

Time of export: 04.04.2025. 20:47:08

Repository: repositorij.pmf.unizg.hr

Number of records on this URL: 48

Records exported: 48

Title	URL	Authors	Host item title
Search for multiple Higgs boson production in hadronic final states at the Large Hadron Collider		Chitroda, Bhakti Kanulal	
Analiza podataka mjerenja X-zraka iz atoma olova za ispitivanje mogućeg narušenja Paulijeve principa		Ivanić, Tomislav	
Razvoj in situ postava za optičku karakterizaciju implantiranih NV centara boje u dijamantu		Žužić, Livio	
Izrada interaktivnih zadataka iz programiranja koji provjeravaju znanje o naredbama grananja i petlji		Bivol, Antonia	
Opis raspodjele kvarkova i gluona u protonu pomoću gausijanskih procesa		Radočaj, Andrija	
Measurement of the $12C(e, e')$ Cross Sections at $Q^2 = 0.8 \text{ GeV}^2/c^2$		Mihovilović, M.; Doria, L.; Achenbach, P.; Ankowski, A. M.; Bacca, S.; Bosnar, Damir; Denig, A.; Distler, M. O.; Esser, A.; Friščić, Ivica; Giusti, C.; Hoek, M.; Kegel, S.; Littich, M.; Megias, G. D.; Merkel, H.; Müller, U.; Pochodzalla, J.; Schlimme, B. S.; Schoth, M.; Sfienti, C.; Širca, S.; Sobczyk, J. E.; Stöttinger, Y.; Thiel, M.	
Measurement of the $12C(e, e')$ Cross Sections at $Q^2=0.8 \text{ GeV}^2/c^2$		Mihovilović, M.; Doria, L.; Achenbach, P.; Ankowski, A. M.; Bacca, S.; Bosnar, Damir; Denig, A.; Distler, M. O.; Esser, A.; Friščić, Ivica; Giusti, C.; Hoek, M.; Kegel, S.; Littich, M.; Megias, G. D.; Merkel, H.; Müller, U.; Pochodzalla, J.; Schlimme, B. S.; Schoth, M.; Sfienti, C.; Širca, S.; Sobczyk, J. E.; Stöttinger, Y.; Thiel, M.	
Closing the door on the “puzzle of decoherence” of annihilation quanta		Parashari, Siddharth; Bosnar, Damir; Friščić, Ivica; Kožuljević, Ana Marija; Kuncic, Zdenka; Žugec, Petar; Makek, Mihael	

A correlation study of proton decay signatures induced through the gauge boson and scalar leptoquark mediations		Džaferović-Mašić, Emina	
First measurement of kaonic helium-4 M-series transitions		Sgaramella, F; Sirghi, D; Abbene, L; Artibani, F; Bazzi, M; Bosnar, Damir; Bragadireanu, M; Buttacavoli, A; Cargnelli, M; Carminati, M; Clozza, A; Clozza, F; Deda, G; Del Grande, R; De Paolis, L; Dulski, K; Fabbietti, L; Fiorini, C; Friščić, Ivica; Guaraldo, C; Iliescu, M; Iwasaki, M; Khreptak, A; Manti, S; Marton, J; Miliucci, M; Moskal, P; Napolitano, F; Niedźwiecki, S; Ohnishi, H; Piscicchia, K; Principato, F; Scordo, A; Silarski, M; Sirghi, F; Skurzok, M; Spallone, A; Toho, K; Tüchler, M; Vazquez Doce, O; Yoshida, C; Zmeskal, J; Curceanu, C	
The two-photon exchange experiment at DESY		Alarcon, R.; Beck, R.; Bernauer, J. C.; Broering, M.; Christopher, A.; Cline, E. W.; Dhital, S.; Dongwi, B.; Fernando, I.; Finger, M.; Finger, M.; Friščić, Ivica; Gautam, T.; Grauvogel, G. N.; Hasell, D. K.; Hen, O.; Horn, T.; Ihloff, E.; Johnston, R.; Kelsey, J.; Kohl, M.; Kutz, T.; Lavrukhin, I.; Lee, S.; Lorenzon, W.; Lunkenheimer, S.; Maas, F.; Milner, R. G.; Moran, P.; Nazeer, J.; Patel, T.; Rathnayake, M.; Raymond, R.; Redwine, R. P.; Schmidt, A.; Schneekloth, U.; Sokhan, D.; Suresh, M.; Vidal, C.; Yang, Z.	
