

dr.sc. Irena Mišurac
Filozofski fakultet u Splitu, Odsjek za učiteljski studij
Teslina 12, SPLIT
irenavz@ffst.hr

14. prosinca 2016.

PREPORUKA

za rad na projektu snimanja video materijala Antonije Horvatek, prof.

Kao dugogodišnja metodičarka nastave matematike, kolegicu Antoniju Horvatek pratim godinama i njena web stranica „Matematika na dlanu“ čest je izvor inspiracije studentima u okviru metodičko matematičkih kolegija. Kolegica Horvatek izuzetno dobro metodički oblikuje matematičke sadržaje i približava ih učenicima na njima razumljiv i prilagođen način. U svom radu pokazuje veliko razumijevanje razvojnih karakteristika učenika, naglašava važnost matematike u njihovu svakodnevnom životu i pronalazi primjere koji djecu motiviraju za učenje matematike. Svoje ideje, primjere i materijale nesebično i besplatno dijeli sa svima koji ih trebaju, a mnogi učitelji razredne nastave i učitelji matematike u osnovnim i srednjim školama njima se služe u pripremanju svog nastavnog rada. Smatram da je kolegica Horvatek među najzaslužnijim ljudima u Hrvatskoj koji doprinose popularizaciji matematike, što je izuzetno važno posebno obzirom na učestalo negativnu stigmiju koju matematika nosi.

Projekt snimanja video materijala za predmetnu nastavu Matematike u osnovnoj školi smatram izuzetno zanimljivim i korisnim. Vjerujem da bi takav materijal doprinio boljem razumijevanju učenika koji bi i izvan škole, u njima bliskim i intimnim uvjetima mogli učiti matematiku. Vjerujem da bi pomogao i roditeljima koji bi lakše mogli pružiti adekvatnu pomoć svojoj djeci ukoliko se za tim ukaže potreba. Učiteljima bi ovakav materijal mogao biti inspiracija, motivacija i pomoć u osmišljavanju nastavnih jedinica.

Iako neki materijali ovakvog tipa na hrvatskom jeziku već postoje, oni se uglavnom svode na izlaganje i demonstraciju sadržaja te ne koriste u dovoljnoj mjeri konkretne modele i načelo zornosti. Zbog navedenog smatram da prostora za poboljšanje u ponudi video materijala za učenje matematike ima te vjerujem da bi kolegica Horvatek svojom kreativnošću, znanjem i iskustvom obogatila digitalni i medijski prostor za učenje matematike. U metodičkom i matematičkom smislu uvjeren sam da je kolegica Horvatek prava osoba za osmišljavanje i snimanje inovativnih, suvremenih i kvalitetnih video materijala.

Na kraju, kao metodičarka matematike, iskreno i toplo preporučam da se kolegici Antoniji Horvatek omogući vrijeme, prostor i sredstva za realizaciju ovog projekta.

S poštovanjem, dr.sc. Irena Mišurac

