

## VYUŽÍVANIE INTERAKTÍVNYCH DIDAKTICKÝCH APLIKÁCIÍ VO VÝUČBE

Ildikó PŠENÁKOVÁ, Milan ŠTRBO, SK

**Abstrakt:** Tvorba interaktívnych učebných materiálov a ich následné využívanie v pedagogickej praxi nie je jednoduchá úloha. Mnohí učitelia nevyužívajú interaktívnu tabuľu len preto, lebo je nedostatok dostupných interaktívnych vzdelávacích materiálov a oni nie sú schopní si vytvoriť sami. V rámci projektu KEGA sme realizovali prieskum, ktorý mal za úlohu zmapovať situáciu v používaní interaktívnej tabule a využívania interaktívnych didaktických aplikácií vo vyučovacom procese na základných a stredných školách na Slovensku. V článku prinášame niektoré jeho výsledky.

**Kľúčové slová:** interaktivita, učebný materiál, interaktívna tabuľa, dotazník, prieskum

## USE OF INTERACTIVE DIDACTIC APPLICATIONS IN TEACHING

**Abstract:** The creation of interactive teaching materials and their subsequent use in pedagogical practice is not an easy task. Many teachers do not use the interactive whiteboard just because there is a lack of available interactive educational materials, and they are unable to create them themselves. As part of the KEGA project, we conducted a survey, which aimed to map the situation in the use of interactive whiteboards and the use of interactive didactic applications in the teaching process at primary and secondary schools in Slovakia. In this article we present some of its results.

**Keywords:** interactivity, teaching materials, interactive whiteboard, questionnaire, survey

### Literatúra

1. PŠENÁKOVÁ, I. *Tvorba interaktívnych aplikácií*. 1. vyd. Trnava : Typi Universitatis Tyrnaviensis, spoločné pracovisko Trnavskej univerzity v Trnave a VEDY, vydavateľstva Slovenskej akadémie vied, 2019. 72 s. ISBN 978-80-568-0380-6.

2. GAVORA, P. a kol. *Elektronická učebnica pedagogického výskumu*. [online]. Bratislava : Univerzita Komenského, 2010. Dostupné na: <http://www.e-metodologia.fedu.uniba.sk/> ISBN 978-80-223-2951-4.
3. PŠENÁKOVÁ, I. – BYSTRICKÁ, M. Interaktívna tabuľa ako inovatívny prvok v práci učiteľa = Interactive whiteboard as an innovative element in the work of teacher. In: *Edukácia* : vedecko-odborný časopis. Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta. Roč. 3, č. 1 2019, s. 159-167. ISSN 1339-8725.

### **Kontaktné adresy**

Ing. Ildikó Pšenáková, PhD., Ing. Milan Štrbo, PhD.

Trnavská univerzita v Trnave

Pedagogická fakulta

Priemyselná 4, Trnava

e-mail: [ildiko.psenakova@truni.sk](mailto:ildiko.psenakova@truni.sk), [milan.strbo@truni.sk](mailto:milan.strbo@truni.sk)