Odziv termoluminiscentnih dozimetara 7LiF:Mg,Ti (TLD-700) u protonskim snopovima		Horvat, Mercedes	
Dozimetrijska provjera konvolucijskog algoritma za izračun apsorbirane doze u radiokirurgiji mozga Leksellovim gama nožem		Jazvac, Gabriela	
Precizna digitalizirana spektroskopija u fundamentalnim istraživanjima u subatomske fizici i primjenama		Friščić, Ivica	
The SIDDHARTA-2 Veto-2 system for X-ray spectroscopy of kaonic atoms at DAΦNE		Tüchler, M.; Amsler, C.; Bazzi, M.; Bosnar, Damir; Bragadireanu, M.; Cargnelli, M.; Carminati, M.; Clozza, A.; Deda, G.; Del Grande, R.; De Paolis, L.; Dulski, K.; Fabbietti, L.; Fiorini, C.; Friščić, Ivica; Guaraldo, C.; Iliescu, M.; Iwasaki, M.; Khreptak, A.; Manti, S.; Marton, J.; Miliucci, M.; Moskal, P.; Napolitano, F.; Niedźwiecki, S.; Ohnishi, H.; Piscicchia, K.; Sada, Y.; Scordo, A.; Sgaramella, F.; Shi, H.; Silarski, M.; Sirghi, D.; Sirghi, F.; Skurzok, M.; Spallone, A.; Toho, K.; Vazquez Doce, O.; Widmann, E.; Yoshida, C.; Zmeskal, J.; Curceanu, C.	
Artefakti na fotografijama		Papoči, Petra	
Mase supermasivnih crnih rupa u kvazarima		Matijević, Luka	

Pobuđena stanja 24Mg na astrofizički relevantnim energijama		Bičanić, Ivan	
Tvorba mase - 1. dio		Žugec, Petar; Rukelj, Zoran; Friščić, Ivica	
Investigating the E2 nuclear resonance effect in kaonic atoms		De Paolis, L; Bazzi, M; Bosnar, Damir; Bragadireanu, M; Cargnelli, M; Carminati, M; Clozza, A; Deda, G; Del Grande, R; Dulski, K; Fiorini, C; Friščić, Ivica; Guaraldo, C; Iliescu, M; Iwasaki, M; King, P; Khreptak, A; Levi Sandri, P; Manti, S; Marton, J; Miliucci, M; Moskal, P; Napolitano, F; Niedźwiecki, S; Ohnishi, H; Piscicchia, K; Sada, Y; Scordo, A; Sgaramella, F; Shi, H; Silarski, M; Sirghi, D L; Sirghi, F; Skurzok, M; Wycech, S; Spallone, A; Toho, K; Tüchler, M; Vazquez Doce, O; Yoshida, C; Zmeskal, J; Curceanu, C	
Kaonic atoms measurements with SIDDHARTA-2		Sgaramella, F.; Bazzi, M.; Bosnar, Damir; Bragadireanu, M.; Cargnelli, M.; Carminati, M.; Clozza, A.; Deda, G.; Del Grande, R.; De Paolis, L.; Dulski, K.; Fabbietti, L.; Fiorini, C.; Friščić, Ivan; Guaraldo, C.; Iliescu, M.; Iwasaki, M.; Khreptak, A.; Manti, S.; Marton, J.; Miliucci, M.; Moskal, P.; Napolitano, F.; Niedźwiecki, S.; Ohnishi, H.; Piscicchia, K.; Sada, Y.; Scordo, A.; Shi, H.; Silarski, M.; Sirghi, D.; Sirghi, F.; Skurzok, M.; Spallone, A.; Toho, K.; Tüchler, M.; Yoshida, C.; Zmeskal, J.; Curceanu, C.	
