

# "Učíme moderne,

# učíme (sa) radi"



Európsky  
sociálny  
fond



Operačný program  
VZDELÁVANIE

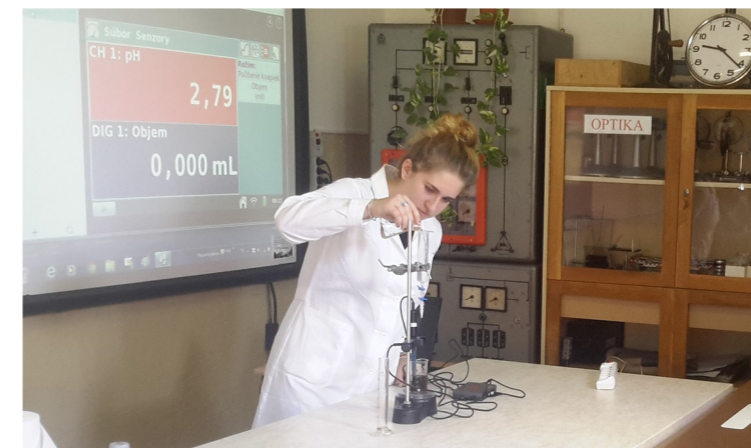


Agentúra  
Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR  
pre štrukturálne fondy EÚ

"Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť/Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ"

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR vyhlásilo výzvu Operačného programu vzdelávanie na predkladanie projektov na tému "Premena tradičnej školy na modernú" pre Bratislavský kraj. Senecské gymnázium bolo so svojim projektom "Učíme moderne, učíme (sa) radi" úspešné a na modernizáciu vzdelávania v prírodovedných predmetoch získalo nenávratný finančný príspevok vo výške 113 000 € spolufinancovaný z Európskeho sociálneho fondu a zo Štátneho rozpočtu SR s 5% spoluúčasťou, ktorú pokryl zriaďovateľ školy Bratislavský samosprávny kraj.

Ciele projektu — skvalitniť vzdelávanie žiakov a zvýšiť ich záujem o oblasť prírodovedných predmetov za súčasnej podpory vzdelávania učiteľov — snažíme sa dosiahnuť implementáciou nových didaktických prostriedkov do vyučovacieho procesu, inovovaním obsahu a metód vzdelávania a modernizáciou laboratórií. Laboratória fyziky, chémie a biológie boli zariadené modernými pomôckami a špeciálnymi zostavami systému VERNIER na zber a vyhodnocovanie dát pomocou počítača.



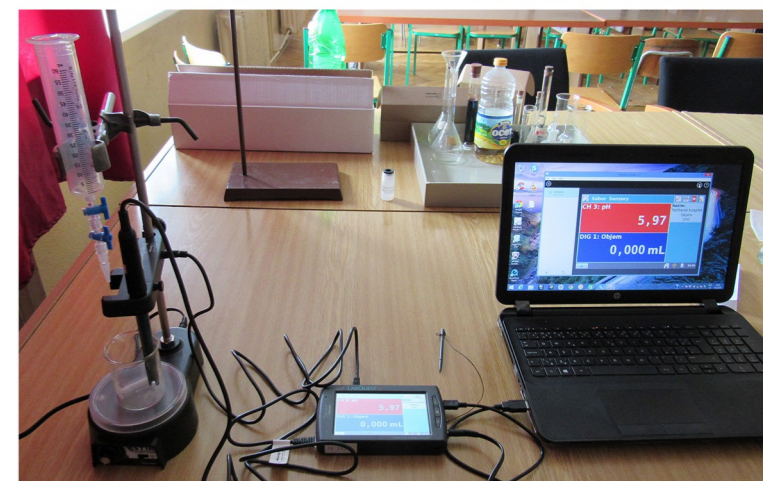
Vytvorili sme tiež učebňu na kolaboratívne interaktívne vyučovanie a novú multimediálnu učebňu. Na rozšírenie odborných znalostí a získanie kompetencií pedagógov s cieľom efektívnej práce so zavedenými prvkami a systémami modernizácie absolvovali pedagógovia v rámci projektu akreditované vzdelávania zamerané na:

- prácu s kódovanou interaktívnou knihou a interaktívnym perom,
- využitie interaktívnej tabule, multimédií a digitálnych mobilných zariadení vo vzdelávaní,
- prácu so systémom zberu a spracovania dát pomocou laboratória podporovaného počítačom,
- metodiku tvorby školských experimentov v prírodovedných predmetoch s použitím laboratória podporovaného počítačom,
- kolaboratívne interaktívne vyučovanie.

Výstupom projektu, okrem modernizácie laboratórií, boli vytvorené a inovované učebné texty a materiály, metodické príručky pre učiteľa, pracovné listy pre žiaka a edukačné videosekvencie v súčinnosti s interaktívnymi kódovanými knihami a kódovanými pracovnými listami na vybrané prírodovedné témy modernizovaných predmetov.



