

Mgr. Viera Haverlíková, PhD.

Dátum narodenia: 25.2.1973

Miesto narodenia: Handlová

Rodné priezvisko: Biznárová

VZDELANIE

- 1991 – 1996 Matematicko-fyzikálna fakulta Univerzity Komenského v Bratislave, magisterské štúdium, odbor učiteľstvo všeobecno-vzdelávacích predmetov matematika, fyzika
Diplomová práca: Prechádzky s fyzikou, Bratislava: MFF UK, 1996
- 1996 - 1999 Matematicko-fyzikálna fakulta Univerzity Komenského v Bratislave, denné doktorandské štúdium
- 2004 Dosiahnutie vedecko-akademickej hodnosti PhD. na Fakulte matematiky, fyziky a informatiky Univerzity Komenského Bratislave, odbor 11-65-9 Teória vyučovania fyziky
Dizertačná práca: Komplexný prístup k jednoduchým fyzikálnym experimentom, FMFI UK v Bratislave, 2003

PRIEBEH ZAMESTNANÍ

- od 1.9.1999 Fakulta matematiky, fyziky a informatiky Univerzity Komenského, SCHOLA LUDUS Centrum pre podporu výchovy k vede – VŠ učiteľ / odborný asistent
- 2003-2007 Gymnázium Grösslingova 18, Bratislava - učiteľka fyziky (čiastočný úväzok)
- 1997-1998 Gymnázium Hubeného 23, Bratislava - učiteľka fyziky (čiastočný úväzok)

PEDAGOGICKÁ ČINNOSŤ

- Vedenie výberových prednášok „Význam alternatívnych koncepcií v procese poznávania“ a „Vzdelávacie hry vo fyzike“
- Vedenie diplomových prác z oblasti didaktiky fyziky

SKÚSENOSTI V OBLASTI NEFORMÁLNEHO VZDELÁVANIA

- Od 2009 každoročne organizácia a vedenie týždenných zážitkových sústredeí pre učiteľov prírodovedných predmetov na ZŠ
- Od 2003 každoročne organizácia a vedenie týždenných letných denných fyzikálnych táborov SCHOLA LUDUS pre žiakov ZŠ
- Od 2002 organizácia, príprava a realizácia odborného-metodických seminárov SCHOLA LUDUS pre učiteľov fyziky, lektorovanie na seminároch SCHOLA LUDUS
- 2001 spolupráca pri príprave výstavy SCHOLA LUDUS: Hľadanie sa už začalo, vedenie mediátorov výstavy, tvorba sprievodných programov pre školy, scenáre a prezentácie netradičných vzdelávacích postupov v relácii STV pre mládež
- 2000-2003 účasť v projektoch Physics on Stage, Science on Stage

- 1999 spolupráca pri príprave interaktívnych exponátov výstavy SCHOLA LUDUS – KVAPALINY, mediátorka na výstave
- 1998 spolupráca na projekte SCHOLA LUDUS: Fyzika zážitkom – príprava výstavy jednoduchých experimentov podporujúcich výučbu fyziky na druhom stupni základných škôl, tvorba metodického materiálu pre učiteľov
- 1996 - 1999 vedenie projektu „SCHOLA LUDUS: Mysli, urob, ukáž“ pre základné školy, analýza videozáznamov, experimentálna a výskumná práca so žiakmi, semináre pre učiteľov
- 1996 spolupráca pri príprave výstavy SCHOLA LUDUS – Labyrint, lektorka na výstave, realizácia vedeckých show, spolupráca na príprave viacerých seminárov SCHOLA LUDUS pre učiteľov

Zodpovedná riešiteľka projektov:

- Európsky sociálny fond, č. projektu DP 176 / 05-I / 32-2.1 „Pilotné vzdelávacie programy SCHOLA LUDUS pre rozvoj tvorivého myslenia a tvorivej komunikácie“, doba riešenia september 2006 – august 2008, s finančnou podporou Európskeho sociálneho fondu
- Európsky sociálny fond, č. projektu SOP ĽZ 2005 / NP1 – 015 “Veda hrou“, doba riešenia október 2006 – november 2008, s finančnou podporou Európskeho sociálneho fondu

Spoluriešiteľka projektov:

- APVV č. LPP-0395-09 „SCHOLA LUDUS on line“, doba riešenia 2009-2012
- EUROATOM popularisation on line, doba riešenia 2010
- KEGA 3/0071/02 “SCHOLA LUDUS – VEDA ZÁŽITKOM DO ŠKÔL, Komenského divadlo v 21. storočí a tvorba komplexu netradičných vzdelávacích programov a materiálov pre ZŠ, SŠ a zrakovo postihnutých žiakov a študentov”, doba riešenia 2002-2004
- KEGA 58/2001 “Rozvoj neformálneho celoživotného vzdelávania formou projektov SCHOLA LUDUS so zameraním sa na učiteľov fyziky základných škôl”, doba riešenia 2001-2003
- HESP “Vedecká show ako prostriedok humanizácie vedy”, doba riešenia 2001
- Projekt “SCHOLA LUDUS: Mysli, urob, ukáž” doba riešenia 1996-1997