Measurement of the α -Particle Monopole Transition Form Factor Challenges Theory: A Low-Energy Puzzle for Nuclear Forces?		Kegel, S.; Achenbach, P.; Bacca, S.; Barnea, N.; Beričić, J.; Bosnar, Damir; Correa, L.; Distler, M. O.; Esser, A.; Fonvieille, H.; Friščić, Ivica; Heilig, M.; Herrmann, P.; Hoek, M.; Klag, P.; Kolar, T.; Leidemann, W.; Merkel, H.; Mihovilović, M.; Müller, J.; Müller, U.; Orlandini, G.; Pochodzalla, J.; Schlimme, B. S.; Schoth, M.; Schulz, F.; Sfienti, C.; Širca, S.; Spreckels, R.; Stöttinger, Y.; Thiel, M.; Tyukin, A.; Walcher, T.; Weber, A.	
Radiogalaxies with bent jets in a group of galaxies in the COSMOS field		Vulić, Paula	
Low-Q2 elastic electron-proton scattering using a gas jet target		Wang, Y.; Bernauer, J. C.; Schlimme, B. S.; Achenbach, P.; Aulenbacher, S.; Ball, M.; Biroth, M.; Bonaventura, D.; Bosnar, Damir; Brand, P.; Caiazza, S.; Christmann, M.; Cline, E.; Denig, A.; Distler, M. O.; Doria, L.; Eckert, P.; Esser, A.; Friščić, Ivica; Gagneur, S.; Geimer, J.; Grieser, S.; Gülker, P.; Herrmann, P.; Hoek, M.; Kegel, S.; Kelsey, J.; Klag, P.; Khokkaz, A.; Kohl, M.; Kolar, T.; Lauß, M.; Leßmann, L.; Littich, M.; Lunkenheimer, S.; Marekovič, J.; Markus, D.; Mauch, M.; Merkel, H.; Mihovilović, M.; Milner, R. G.; Müller, J.; Müller, U.; Petrovič, T.; Pochodzalla, J.; Rausch, J.; Schlaadt, J.; Schürg, H.; Sfienti, C.; Širca, S.; Spreckels, R.; Stengel, S.; Stöttinger, Y.; Szyszka, C.; Thiel, M.; Vestrick, S.; Vidal, C.	
Time and causal ordering in quantum mechanics and quantum field theory		Brzić, Vanessa	
Određivanje dubine interakcije gama zračenja u segmentiranim scintilacijskim detektorima		Šišul, Damjan	

Oscilacije neutralnih kaona i narušenje CP simetrije	Miljanić, Nora	
Elektromagnetske funkcije strukture hadrona u perturbativnom QCD-u	Pavičić, Lovre	
Kategorizacija podataka iz mjerenja $^{12}\text{C}(n,p)$ i $^{12}\text{C}(n,d)$ reakcija primjenom metoda strojnog učenja	Barović, Tadej	
Mjerenje zaustavne moći za ione vodika MeV-skih energija u dijamantu	Matijević, Matija	
Renormalization and Observables in the Standard Model and Beyond in Higher Orders of Perturbation Theory	Mađor-Božinović, Marija	
Odziv radiofotoluminiscentnih dozimetara u protonskim snopovima niskih energija	Pasariček, Luka	
Measurements of the electron-helicity asymmetry in the quasi-elastic $A(e\rightarrow, e' p)$ process	Kolar, T.; Paul, S.J.; Achenbach, P.; Arenhövel, H.; Ashkenazi, A.; Beričić, J.; Böhm, R.; Bosnar, Damir; Brecelj, T.; Cline, E.; Cohen, E.O.; Distler, M.O.; Esser, A.; Friščić, Ivica; Gilman, R.; Giusti, C.; Heilig, M.; Hoek, M.; Izraeli, D.; Kegel, S.; Klag, P.; Korover, I.; Lichtenstadt, J.; Mardor, I.; Merkel, H.; Middleton, D.G.; Mihovilović, M.; Müller, J.; Müller, U.; Olivenboim, M.; Piasetzky, E.; Pochodzalla, J.; Ron, G.; Schlimme, B.S.; Schoth, M.; Schulz, F.; Sfienti, C.; Širca, S.; Spreckels, R.; Štajner, S.; Stöttinger, Y.; Strauch, S.; Thiel, M.; Tyukin, A.; Weber, A.; Yaron, I.	
