

Aspects of Higgs boson physics : vacuum stability, Yukawa couplings and SO(10) unification = Higgsi bosoni füüsika aspektid : vaakumi stabiilsus, Yukawa interaktsioonid ja SO(10) ühendteooriad

Ouyang, Ruiwen 2023 <https://doi.org/10.23658/taltech.39/2023> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3574ebed-b8a5-4bc1-98b9-b10176a139a5>
https://www.ester.ee/record=b5571980*est

Doubly charged Higgs boson decays and implications on neutrino physics = Kahekordse laenguga Higgsi bosoni lagunemiste analüüs ja selle mõju neutriinofüüsikale

Kadastik, Mario 2008 https://www.ester.ee/record=b2424087*est

Eesti sai uued teaduse tippkeskused : kuidas, kellele ja milleks?

Aav, Riina; Soomere, Tarmo; Uuemaa, Evelyn; Raidal, Martti Sirp 2024 / lk. 34-36 : fot <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/eesti-sai-uued-teaduse-tippkeskused-kuidas-kellele-ja-milleks/>

Elementaarosakeste füüsika Eestis : teooriast infotehnoloogiani

Hektor, Andi; Kannike, Kristjan; Raidal, Martti Teadusmõte Eestis : täppisteadused : [artiklikogumik] 2006 / lk. 39-45 : ill https://www.ester.ee/record=b2230239*est

Energeetika vajab lähikümnendil üle 43 miljardi : [Olev Liik, Martti Raidal jt. prognoosivad energeetika arengut]

Reinap, Aivar; Liik, Olev; Raidal, Martti Postimees 2003 / 12. juuni, lk. 7: fot <https://majandus.postimees.ee/2027665/energeetika-vajab-lahikumnendil-ule-43-miljardi>

I paneel. Ülikooli missioon ühiskonnas ning kõrghariduse, teaduspoliitika ja haridusteaduste kestlikkus

Land, Tiit; Valk, Aune; Raidal, Martti; Kruusmaa, Maarja; Lauristin, Marju Haridus - meie ühine vastutus : Eesti Haridusfoorum 2018-2020 : ettekannete ja artiklite kogumik 2020 / lk. 36-43 : fot https://www.ester.ee/record=b5397258*est

Non-supersymmetric SO(10) models with Gauge and Yukawa coupling unification

Djouadi, Abdelhak; Fonseca, Renato; Ouyang, Ruiwen; Raidal, Martti The European Physical Journal C 2023 / art. 529, 25 p. : ill <https://doi.org/10.1140/epjc/s10052-023-11696-4>

Prospects for future binary black hole gravitational wave studies in light of PTA measurements

Ellis, John; Fairbairn, Malcolm; Hütsi, Gert; Raidal, Martti; Urrutia Perez, Juan; Vaskonen, Ville; Veermäe, Hardi Astronomy and astrophysics 2023 / art. A38 <https://doi.org/10.1051/0004-6361/202346268> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Search for Higgs boson pairs decaying to WW^*WW^* , $WW^*\pi$, and $\pi\pi\pi$ in proton-proton collisions at $\sqrt{s} = 13$ TeV : [preprint]

Ehataht, Karl; Kadastik, Mario; Raidal, Martti; Tani, Laurits; Veelken, Christian arXiv.org 2023 / 62 p. : ill <https://doi.org/10.48550/arXiv.2206.10268>

Tipteaduse heaks tuleb geniaalsust ja töötahet toetada õigel ajal : [intervjuu akadeemik Martti Raidaliga]

Strandberg, Marek; Raidal, Martti Sirp 2013 / lk. 25 : fot <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/2013-12-12-14-09-28-2/>

What is the source of the PTA GW signal?

Ellis, John; Fairbairn, Malcolm; Franciolini, Gabriele; Hütsi, Gert; Iovino, Antonio; Lewicki, Marek; Raidal, Martti; Urrutia Perez, Juan; Vaskonen, Ville; Veermäe, Hardi Physical Review D 2024 / art. 023522, 22 p. : ill <https://doi.org/10.1103/PhysRevD.109.023522> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Yukawa coupling unification in non-supersymmetric SO(10) models with an intermediate scale

Djouadi, Abdelhak; Ouyang, Ruiwen; Raidal, Martti Physics Letters B 2022 / art. 136788, 7 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.physletb.2021.136788>