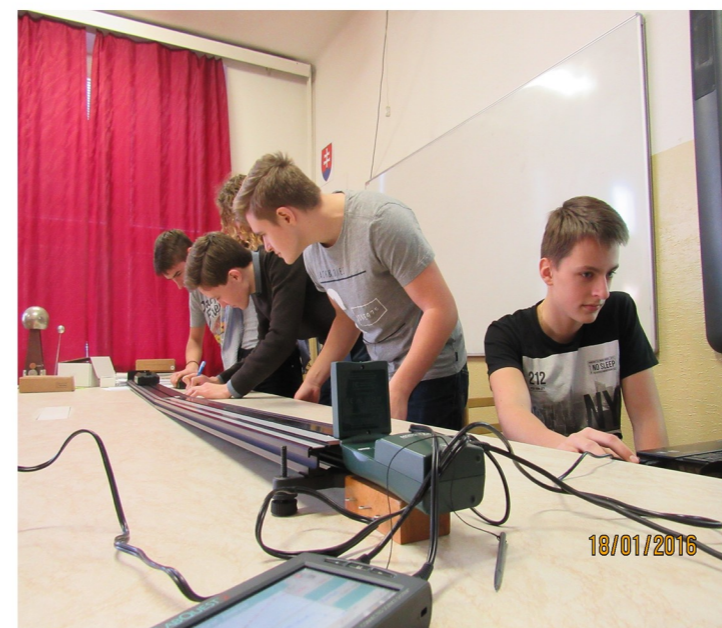
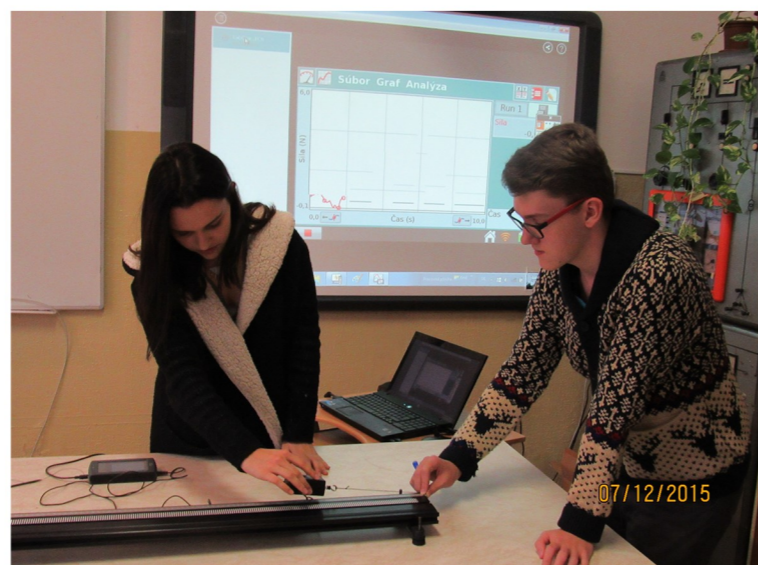
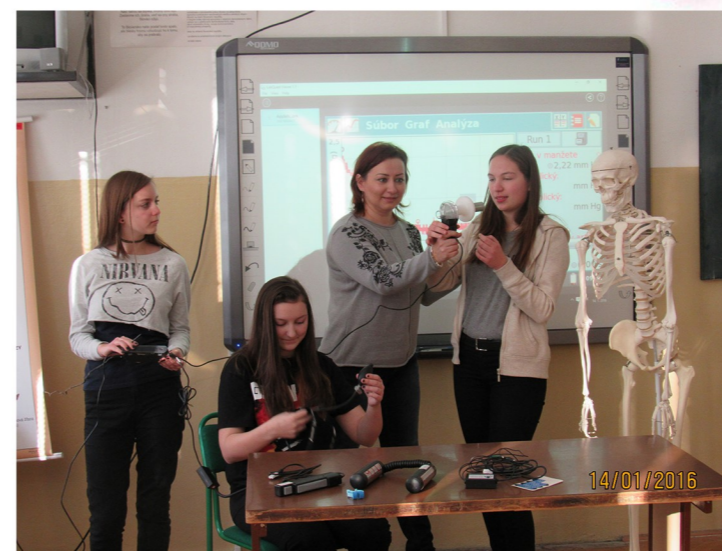
Bratislavský  
samosprávny  
kraj







# Modernizácia vzdelávania na Gymnázium Antona Bernoláka v Senci



4. Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť pre Bratislavský kraj

4.1. Premena tradičnej školy na modernú pre Bratislavský kraj

Lichnerova 69  
903 01 Senec  
[www.gab.sk](http://www.gab.sk)  
02/4592 3261  
[gabsenec@svsba.sk](mailto:gabsenec@svsba.sk)