fizike		Bagarić, Kristian	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike		Vujević, Tomislav	
Izokrono njihalo		Pinek, Adam	
Modeliranje i vizualizacija funkcija: primjena na raspršenje x-zračenja pod malim upadnim kutom u mali izlazni kut - GISAXS		Kresić, Mara	
Radiološka svojstva tla u Republici Hrvatskoj		Šoštarić, Marko	
Temeljni edukativni koncepti i pojmovi nuklearne fizike		Šimunić, Dalibor	
Razumijevanje kontroliranih eksperimenata i modela u nastavi fizike		Luburić, Ivana	
Razumijevanje vektora kod učenika i studenata		Klemenčić, Damjan	
Učeničko razumijevanje proporcionalnosti		Benković, Ivana	
Pokusi sa strujnim krugovima u osnovnoj školi		Franić, Nives	

Gibanje magneta u magnetskom polju		Pavlešić, Mate	
First Direct Measurement of the Proton's Weak Charge		Androić, Darko; Armstrong, D. S.; Asaturyan, A.; Averett, T.; Balewski, J.; Bartlett, K.; Beaufait, J.; Beminiwattha, R. S.; Benesch, J.; Benmokhtar, F.; Birchall, J.; Carlini, R. D.; Cates, G. D.; Cornejo, J. C.; Covrig, S.; Dalton, M. M.; Davis, C. A.; Deconinck, W.; Diefenbach, J.; Dowd, J. F.; Dunne, J. A.; Dutta, D.; Duvalla, W. S.; Elaasar, M.; Falk, W. R.; Finn, J. M.; Forest, T.; Gal, C.; Gaskell, D.; Gericke, M. T. W.; Grames, J.; Gray, V. M.; Grimm, K.; Guo, F.; Hoskins, J. R.; Johnston, K.; Jones, D.; Jones, M.; Jones, R.; Kargiantoulakis, M.; King, P. M.; Korkmaz, E.; Kowalski, S.; Leacock, J.; Leckey, J.; Lee, A. R.; Lee, J. H.; Lee, L.; MacEwan, S.; Mack, D.; Magee, J. A.; Mahurin, R.; Mammei, J.; Martin, J. W.; McHugh, M. J.; Meekins, D.; Mei, J.; Michaels, R.; Micherdzinska, A.; Mkrtchyan, A.; Mkrtchyan, H.; Morgan, N.; Myers, K. E.; Narayan, A.; Ndukum, L. Z.; Nelyubin, V.; Nuhait, H.; Nuruzzaman, W.T.H van Oers; Page, S. A.; Oppen, A. K.; Pan, J.; Paschke, K. D.; Phillips, S. K.; Pitt, M. L.; Poelker, M.; Rajotte, J. F.; Ramsay, W. D.; Roche, J.; Sawatzky, B.; Ševa, Tomislav; Shabestari, M. H.; Silwal, R.; Šimičević, Neven; Smith, G. R.; Solvignon, P.; Spayde, D. T.; Subedi, A.; Subedi, R.; Suleiman, R.; Tadevosyan, V.; Tobias, W. A.; Tvaskis, V.; Waidyawansa, B.; Wang, P.; Wells, S. P.; Wood, S. A.; Yang, S.; Young, R. D.; Zang, P.; Zhamkochyan, S.	
Elektromagnetski valovi: koncept i primjena u nastavi fizike		Cvitković, Tomislav	
Edukacijske pretpostavke za usvajanje osnovnih i izvedenih fizikalnih mjernih jedinica		Vinković, Dražen	
Ohmov zakon i koncept električne energije u nastavi fizike		Slunjski, Toni	
High resolution spectroscopic study of $^{10}\text{Be-}\Lambda$		Gogami, T.; Androić, Darko; Furić, Miroslav; Petković, Tomislav; Ševa, Tomislav; Zhu, L.	
Spectroscopy of the neutron-rich hypernucleus $\text{He}\Lambda^7$ from electron scattering		Gogami, T.; Androić, Darko; Furić, Miroslav; Petković, Tomislav; Ševa, Tomislav; Zhu, L.	

Experiments with the High Resolution Kaon Spectrometer at JLab Hall C and the new spectroscopy of $12\text{B-}\Lambda$ hypernuclei		Tang, L.; Ševa, Tomislav; Androić, Darko; Furić, Miroslav; Petković, Tomislav; Šimičević, Neven; Zhu, L.	
