



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Fyzika

úvodní text sekce

Učitel, fyzika. Dvě slova, která sama o sobě ve většině společnosti vzbudí spíše antipatii. A co teprve jejich kombinace: učitel fyziky? Jakou tedy mohou mít motivaci mladí lidé, kteří se rozhodnou učitelství fyziky studovat? Je to právě učitelství a fyzika!

Fyzika je fascinující věda, která posouvá hranice technické civilizace. Avšak není to jen technický pokrok, který nabízí nová témata a nové směry fyzikálního bádání. Samo poznání a porozumění zákonům přírody, otázky jak a proč jsou tou nejsilnější motivací, která žene profesionální fyziky dopředu. Věřili byste tomu, že ještě před patnácti lety, uprostřed světa superpočítačů, kosmických raket, jaderných elektráren a tokamaků, fyzikové nedokázali vysvětlit, jak čmelák může letět?

Ne každý je schopen žít se fyzikou; ne každý je schopen být výborným učitelem. Na obojí je potřeba jisté, i když ne nutně výjimečné nadání. Baví vás fyzika a nedělá vám větší problémy? Zažíváte zvláštní pocit radosti, když Vás spolužák poprosí o pomoc s těžkou látkou a vy uspějete s pochvalným: „Vždyť je to tak jasné!“? Pak můžete být dobrým učitelem fyziky. Dobrý učitel je osobnost, na kterou s úctou vzpomínají stovky, tisíce lidí po celý jejich život. Staňte se jedním z nich.

doc. RNDr. Zdeněk Bochníček, Dr.

proděkan pro studium

Ústav fyzikální elektroniky - Fyzikální sekce - Přírodovědecká fakulta