

DOTAZNÍK PRO UČITELE ZEMĚPISU - návrh

Informace o Vaší osobě

1. Jste:

Muž

Žena

2. Zeměpis učím aprobovaně let.

3. Zeměpis učím v:

6. třídě poč. hodin

7. třídě poč. hodin

8. třídě poč. hodin

9. třídě poč. hodin

4. Vyučujete v současné době i jiný předmět (jiné předměty) než zeměpis?

Ano, jaký/é:

Ne

Informace o Vaší škole

5. Název Vaší školy, odkaz na www stránky. Pokud jsou odpovědi na následující otázky uvedeny na webových stránkách, přeskočte je.

6. Zaměření školy (dvěma větami):

7. Počet tříd na 2.stupni ZŠ:

8. Celkový počet žáků na 2. stupni ZŠ:

Vybavenost Vaší školy výpočetní technikou

Kolik počítačů (využívaných učiteli nebo žáky k výuce) je na Vaší škole? (nepočítejte osobní počítače učitelů a žáků, které si nosí do školy, stejně tak nepočítejte nefunkční a nevyužívané počítače. Nepočítejte také počítače využívané pouze k administrativním účelům).

Celkem
Počítače využívané žáky
Počítače využívané učiteli (= počítače, ke kterým mají přístup
pouze učitelé)

9. Jak jsou počítače využívané žáky k výukovým účelům rozmístěny ve škole?
V počítačových učebnách
V jiných učebnách (jazyková učebna, učebna přírodovědných
předmětů, knihovna,)
Ve třídách
V jiných místnostech
Přenosné počítače (laptopy, notebooky)
10. Kolik z celkového počtu počítačů uvedených v otázce 9 je připojeno
k internetu?
11. Která z následujících periferních zařízení jsou na Vaší škole?
Uveďte počet:
Pevný dataprojektor
Přenosný dataprojektor
Interaktivní tabule
Tiskárna – černobílá
Tiskárna - barevná
Skener
Digitální fotoaparát
Jiné, jaké:
12. Kolik tiskáren je k dispozici žákům?
13. Kolik skenerů je k dispozici žákům?
14. Jaké je rozmístění počítačů, které využívají pouze učitelé?
Každý učitel má k dispozici vlastní počítač
V každém kabinetě je učitelům k dispozici alespoň jeden počítač
Učitelé mohou využívat pouze počítače v učebnách
Učitelé nemají k dispozici počítač
Jiné, jaké
15. Jaký z následujících typů softwaru je k dispozici pro výukové účely alespoň na
jednom počítači ve Vaší škole?
Zaškrtněte vše, co je k dispozici.

Textový editor
Tabulkový editor
Databáze
Programy pro přípravu prezentací
Grafické programy
Výukové programy
Zábavné hry
Testy a programy pro jejich konstrukci
Statistické / matematické programy

Využití informačních technologií ve Vašich hodinách zeměpisu

16. Máte ve škole specializované učebny ?, Jaké?

17. Jak jsou specializované učebny vybaveny počítači a jinou výpočetní technikou?

Učebna je vybavena (zatrhněte všechny možnosti)

jedním počítačem, využívaným učiteli

počítači, které využívají žáci

dataprojektorem

interaktivní tabulí

tiskárnou

skenerem

ani jedním z výše uvedených

18. Jak často tuto učebnu využíváte?

každou hodinu

alespoň jednou týdně

alespoň jednou měsíčně

téměř vůbec, je určena primárně pro výuku jiných předmětů

19. Používáte k přípravě na hodinu zeměpisu počítač?

Ano

Ne

20. Uveďte konkrétní využití počítače k přípravě na hodinu zeměpisu:

21. Používáte počítač ve výuce zeměpisu?

22. Jaké jsou překážky využití počítače ve výuce zeměpisu?

Nedostatek počítačů

Nedostatek znalostí pro používání počítačů

Neinformovanost o možnostech využití počítačů ve výuce zeměpisu

Nedostatek školení pro učitele

23. Jaké je využití počítačů ve výuce zeměpisu?

Počítač využívám pouze já, k prezentaci učiva

Počítače využívám hlavně pro práci žáků

24. Využíváte ve výuce zeměpisu při práci s žáky internet?

Využití geoinformačních technologií ve výuce zeměpisu

Za geoinformační technologie jsou v tomto výzkumu považovány:

- Geografické informační systémy (dále GIS)
- GPS
- Interaktivní mapy na internetu
- Google Earth

25. Pracujete v hodinách zeměpisu s GIS?

Často, Občas, Vůbec, Nevím, co to je

26. Využíváte v hodinách zeměpisu některý z následujících softwarů?

Program	Využívám pouze já (např. pro přípravu na	Pracuji s nimi v hodinách s žáky	Nevyužívám vůbec

	hodinu)		
ArcExplorer *			
ArcExplorer Java Education Edititon (AEJEE)*			
ArcVoyager*			
ArcReader*			
ArcView			
ArcView GIS			
Quantum GIS *			
GIS Kristýna – prohlížečka *			
Gis Kristýna			
JanMap *			

27. Popište zdařilou hodinu s využitím některého z těchto programů

28. Programy označené * jsou volně stažitelné. Věděli jste o této možnosti?

- Ano
- Ne

29. Máte ve škole k dispozici GPS?

Ano

Ne, přejděte k otázce 34

30. Využíváte GPS v hodinách zeměpisu?

31. Pracujete s žáky s programem Google Earth?

32. Pracujete s žáky v hodinách zeměpisu s interaktivními mapami (mapy na internetu)?