Observation of the $\Lambda^7\text{He}$ Hypernucleus by the $(e, e'K^+)$ Reaction		Nakamura, S. N.; Matsumura, A.; Okayasu, Y.; Ševa, Tomislav; Rodriguez, V. M.; Baturin, P.; Yuan, L.; Acha, A.; Ahmidouch, A.; Androić, Darko; Asaturyan, A.; Asaturyan, R.; Baker, O. K.; Benmokhtar, F.; Bosted, P.; Carlini, R.; Chen, C.; Christy, M.; Cole, L.; Danagouliau, S.; Daniel, A.; Dharmawardane, V.; Egiyan, K.; Elaasar, M.; Ent, R.; Fenker, H.; Fujii, Y.; Furić, Miroslav; Gan, L.; Gaskell, D.; Gasparian, A.; Gibson, E. F.; Gogami, T.; Gueye, P.; Han, Y.; Hashimoto, O.; Hiyama, E.; Honda, D.; Horn, T.; Hu, B.; Hungerford, Ed V.; Jayalath, C.; Jones, M.; Johnston, K.; Kalantarians, N.; Kanda, H.; Kaneta, M.; Kato, F.; Kato, S.; Kawama, D.; Keppel, C.; Lan, K. J.; Luo, W.; Mack, D.; Maeda, K.; Malace, S.; Margaryan, A.; Marikyan, G.; Markowitz, P.; Maruta, T.; Maruyama, N.; Miyoshi, T.; Mkrtchyan, A.; Mkrtchyan, H.; Nagao, S.; Navasardyan, T.; Niculescu, G.; Niculescu, M.-I.; Nomura, H.; Nonaka, K.; Ohtani, A.; Oyamada, M.; Perez, N.; Petković, Tomislav; Randeniya, S.; Reinhold, J.; Roche, J.; Sato, Y.; Segbefia, E. K.; Šimičević, Neven; Smith, G.; Song, Y.; Sumihama, M.; Tadevosyan, V.; Takahashi, T.; Tang, L.; Tsukada, K.; Tvaskis, V.; Vulcan, W.; Wells, S.; Wood, S. A.; Yan, C.; Zhamkochyan, S.	
Detekcija neutrona u atmosferi		Poje Sovilj, Marina	
Measurement of the Parity-Violating Asymmetry in Inclusive Electroproduction of π^- near the $\Delta 0$ Resonance		Androić, Darko; Armstrong, D. S.; Arvieux, J.; Bailey, S. L.; Beck, D. H.; Beise, E. J.; Benesch, J.; Benmokhtar, F.; Bimbot, L.; Birchall, J.; Bosted, P.; Breuer, H.; Capuano, C. L.; Chao, Y.-C.; Coppens, A.; Davis, C. A.; Ellis, C.; Flores, G.; Franklin, G.; Furget, C.; Gaskell, D.; Gericke, M. T. W.; Grames, J.; Guillard, G.; Hansknecht, J.; Horn, T.; Jones, M. K.; King, P. M.; Korsch, W.; Kox, S.; Lee, L.; Liu, J.; Lung, A.; Mammei, J.; Martin, J. W.; McKeown, R. D.; Micherdzinska, A.; Mihovilovic, M.; Mkrtchyan, H.; Muether, M.; Page, S. A.; Papavassiliou, V.; Pate, S. F.; Phillips, S. K.; Pillot, P.; Pitt, M. L.; Poelker, M.; Quinn, B.; Ramsay, W. D.; Real, J.-S.; Roche, J.; Roos, P.; Schaub, J.; Ševa, Tomislav; Simicevic, N.; Smith, G. R.; Spayde, D. T.; Stutzman, M.; Suleiman, R.; Tadevosyan, V.; van Oers, W. T. H.; Versteegen, M.; Voutier, E.; Vulcan, W.; Wells, S. P.; Williamson, S. E.; Wood, S. A.	
Transverse Beam Spin Asymmetries at Backward Angles in Elastic Electron-Proton and Quasielastic Electron-Deuteron Scattering		Androić, Darko; Armstrong, D. S.; Arvieux, J.; Bailey, S. L.; Beck, D. H.; Beise, E. J.; Benesch, J.; Benmokhtar, F.; Bimbot, L.; Birchall, J.; Bosted, P.; Breuer, H.; Capuano, C. L.; Chao, Y.-C.; Coppens, A.; Davis, C. A.; Ellis, C.; Flores, G.; Franklin, G.; Furget, C.; Gaskell, D.; Gericke, M. T. W.; Grames, J.; Guillard, G.; Hansknecht, J.; Horn, T.; Jones, M. K.; King, P. M.; Korsch, W.; Kox, S.; Lee, L.; Liu, J.; Lung, A.; Mammei, J.; Martin, J. W.; McKeown, R. D.; Micherdzinska, A.; Mihovilovic, M.; Mkrtchyan, H.; Muether, M.; Page, S. A.; Papavassiliou, V.; Pate, S. F.; Phillips, S. K.; Pillot, P.; Pitt, M. L.; Poelker, M.; Quinn, B.; Ramsay, W. D.; Real, J.-S.; Roche, J.; Roos, P.; Schaub, J.; Ševa, Tomislav; Šimičević, Neven; Smith, G. R.; Spayde, D. T.; Stutzman, M.; Suleiman, R.; Tadevosyan, V.; van Oers, W. T. H.; Versteegen, M.; Voutier, E.; Vulcan, W.; Wells, S. P.; Williamson, S. E.; Wood, S. A.; Pasquini, B.; Vanderhaeghen, M.	

