

## Aktivity s tabletom zamerané na laboratórne práce z fyziky

*Tuesday, 24 May 2016 11:00 (15 minutes)*

Didaktické prostriedky sú neoddeliteľnou súčasťou vzdelávacieho procesu. Medzi didaktické prostriedky môžeme zaradiť aj tablety, ktoré sa stávajú súčasťou vzdelávacieho procesu na slovenských školách. V práci oboznámime čitateľa s problematikou integrovania tabletov do našich škôl. Predstavíme projekt Škola na dotyk a uvedieme výsledky z danej oblasti, ktoré doposiaľ projekt zmapoval. Hlavnou časťou práce bude navrhnutie aktivít s použitím tabletu na hodiny fyziky. Táto práca prechádza jednotlivými iteráciami výskumu vývojom (orig. Design-based research). [Kalaš, 2009] Výstupom tohto výskumu je pracovný list pre žiaka k jednej z navrhnutých aktivít a metodický list pre učiteľa k danej aktivite. V práci taktiež uvedieme výsledky pozorovania práce žiakov pri realizácii navrhutej aktivity.

### Sekce

Obecná fyzika a didaktika fyziky

**Primary author:** Mr ČEVAJKA, Jakub (FMFI UK v BA)

**Presenter:** Mr ČEVAJKA, Jakub (FMFI UK v BA)

**Session Classification:** Obecná fyzika a didaktika fyziky