The proton charge radius extracted from the initial-state radiation experiment at MAMI	Mihovilović, M.; Achenbach, P.; Beranek, T.; Beričić, J.; Bernauer, J. C.; Böhm, R.; Bosnar, Damir; Cardinali, M.; Correa, L.; Debenjak, L.; Denig, A.; Distler, M. O.; Esser, A.; Ferretti Bondy, M. I.; Fonvieille, H.; Friedrich, J. M.; Friščić, Ivica; Hoek, M.; Kegel, S.; Merkel, H.; Middleton, D. G.; Müller, U.; Pochodzalla, J.; Schlimme, B. S.; Schoth, M.; Schulz, F.; Sfienti, C.; Širca, S.; Štajner, S.; Stöttinger, Y.; Thiel, M.; Tyukin, A.; Vanderhaeghen, M.; Weber, A. B.	
Measurement of the generalized polarizabilities of the proton at intermediate Q ²	Fonvieille, H.; Beričić, J.; Correa, L.; Benali, M.; Achenbach, P.; Ayerbe Gayoso, C.; Bernauer, J. C.; Blomberg, A.; Böhm, R.; Bosnar, Damir; Debenjak, L.; Denig, A.; Distler, M. O.; Downie, E. J.; Esser, A.; Friščić, Ivica; Kegel, S.; Kohl, Y.; Makek, Mihael; Merkel, H.; Middleton, D. G.; Mihovilović, M.; Müller, U.; Nungesser, L.; Paolone, M.; Pochodzalla, J.; Sánchez Majos, S.; Schlimme, B. S.; Schoth, M.; Schulz, F.; Sfienti, C.; Širca, S.; Sparveris, N.; Štajner, S.; Thiel, M.; Tyukin, A.; Weber, A.; Weinriefer, M.	

Neutron spin structure from e-3He scattering with double spectator tagging at the electron-ion collider		Friščić, Ivica; Nguyen, D.; Pybus, J.R.; Jentsch, A.; Segarra, E.P.; Baker, M.D.; Hen, O.; Higinbotham, D.W.; Milner, R.; Tadepalli, A.S.; Tu, Z.; West, J. Rittenhouse	
New Insight in the Q2 Dependence of Proton Generalized Polarizabilities		Beričić, J.; Correa, L.; Benali, M.; Achenbach, P.; Ayerbe Gayoso, C.; Bernauer, J. C.; Blomberg, A.; Böhm, R.; Bosnar, Damir; Debenjak, L.; Denig, A.; Distler, M. O.; Downie, E. J.; Esser, A.; Fonvieille, H.; Friščić, Ivica; Kegel, S.; Kohl, Y.; Makek, Mihael; Merkel, H.; Middleton, D. G.; Mihovilović, M.; Müller, U.; Nungesser, L.; Paolone, M.; Pochodzalla, J.; Sánchez Majos, S.; Schlimme, B. S.; Schoth, M.; Schulz, F.; Sfienti, C.; Širca, S.; Sparveris, N.; Štajner, S.; Thiel, M.; Tyukin, A.; Weber, A.; Weinriefer, M.	
The influence of Fermi motion on the comparison of the polarization transfer to a proton in elastic e→p and quasi-elastic e→A scattering		Paul, Sebouh; Brecej, T.; Arenhövel, H.; Achenbach, P.; Ashkenazi, A.; Beričić, J.; Böhm, R.; Bosnar, Damir; Cohen, E.O.; Debenjak, L.; Distler, M.O.; Esser, A.; Friščić, Ivica; Gilman, R.; Izraeli, D.; Kolar, T.; Korover, I.; Lichtenstadt, J.; Mardor, I.; Merkel, H.; Middleton, D.G.; Mihovilović, M.; Müller, U.; Olivenboim, M.; Piasetzky, E.; Pochodzalla, J.; Ron, G.; Schlimme, B.S.; Schoth, M.; Schulz, F.; Sfienti, C.; Širca, S.; Štajner, S.; Strauch, S.; Thiel, M.; Tyukin, A.; Weber, A.; Yaron, I.	
