

Dotazník pre novozapojené stredné školy

Vážený koordinátor,

dovoľujeme si Vás požiadať o vyplnenie dotazníka za účelom poskytnutia údajov o Vašej škole pre zapojenie sa do národného projektu „IT Akadémia – vzdelávanie pre 21. storočie“.

Niektoré základné údaje o Vašej škole máme získané z databáz, ktoré spravuje CVTI:

- Počet žiakov školy
- Výsledok školy v celonárodnom testovaní Maturita z matematiky
- Počet pedagogických zamestnancov Vašej školy
- Aktuálna štruktúra pedagogického zboru podľa kariérového st

Vami poskytnuté údaje budú použité len pre účely projektu. Niektoré výsledky, získané dotazníkom, budú verejne prezentované bez uvedenia konkrétnych škôl.

Za Vašu ochotu a čas strávený pri vyplňovaní dotazníka vopred ďakujeme.

Dotazník obsahuje 42 otázok.

Základné informácie

1 [] Číslo zmluvy vašej školy: *

Prosím, napíšte Vašu odpoveď tu:

Žiaci a vzdelávací proces

2 [] Triedy s akým zameraním (zvýšenou dotáciou hodín) sú na Vašej škole? *

Prosím, zvolte **všetko**, čo je relevantné:

- Všeobecné
- Jazykové
- Informatické
- Matematické
- Prírodovedné
- Technické

Iné, uveďte aké::

3 [] Počet hodín týždenne, ktoré sa delia, pre informatiku, matematiku, prírodovedné a odborné predmety so zameraním na sieťové technológie za Vašu školu v súčte za všetky ročníky (pre každý ročník jedna trieda) denného štúdia v školskom roku 2016/2017 a 2017/2018. *

	Celkový počet hodín týždenne v školskom roku 2016/2017	Počet hodín týždenne, ktoré sa delia v školskom roku 2016/2017	Celkový počet hodín týždenne v školskom roku 2017/2018	Počet hodín týždenne, ktoré sa delia v školskom roku 2017/2018
Informatika	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Matematika	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Fyzika	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Chémia	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Biológia	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Geografia	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Odborné predmety so zameraním na sieťové technológie	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

4 [] Počet navýšených hodín týždenne pre informatiku, matematiku, ostatné prírodovedné a odborné predmety so zameraním na sieťové technológie za Vašu školu v súčte za všetky ročníky denného štúdia v školskom roku 2016/2017 a 2017/2018. *

	Školský rok 2016/2017	Školský rok 2017/2018
Informatika	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Matematika	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Fyzika	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Chémia	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Biológia	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Geografia	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Odborné predmety so zameraním na sieťové technológie

Počet hodín nad rámec štátneho vzdelávacieho programu.

5 Počet predmetov so zameraním na IKT mimo predmetu Informatika na Vašej škole: *

Prosím, napíšte Vašu odpoveď tu:

6 Počet odborných predmetov so zameraním na sieťové technológie na Vašej škole: *

Prosím, napíšte Vašu odpoveď tu:

7 Ste členom Sieťovej akadémie programu Cisco? *

Prosím, zvolte iba jednu z nasledujúcich možností:

 Áno Nie8 Označte inovatívne didaktické metódy, ktoré sa najčastejšie používajú na Vašej škole. *

Prosím, zvolte všetko, čo je relevantné:

 projektová metóda bádateľsky orientované vyučovanie problémové vyučovanie rovesnícke vzdelávanie (peer instruction) Iné:

Mimoškolské aktivity

9 Údaje o krúžkovej činnosti Vašich žiakov v školských rokoch 2016/2017 a 2017/2018. *

	Počet žiakov v školskom roku 2016/2017	Z toho počet dievčat v školskom roku 2016/2017	Počet žiakov v školskom roku 2017/2018	Z toho počet dievčat v školskom roku 2017/2018
Krúžok so zameraním na informatiku	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Krúžok so zameraním na robotiku	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Krúžok so zameraním na matematiku	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Krúžok so zameraním na fyziku	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Krúžok so zameraním na chémiu	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Krúžok so zameraním na biológiu	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Krúžok so zameraním na geografiu	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Krúžok so zameraním na sieťové technológie	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

10 Počet úspešných riešiteľov olympiád z Vašej školy v súčte pre všetky kategórie v školskom roku 2015/2016. *

	Domáce kolo v školskom roku 2015/2016	Školské/Študijné kolo v školskom roku 2015/2016	Obvodné kolo v školskom roku 2015/2016	Krajské kolo v školskom roku 2015/2016	Celoštátne kolo v školskom roku 2015/2016
Olympiáda v informatike	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Matematická olympiáda	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Fyzikálna olympiáda	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Chemická olympiáda	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Biologická olympiáda	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Geografická olympiáda	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

