

Mezinárodní šetření počítačové a informační gramotnosti

Dotazník pro ředitele

Úvod k dotazníku pro ředitele

Tento dotazník se týká informačních a komunikačních technologií (ICT) ve školách, jejich využití při výuce a vzdělávání, a rozvoje počítačové a informační gramotnosti (CIL) žáků.

V dotazníku najdete otázky zaměřené na:

- Vás a Vaše využívání ICT
- charakteristiku Vaší školy
- uplatnění ICT při výuce a vzdělávání ve Vaší škole
- charakteristiky řízení ICT ve Vaší škole.

Odpovídejte prosím co nejpřesněji.

Podle našeho odhadu Vám vyplnění dotazníku nezabere více než 20 minut.

Děkujeme Vám za čas věnovaný vyplnění dotazníku.

O VÁS A VAŠEM VYUŽÍVÁNÍ ICT

1 Jste žena, nebo muž?

Žena

☐

Muž

☐

JAK POUŽÍVÁTE ICT

2 Jak často využíváte ICT k těmto účelům:

(V každém řádku vyberte prosím jednu možnost)

		Nikdy	Méně než jednou za měsíc	Alespoň jednou za měsíc, ale ne každý týden	Alespoň jednou týdně, ale ne každý den	Denně
a)	Vyhledávání informací na internetu nebo v síti provozované zřizovatelem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b)	Zveřejňování informací o vzdělávání na webových stránkách	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c)	Vyhledávání záznamů v databázi (např. v informačním systému o žácích)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d)	Správa, organizace a analýza dat (např. s využitím tabulkového procesoru či databáze)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e)	Příprava prezentací	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f)	Komunikace s učiteli ve vaší škole	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g)	Komunikace se zřizovatelem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h)	Komunikace s řediteli a vedením z jiných škol	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i)	Komunikace s rodiči	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j)	Práce s informačním systémem pro podporu a organizaci výuky (např. Moodle)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

O VAŠÍ ŠKOLE

- 3

Kolik chlapců a dívek navštěvuje vaši školu?

(Uvedte prosím celé číslo. Nenavštěvují-li školu žádní chlapci / žádná děvčata, uveďte 0 (nulu).)

Celkový počet dívek

Celkový počet chlapců
- 4

Kolik chlapců a dívek navštěvuje osmý ročník vaší školy?

(Uvedte prosím celé číslo. Nenavštěvují-li osmý ročník žádní chlapci / žádná děvčata, uveďte 0 (nulu).)

Celkový počet dívek

Celkový počet chlapců

5 (a) Jaké jsou ve vaší škole nejnižší (nejmladší) ročníky (třídy)? Který nejnižší ročník/třidu ve vaší škole učíte?

(Vyberte prosím jednu možnost)

1. ročník☐
2. ročník☐
3. ročník☐
4. ročník☐
5. ročník☐
6. ročník☐
7. ročník☐
8. ročník☐

b) Jaké jsou ve vaší škole a nejvyšší (nejstarší) ročníky (třídy)? Který nejvyšší ročník/třidu ve vaší škole učíte?

(vyberte prosím jednu možnost)

8. ročník☐
9. ročník☐
10. ročník☐
11. ročník☐
12. ročník☐
13. ročník☐
14. ročník (přidat čtvereček)☐

6 Kolik je ve vaší škole zaměstnáno učitelů na plný a kolik na částečný úvazek?

Učitelé na plný úvazek jsou zaměstnáni po celý školní rok alespoň na 90 % učitelského úvazku. Ostatní jsou považováni za učitele na částečný úvazek.

(V každém řádku uveďte prosím celé číslo. Uveďte 0 (nulu), pokud nezaměstnáváte žádné učitele na plný/částečný úvazek.)

- a)

Celkový počet učitelů na plný úvazek
- b)

Celkový počet učitelů na částečný úvazek

7 Kde se nachází vaše škola?

(Vyberte prosím pouze jednu možnost)

V obci s méně než 3 000 obyvatel

☐

Ve městě s více než 3 000, ale méně než 15 000 obyvatel

☐

Ve městě s více než 15 000, ale méně než 100 000 obyvatel

☐

Ve městě s více než 100 000, ale méně než 1 000 000 obyvatel

☐

Ve městě s 1 000 000 obyvatel nebo více

☐

8 Je vaše škola veřejná nebo soukromá?

(Vyberte prosím pouze jednu možnost)

Veřejná škola

(Tato škola je přímo či nepřímo řízena veřejným školským orgánem (zřizovatelem), státní institucí nebo správní radou, kterou jmenovala vláda nebo jež byla veřejně zvolena.)

