

Az MTA-ELTE Fizika Tanítása Kutatócsoport (2016 – 2021) által készített elektronikus tananyagok diákoknak és tanároknak

Szabadon letölthetők a

<http://fiztan.phd.elte.hu/kozkinscs/index.html>

oldalról



Útban a kvantumszámítógép felé: elemi kvantummechanikai ismeretek



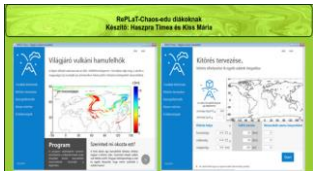
Moduláris szerkezetű kísérleti e-tankönyv a hullámtanról



Ismerkedés a félvezetőkkel és hétköznapi alkalmazásaikkal



A Coriolis-hatás következményei kis és nagy skálájú mozgások esetén



Vulkáni hamu terjedése a légkörben saját magunk által választott vulkánból



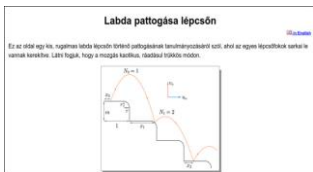
Középiskolai oktatási segédlet A zaj és zajszennyezés fizikai háttere



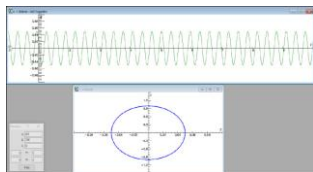
Bevezetés a kaotikus jelenségek világába kísérletek alapján



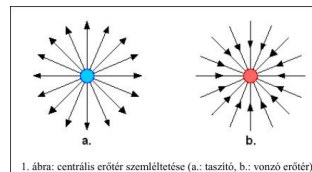
Mozgások számítógépes követése egyszerűen



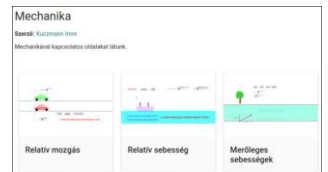
Lépcsőn pattogó labda



A Duffing-oszcillátor kaotikus tulajdonságainak vizsgálata Dynamics Solverrel



Centrális erőterbeli mozgások vizsgálata Dynamics Solver programmal [\(letöltés ZIP\)](#)



Tévképzetek ellen: [mechanika](#)



Tévképzetek ellen: [hidrosztatika](#)



Tévképzetek ellen: [optika](#)