11 Počet úspešných riešiteľov olympiád z Vašej školy v súčte pre všetky kategórie v školskom roku 2016/2017. *

	Domáce kolo v školskom roku 2016/2017	Školské/Študijné kolo v školskom roku 2016/2017	Obvodné kolo v školskom roku 2016/2017	Krajské kolo v školskom roku 2016/2017	Celoštátne kolo v školskom roku 2016/2017
Olympiáda v informatike					
Matematická olympiáda					
Fyzikálna olympiáda					
Chemická olympiáda					
Biologická olympiáda					
Geografická olympiáda					

12 []Počet úspešných riešiteľov olympiád z Vašej školy v súčte pre všetky kategórie v školskom roku 2017/2018. *

	Domáce kolo v školskom roku 2017/2018	Školské/Študijné kolo v školskom roku 2017/2018	Obvodné kolo v školskom roku 2017/2018	Krajské kolo v školskom roku 2017/2018	Celoštátne kolo v školskom roku 2017/2018
Olympiáda v informatike					
Matematická olympiáda					
Fyzikálna olympiáda					
Chemická olympiáda					
Biologická olympiáda					
Geografická olympiáda					

13 []Počet zapojených riešiteľov súťaží v rámci národného projektu v súčte v školskom roku 2015/2016, 2016/2017 a 2017/2018. *

	Školský rok 2015/2016	Školský rok 2016/2017	Školský rok 2017/2018
Matboj			
STROM			
Palma			
Palma Junior			
IHRA			
RoboCup Junior			
RBA			
NAG (Networking Academic Games)			
3D Tlač			

14 []Počet zapojených riešiteľov ďalších súťaží v informatike v súčte v školskom roku 2015/2016, 2016/2017 a 2017/2018. *

	Školský rok 2015/2016	Školský rok 2016/2017	Školský rok 2017/2018
ZENIT			
KSP			
ProFIIT			
ŠPONGIA			
FLL			
Istrobot			
Súťaž Baltie			
IPSC			
iBobor			
VRBH			
NAvrhni svoj GAdget – NaGa			
Trenčianský robotický deň			
Kasiopea			
PythonCup			
Letná liga FLL			
ITfitnesstest			
RoboRAVE			
Junior Internet			

	Školský rok 2015/2016	Školský rok 2016/2017	Školský rok 2017/2018
Infoprog			
Hour of Code			

15 []V prípade ďalšej súťaže v informatike v školskom roku 2015/2016, 2016/2017 alebo 2017/2018, špecifikujte o akú ide:

	Názov	Počet zapojených žiakov
Súťaž 1 (informatika)		
Súťaž 2 (informatika)		
Súťaž 3 (informatika)		

16 []Počet zapojených riešiteľov ďalších súťaží v matematike a prírodných vedách v súčte v školskom roku 2015/2016, 2016/2017 a 2017/2018. *

	Školský rok 2015/2016	Školský rok 2016/2017	Školský rok 2017/2018
KMS			
Náboj			
B-day			
PANGEA			
KLOKAN			
IGEPEHA boj			
IQ olympiáda			
Purple Comet			

17 []V prípade ďalšej súťaže v matematike a prírodných vedách v školskom roku 2015/2016, 2016/2017 alebo 2017/2018, špecifikujte o akú ide:

	Názov	Počet zapojených žiakov
Súťaž 1 (matematika)		
Súťaž 2 (matematika)		
Súťaž 3 (matematika)		

18 []Počet úspešných riešiteľov medzinárodných súťaží v informatike, matematike a prírodných vedách v súčte v školskom roku 2015/2016, 2016/2017 a 2017/2018. *

	Školský rok 2015/2016	Školský rok 2016/2017	Školský rok 2017/2018
EUSO - European Union Science Olympiad			
IJSO - International Junior Science Olympiad			
TMF - Turnaj mladých fyzikov			
EuroMath			

19 []V prípade ďalšej medzinárodnej súťaže v školskom roku 2015/2016, 2016/2017 alebo 2017/2018, špecifikujte o akú ide:

	Názov	Počet zapojených žiakov
Medzinárodná súťaž 1		
Medzinárodná súťaž 2		
Medzinárodná súťaž 3		

Certifikáty, štúdium a učebne

20 []Počet maturantov za akademické roky 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017 a 2017/2018 na Vašej škole. *

	Počet maturantov v školskom roku 2014/2015		Počet maturantov v školskom roku 2015/2016		Počet maturantov v školskom roku 2016/2017		Počet maturantov v školskom roku 2017/2018
		Z toho počet dievčat		Z toho počet dievčat		Z toho počet dievčat	
spolu							
z informatiky							
z matematiky							
z fyziky							
z chémie							
z biológie							
z geografie							
z odborných predmetov zameraných na sieťové technológie							

21 []Počet žiakov prihlásených na VŠ za akademické roky 2013/2014, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017 a 2017/2018.