☐

Soukromá škola

(Tato škola je přímo či nepřímo řízena nevládní organizací; např. církví, odbory, podnikatelským subjektem nebo jinou soukromou institucí.)

☐

ICT A VÝUKA VE VAŠÍ ŠKOLE

9 Jak důležité je podle vašeho názoru využívání ICT vaší školy pro každý z následujících vzdělávacích cílů?

(V každém řádku vyberte prosím jednu možnost)

	<i>Velmi důležité</i>	<i>Celkem důležité</i>	<i>Není důležité</i>
a) Rozvíjení počítačových dovedností žáků, jako je práce s textovým a tabulkovým procesorem, či používání emailu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Využití ICT k tomu, aby žáci snadněji převzali odpovědnost za vlastní vzdělávání	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Využití ICT k rozšíření a zlepšení studia žáků	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Rozvíjení dovedností žáků zaměřených na bezpečné a efektivní využívání ICT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Rozvíjení schopnosti žáků získávat a využívat informace pomocí ICT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f) Rozvoj a podpora organizačních dovedností a spolupráce mezi žáky	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

10 Využíváte ve vaší škole ICT při výuce nebo ke studijním účelům?

Ano ☐ Pokračujte otázkou č. 11

Ne ☐ Přejděte na otázku č. 14



11 Sleduje vaše škola, zda učitelé v osmém ročníku (odpovídajícího ročníku víceletého gymnázia) využívají ICT k dosažení následujících vzdělávacích cílů?

(V každém řádku prosím označte všechny možnosti, které odpovídají situaci ve vaší škole)

	<i>Ano, kontrolou učebních plánů</i>	<i>Ano, prostřednictvím sebehodno- cení učitelů</i>	<i>Ano, návštěvou ve třídě</i>	<i>Ano, jinými prostředky</i>	<i>Ne, toto nesledujeme</i>
a) Rozvíjení počítačových dovedností žáků, jako je práce s textovým a tabulkovým procesorem, nebo používání emailu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Využití ICT k tomu, aby žáci snadněji převzali odpovědnost za vlastní vzdělávání	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Využití ICT k rozšíření a zlepšení studia žáků	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Rozvíjení dovedností žáků zaměřených na bezpečné a efektivní využívání ICT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Rozvíjení schopnosti žáků získávat a využívat informace pomocí ICT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f) Rozvoj a podpora organizačních dovedností a spolupráce mezi žáky	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

12 Očekává se od učitelů osmého ročníku (odpovídajícího ročníku víceletého gymnázia), že budou získávat znalosti a dovednosti prostřednictvím následujících aktivit?

(V každém řádku vyberte prosím jednu možnost)

	Očekává se a vyžaduje se	Očekává se, ale nevyžaduje se	Neočekává se
a) Zavádění online výukových prvků do učitelské praxe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Hodnocení žáků pomocí možností, jež skýtají ICT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Využívání ICT ke sledování studijního pokroku žáků	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Komunikace se zaměstnanci školy prostřednictvím ICT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Spolupráce s učiteli prostřednictvím ICT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f) Komunikace s rodiči prostřednictvím ICT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g) Zavádění ICT do výuky a vzdělávání	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h) Využívání specifického výukového softwaru (např. cvičení, simulace)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i) Využívání elektronických portfolií jako podkladů k hodnocení	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j) Využívání ICT k vytváření autentických úloh (z reálného života) pro žáky	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SPRÁVA ICT VE VAŠÍ ŠKOLE

13 Kdo nese hlavní odpovědnost za každou z následujících oblastí správy ICT ve vaší škole?

(V každém řádku vyberte prosím všechny možnosti, které odpovídají situaci ve vaší škole)