Strange Quark Contributions to Parity-Violating Asymmetries in the Backward Angle G0 Electron Scattering Experiment		Androić, Darko; Armstrong, D. S.; Arvieux, J.; Bailey, S. L.; Beck, D. H.; Beise, E. J.; Benesch, J.; Benmokhtar, F.; Bimbot, L.; Birchall, J.; Bosted, P.; Breuer, H.; Capuano, C. L.; Chao, Y.-C.; Coppens, A.; Davis, C. A.; Ellis, C.; Flores, G.; Franklin, G.; Furget, C.; Gaskell, D.; Gericke, M. T. W.; Grames, J.; Guillard, G.; Hansknecht, J.; Horn, T.; Jones, M.; King, P. M.; Korsch, W.; Kox, S.; Lee, L.; Liu, J.; Lung, A.; Mammei, J.; Martin, J. W.; McKeown, R. D.; Mihovilovic, M.; Micherdzinska, A.; Mkrtchyan, H.; Muether, M.; Page, S. A.; Papavassiliou, V.; Pate, S. F.; Phillips, S. K.; Pillot, P.; Pitt, M. L.; Poelker, M.; Quinn, B.; Ramsay, W. D.; Real, J.-S.; Roche, J.; Roos, P.; Schaub, J.; Ševa, Tomislav; Šimičević, N.; Smith, G. R.; Spayde, D. T.; Stutzman, M.; Suleiman, R.; Tadevosyan, V.; van Oers, W. T. H.; Versteegen, M.; Voutier, E.; Vulcan, W.; Wells, S. P.; Williamson, S. E.; Wood, S. A.	
Experimental study of hypernuclei electroproduction by high precision spectroscopy		Ševa, Tomislav	
Experimental study of the $^{12}\text{C}(\text{K-stopped}, \pi^0)^{12}\text{B}\Lambda$ reaction		Ahmed, M. W.; Cui, X.; Empl, A.; Hungerford, E. V.; Lan, K. J.; Youn, M.; Chrien, R. E.; Gill, R.; Pile, P.; Rusek, A.; Sutter, R.; Bjoraker, J.; Dehnhard, D.; O'Donnell, J. M.; Gerald, J.; Juengst, H.; Liu, J. H.; Peng, J. C.; Morris, C. L.; Riedel, C. M.; Thiessen, H. A.; Androić, Darko; Bertović, Igor; Furić, Miroslav; Petković, Tomislav; Planinić, Mirko; Tang, L.; Zeps, V.	
Multinucleon emission following the pion absorption in N, Ar and Xe		Androić, Darko; Backenstoss, Gerhard; Bosnar, Damir; Dooling, Tom; Gram, Peter; Gregory, Nick; Hoffart, Arnim; Ingram, Quentin; Klein, Andrew; Koch, Klaus; Koehler, Joerg; Kotlinski, Boghdan; Kroedel, Mathias; Kyle, Gary; Lehmann, Albert; Mateos, Arthu; Michaelian, Karo; Petković, Tomislav; Planinić, Mirko; Redwine, Robert; Rowntree, David; Šimičević, Neven; Trezeciak, Ralf; Ullrich, Horst; Weyer, Heinz; Wildi, Markus; Wilson, Kewin	
Pion absorption in ^4He		Planinić, Mirko; Androić, Darko; Backenstoss, Gerhard; Bosnar, Damir; Dooling, Tom; Furić, Miroslav; Gram, Peter; Gregory, Nick; Hoffart, Arnim; Ingram, Quentin; Klein, Andrew; Koch, Klaus; Koehler, Joerg; Kotlinski, Boghdan; Kroedel, Mathias; Kyle, Gary; Lehmann, Albert; Mateos, Arthu; Michaelian, Karo; Petković, Tomislav; Redwine, Robert; Rowntree, David; Šimičević, Neven; Trezeciak, Ralf; Ullrich, Horst; Weyer, Heinz; Wildi, Markus; Wilson, Kewin	