Quasi-elastic polarization-transfer measurements on the deuteron in anti-parallel kinematics		Paul, S.; Izraeli, D.; Brecej, T.; Yaron, I.; Achenbach, P.; Arenhövel, H.; Ashkenazi, A.; Beričić, J.; Böhm, R.; Bosnar, Damir; Cline, E.; Cohen, E.O.; Debenjak, L.; Distler, M.O.; Esser, A.; Friščić, Ivica; Gilman, R.; Heilig, M.; Kegel, S.; Klag, P.; Kohl, Y.; Kolar, T.; Korover, I.; Lichtenstadt, J.; Mardor, I.; Merkel, H.; Middleton, D.G.; Mihovilović, M.; Müller, J.; Müller, U.; Olivenboim, M.; Piasetzky, E.; Pochodzalla, J.; Ron, G.; Schlimme, B.S.; Schoth, M.; Schulz, F.; Sfienti, C.; Širca, S.; Štajner, S.; Strauch, S.; Thiel, M.; Tyukin, A.; Weber, A.	
First Measurement of the Q2 Dependence of the Beam-Normal Single Spin Asymmetry for Elastic Scattering off Carbon		Esser, A.; Thiel, M.; Achenbach, P.; Aulenbacher, K.; Baunack, S.; Beričić, J.; Bosnar, Damir; Correa, L.; Dehn, M.; Distler, M. O.; Fonvieille, H.; Friščić, Ivica; Gorchtein, M.; Heidrich, S.; Hermann, P.; Hoek, M.; Kegel, S.; Kohl, Y.; Kolar, T.; Kreidel, H.-J.; Maas, F. E.; Merkel, H.; Mihovilović, M.; Müller, J.; Müller, U.; Nillius, F.; Palatchi, C.; Paschke, K. D.; Pochodzalla, J.; Schlimme, B. S.; Schoth, M.; Schulz, F.; Širca, S.; Spruck, B.; Štajner, S.; Tioukine, V.; Tyukin, A.; Weber, A.; Sfienti, C.	
Beam-Recoil Polarization Measurement of π^0 Electroproduction on the Proton in the Region of the Roper Resonance		Štajner, S.; Achenbach, P.; Beranek, T.; Beričić, J.; Bernauer, J. C.; Bosnar, Damir; Böhm, R.; Correa, L.; Denig, A.; Distler, M. O.; Esser, A.; Fonvieille, H.; Friedrich, J. M.; Friščić, Ivica; Kegel, S.; Kohl, Y.; Merkel, H.; Mihovilović, M.; Muller, J.; Muller, U.; Nungesser, L.; Pochodzalla, J.; Schlimme, B. S.; Schoth, M.; Schulz, F.; Sfienti, C.; Širca, S.; Thiel, M.; Tiator, L.; Tyukin, A.; Weber, A.; Yaron, I.	
First measurement of proton's charge form factor at very low Q2 with initial state radiation		Mihovilović, M.; Weber, A. B.; Achenbach, P.; Beranek, T.; Beričić, J.; Bernauer, J. C.; Boehm, R.; Bosnar, Damir; Cardinali, M.; Correa, L.; Debenjak, L.; Denig, A.; Distler, M. O.; Esser, A.; Bondy, M. I. Ferretti; Fonvieille, H.; Friedrich, J. M.; Friščić, Ivica; Griffioen, K.; Hoek, M.; Kegel, S.; Kohl, Y.; Merkel, H.; Middleton, D. G.; Mueller, U.; Nungesser, L.; Pochodzalla, J.; Rohrbeck, M.; Majos, S. Sanchez; Schlimme, B. S.; Schoth, M.; Schulz, F.; Sfienti, C.; Širca, S.; Stajner, S.; Thiel, M.; Tyukin, A.; Vanderhaeghen, M.; Weinriefer, M.	