	<i>Ministerstvo nebo zřizovatel</i>	<i>Ředitel školy nebo jeho zástupce</i>	<i>Vedoucí oddělení/ předmětové komise</i>	<i>Koordinátor ICT</i>	<i>Informační specialista nebo knihovník</i>	<i>Jednotliví učitelé</i>	<i>Nikdo</i>
a) Nákup/dodávka ICT vybavení	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Výběr počítačového softwaru	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Údržba ICT vybavení	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Rozhodnutí, zda budou ICT využívány při výuce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Zavádění ICT do výuky	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f) Zavádění ICT do administrativy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g) Využívání ICT při hodnocení	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h) Zajištění toho, aby si žáci osvojili různé strategie pro vyhledávání informací	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i) Zajištění toho, aby se žáci naučili vyhodnotit kvalitu vyhledaných informací	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

14 Má vaše škola nebo váš školní systém stanoveny postupy týkající se následujících aspektů/situací při používání ICT?*(V každém řádku vyberte prosím jednu možnost)*

	<i>Ano</i>	<i>Ne</i>
a) Nastavení bezpečnostních opatření k zamezení neoprávněnému přístupu nebo proniknutí do systému	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Omezení počtu hodin, které žáci mohou strávit u počítače	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Přístup žáků ke školním počítačům mimo vyučovací hodiny (avšak během doby, kdy ve škole probíhá vyučování)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Přístup žáků ke školním počítačům mimo dobu, kdy ve škole probíhá vyučování	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Dodržování práv duševního vlastnictví (např. autorských práv k softwaru)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f) Zákaz přístupu k nevhodným materiálům (např. pornografie, násilí)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g) Hraní her na školních počítačích	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h) Poskytnutí přístupu ke školním počítačům a/nebo internetu místní komunitě (rodičům a/nebo jiným uživatelům)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i) Poskytnutí laptopů a/nebo jiného mobilního vybavení žákům k používání ve škole a doma	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- 15 Kolik učitelů z vaší školy se účastní/je zapojeno do následujících forem dalšího vzdělávání týkajícího se využívání ICT ve výuce a vzdělávání?**
(V každém řádku vyberte prosím jednu možnost)

	<i>Nikdo nebo téměř nikdo</i>	<i>Někteří</i>	<i>Mnoho</i>	<i>Všichni nebo téměř všichni</i>
a) Účast v kurzech o využívání ICT ve výuce, zprostředkovaných školou	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Spolupráce s jiným učitelem, který podobný kurz navštěvoval a nyní školí ostatní učitele	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Diskuse na téma využití ICT ve vzdělávání jako pravidelný bod na schůzkách vyučujících	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Hospitace či pozorování u kolegů, kteří využívají ICT ve výuce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Diskuse různých skupin učitelů o tom, jak využívají ICT ve své výuce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f) Účast na setkání zájmové skupiny zabývající se rolí ICT ve výuce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g) Účast v kurzech pořádaných externí agenturou nebo odborníkem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h) Účast na odborných výukových programech realizovaných prostřednictvím ICT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

16 Jaká priorita je ve vaší škole prisuzována následujícím způsobům podpory využívání ICT při výuce a studiu?*(V každém řádku vyberte prosím jednu možnost)*

		<i>Vysoká priorita</i>	<i>Střední priorita</i>	<i>Nízká priorita</i>	<i>Není to priorita</i>
a)	Zvýšení počtu počítačů na jednoho studenta ve škole	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b)	Zvýšení počtu počítačů připojených k internetu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c)	Rozšíření šířky přenosového pásma (zvýšení přenosové rychlosti a objemu dat) internetového připojení pro počítače napojené k internetu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d)	Rozšíření nabídky elektronických výukových programů	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e)	Zavedení nebo rozšíření platformy pro podporu on-line vzdělávání	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f)	Zajištění účasti na kurzech odborného rozvoje zaměřeného na využití ICT ve výuce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g)	Zajištění lepší dostupnosti kvalifikovaného technického personálu na podporu používání ICT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h)	Pobídky učitelům, aby využívali ICT při výuce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i)	Poskytnutí více času učitelům na přípravu hodin, v nichž budou využity ICT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j)	Rozšíření možností odborného vzdělávání učitelů v oblasti využití ICT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

DĚKUJEME VÁM ZA ČAS VĚNOVANÝ VYPLNĚNÍ TOHOTO DOTAZNÍKU