

Dotazník

Milý študent / študentka,

v tomto dotazníku prosím vyjadrite Váš názor na vyučovanie technických predmetov prípadne fyziky na strednej škole, na akú ste chodili. Formou dotazníka hľadáme možnosti zlepšenia výučby týchto predmetov, preto Vás prosím, aby ste na jednotlivé otázky odpovedali čo najpresnejšie, nakoľko bude dotazník použitý na vedecké účely. Dotazník je anonymný, preto doň prosím nevpisujte svoje meno.

Za dotazník zodpovedá: Mgr. Lukáš Tkáč, kontakt: lukas.tkac@stuba.sk

Pohlavie: muž – žena (nehodiace sa prečiarkni)

vek:

1. Akú strednú školu ste navštevovali (ak ste navštevovali SOŠ, dopíšte prosím typ)?

Gymnázium SOŠ..... SOU OA iné.....

2. Máte doma (príp. tam kde študujete) počítač?

áno nie

3. Máte na počítači pripojenie na Internet?

áno nie

4. Ako často využívate Internet?

každý deň 4-krát za týždeň 2-krát za týždeň menej ako raz za týždeň nikdy

5. Aký je Váš postoj k predmetu fyzika?

- Veľmi ma zaujíma.
- Niektoré časti predmetu ma zaujímajú, iné nie.
- Mám k nemu neutrálny postoj.
- Učím sa ho, pretože musím.
- Vôbec ma nebaví.

6. Aký je Váš postoj k technickým predmetom?

- Veľmi ma zaujímajú.
- Niektoré časti predmetov ma zaujímajú, iné nie.
- Mám k nim neutrálny postoj.
- Učím sa ich, pretože musím.
- Vôbec ma nebavia.

7. Využívali ste na hodinách technických predmetov a fyziky počítač ako učebnú pomôcku:

takmer denne pravidelne na niektorých hodinách veľmi zriedkavo minimálne nikdy

8. Využívali ste na hodinách technických predmetov a fyziky počítač s pripojením na internet:

často niekedy veľmi zriedkavo len raz nikdy

9. Hľadáte informácie potrebné pre štúdium na internete?

áno, často áno, ale len zriedkavo nie

10. Využívanie počítača s pripojením na Internetom učiteľom / učiteľkou je podľa Vás na vyučovaní

potrebné príjemné spestrenie hodiny nepotrebné neviem sa vyjadriť

11. Vašu odpoveď na predchádzajúcu otázku bližšie slovne objasnite

.....
.....

12. Koľko učiteľov fyziky z Vašej strednej školy, na ktorú ste chodili, dokáže podľa Vás obsluhovať počítač tak, aby sa nenarušil plynulý priebeh vyučovacej hodiny (počet učiteľov).

Celkový počet učiteľov fyziky na škole bol (počet učiteľov).

13. Koľko učiteľov technických predmetov z Vašej strednej školy, na ktorú ste chodili, dokáže podľa Vás obsluhovať počítač tak, aby sa nenarušil plynulý priebeh vyučovacej hodiny (počet učiteľov).

Celkový počet učiteľov technických predmetov na škole bol (počet učiteľov).

14. Poznáš pojem aplet (ak áno, vysvetli, jeho význam)?

- áno.....
 nie

15. Poznáš pojem simulácia fyzikálneho javu (ak áno, vysvetli, jeho význam)?

- áno.....
 nie

16. Počul/-a si už pojem interaktívny vzdialený experiment (ak áno, vysvetli, jeho význam)?

- áno.....
 nie

17. Na ktoré predmety ste doposiaľ najčastejšie vyhľadávali informácie na Internete?

.....
.....

18. Kde ste získavali informácie, ak ste sa pripravovali na hodiny fyziky príp. technických predmetov?

- z učebnice z encyklopédií a odborných kníh z odborných časopisov zo zošita z internetu
 iným spôsobom.....

19. Podľa Vášho názoru ste mali experimenty na hodinách fyziky prípadne technických predmetov

- často zriedkavo nikdy neviem sa vyjadriť

20. Experimenty, uskutočňované na hodinách fyziky prípadne technických predmetov boli pre Vás

- nudné zaujímavé veľmi zaujímavé neviem sa vyjadriť nemali sme

21. Chceli by ste, aby sa na hodinách fyziky a technických predmetov častejšie využíval experiment?

- áno nie, využívame často nie, nemám rád experimenty neviem to posúdiť

22. Hľadali ste si už niekedy experiment z fyziky alebo technických predmetov na Internete (ak áno, napíšte prosím aké a ako na Vás pôsobili)?

- áno.....
.....
 nie neviem sa vyjadriť

23. Ak ste počas štúdia na strednej škole vypracovávali laboratórne úlohy (praktické cvičenia) k predmetu fyzika alebo technickým predmetom, boli tieto prevažne

- praktické teoretické na Internete iné.....

24. K laboratórnym úlohám (praktickým cvičeniam) alebo k ich zadaniam, ktoré ste absolvovali na strednej škole máte nejaké kladné alebo záporné pripomienky? Ak áno napíšte ich prosím

.....
.....

Ďakujeme Vám za Váš čas a tešíme sa na ďalšiu spoluprácu!