Measurement of the $p(e, e' \pi^+)n$ reaction close to threshold and at low Q^2	Friščić, Ivica; Achenbach, P.; Gayoso, C. Ayerbe; Baumann, D.; Böhm, R.; Bosnar, Damir; Debenjak, L.; Denig, A.; Ding, M.; Distler, M.O.; Esser, A.; Merkel, H.; Middleton, D.G.; Mihovilović, M.; Müller, U.; Pochodzalla, J.; Schlimme, B.S.; Schoth, M.; Schulz, F.; Sfienti, C.; Širca, S.; Thiel, M.; Walcher, Th.
Polarization-transfer measurement to a large-virtuality bound proton in the deuteron	Yaron, I.; Izraeli, D.; Achenbach, P.; Arenhövel, H.; Beričić, J.; Böhm, R.; Bosnar, Damir; Cohen, E. O.; Debenjak, L.; Distler, M. O.; Esser, A.; Friščić, Ivica; Gilman, R.; Korover, I.; Lichtenstadt, J.; Merkel, H.; Middleton, D. G.; Mihovilović, M.; Müller, U.; Piasetzky, E.; Pochodzalla, J.; Ron, G.; Schlimme, B. S.; Schoth, M.; Schulz, F.; Sfienti, C.; Širca, S.; Strauch, S.; Thiel, M.; Tyukin, A.; Weber, A.
Measurement of the $p(e, e' \pi^+)n$ reaction with the short-orbit spectrometer at $Q^2 = 0.078 \text{ (GeV/c)}^2$	Friščić, Ivica
Observation of $^4\Lambda$ Hyperhydrogen by Decay-Pion Spectroscopy in Electron Scattering	Esser, A.; Nagao, S.; Schulz, F.; Achenbach, P.; Ayerbe Gayoso, C.; Bohm, R.; Borodina, O.; Bosnar, Damir; Bozkurt, V.; Debenjak, L.; Distler, M. O.; Friščić, Ivica; Fujii, Y.; Gogami, T.; Hashimoto, O.; Hirose, S.; Kanda, H.; Kaneta, M.; Kim, E.; Kohl, Y.; Kusaka, J.; Margaryan, A.; Merkel, H.; Mihovilović, M.; Muller, U.; Nakamura, S. N.; Pochodzalla, J.; Rappold, C.; Reinhold, J.; Saito, T. R.; Sanchez Lorente, A.; Sánchez Majos, S.; Schlimme, B. S.; Schoth, M.; Sfienti, C.; Širca, S.; Tang, L.; Thiel, M.; Tsukada, K.; Weber, A.; Yoshida, K.
Search at the Mainz Microtron for Light Massive Gauge Bosons Relevant for the Muon $g-2$ Anomaly	Merkel, H.; Achenbach, P.; Ayerbe Gayoso, C.; Beranek, T.; Beričić, J.; Bernauer, J. C.; Bohm, R.; Bosnar, Damir; Correa, L.; Debenjak, L.; Denig, A.; Distler, M. O.; Esser, A.; Fonvieille, H.; Friščić, Ivica; Gomez Rodriguez de la Paz, M.; Hoek, M.; Kegel, S.; Kohl, Y.; Middleton, D. G.; Mihovilović, M.; Muller, U.; Nungesser, L.; Pochodzalla, J.; Rohrbeck, M.; Ron, G.; Sanchez Majos, S.; Schlimme, B. S.; Schoth, M.; Schulz, F.; Sfienti, C.; Širca, S.; Thiel, M.; Tyukin, A.; Weber, A.; Weinriefer, M.
Search for Light Gauge Bosons of the Dark Sector at the Mainz Microtron	Merkel, H.; Achenbach, P.; Ayerbe Gayoso, C.; Bernauer, J. C.; Bohm, R.; Bosnar, Damir; Debenjak, L.; Denig, A.; Distler, M. O.; Esser, A.; Fonvieille, H.; Friščić, Ivica; Middleton, D. G.; Muller, U.; Nungesser, L.; Pochodzalla, J.; Rohrbeck, M.; Sanchez Majos, S.; Schlimme, B. S.; Schoth, M.; Širca, S.; Weinriefer, M.