zameranie/spolu	Počet prihlásených v školskom roku 2013/2014		Počet prihlásených v školskom roku 2014/2015		Počet prihlásených v školskom roku 2015/2016		Počet prihlásených v školskom roku 2016/2017	Počet prihlásených v školskom roku 2017/2018
	Z toho počet dievčat		Z toho počet dievčat		Z toho počet dievčat			
informatické								
matematické								
prírodovedné								
technické								
ekonomické								
lekárske								
spoločenské a humanitné								

22 []Počet odborných učební/laboratórií na Vašej škole. *

Prosím, napíšte Vaše odpovede tu:

Počítačová učebňa

Učebňa/laboratórium pre fyziku

Učebňa/laboratórium pre chémiu

Učebňa/laboratórium pre biológiu

Učebňa pre geografiu

Učebňa pre odborné predmety so zameraním na sieťové technológie

23 []Vaša spokojnosť s úrovňou technického vybavenia učebne/laboratória. *

Prosím, vyberte vhodnú odpoveď pre každú položku:

	1-vynikajúca	2-postačujúca	3-priemerná	4-nepostačujúca	5-nevyhovujúca	Nemáme uvedenú učebňu v našej škole
Počítačová učebňa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Učebňa/laboratórium pre fyziku	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Učebňa/laboratórium pre chémiu	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Učebňa/laboratórium pre biológiu	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Učebňa pre geografiu	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Učebňa pre odborné predmety so zameraním na sieťové technológie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

24 []Žiaci môžu pracovať v učebni/laboratóriu: *

Prosím, vyberte vhodnú odpoveď pre každú položku:

	samostatne	len vo dvojiciach	len vo väčších skupinách	nemáme uvedenú učebňu v našej škole
Počítačová učebňa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Učebňa/laboratórium pre fyziku	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Učebňa/laboratórium pre chémiu	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Učebňa/laboratórium pre biológiu	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Učebňa pre geografiu	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Učebňa pre odborné predmety so zameraním na sieťové technológie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Pedagogickí zamestnanci

25 []Počet pedagogických zamestnancov, ktorí kvalifikovane vyučujú informatiku, matematiku, prírodovedné a odborné predmety so zameraním na sieťové technológie v školských rokoch 2016/2017 a 2017/2018. *

	2016/2017	2017/2018
informatika	<input type="text"/>	<input type="text"/>

	2016/2017	2017/2018
matematika		
fyzika		
chémia		
biológia		
geografia		
odborné predmety so zameraním na sieťové technológie		

26 []Počet pedagogických zamestnancov vyučujúcich informatiku, matematiku, prírodovedné a odborné predmety so zameraním na sieťové technológie s ukončeným platným ďalším vzdelávaním, overením zručností a certifikácii v oblasti digitálnych a komunikačných zručností v školských rokoch 2016/2017 a 2017/2018. *

	2016/2017	2017/2018
Kontinuálne aktualizované		
Kontinuálne inovačné		
ECDL		
ECo-C		
IT Fitness Test		
Iné vzdelávanie zamerané na IKT a inovačné metódy		
Zatiaľ neabsolvoval žiadne vzdelanie		

Spolupráca

27 []Počet základných škôl, s ktorými spolupracujete: *

Prosím, napíšte Vašu odpoveď tu:

28 []Počet základných škôl pre uvedené druhy spolupráce. *

Prosím, napíšte Vaše odpovede tu:

Exkurzia

Popularizačné prednášky

Využívanie laboratórií

Deň otvorených dverí

29 []V prípade ďalšieho druhu spolupráce, uveďte o aký druh ide:

	Názov	Počet ZŠ
Druh spolupráce 1		
Druh spolupráce 2		

30 []Názov a sídlo najviac 3 základných škôl, s ktorými udržiavate najdlhšiu a najintenzívnejšiu spoluprácu.

Prosím, napíšte Vaše odpovede tu:

Základná škola 1

Základná škola 2

Základná škola 3

31 []Počet vysokých škôl, s ktorými spolupracujete *

Prosím, napíšte Vašu odpoveď tu:

32 []Počet vysokých škôl pre uvedené druhy spolupráce *

Prosím, napíšte Vaše odpovede tu:

Kluby riaditeľov a učiteľov na VŠ

Exkurzia

Súťaž

SOČ

Pedagogická prax

Náš pedagóg má pedagogický úväzok aj na VŠ

Popularizačné prednášky

Pedagogický výskum

Využívanie laboratórií

VŠ nám vedie krúžok

33 []V prípade ďalšieho druhu spolupráce, uveďte o aký druh ide:

	Názov	Počet VŠ
Druh spolupráce 1	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Druh spolupráce 2	<input type="text"/>	<input type="text"/>

34 []Názov a sídlo najviac 3 vysokých škôl, s ktorými udržiavate najdlhšiu a najintenzívnejšiu spoluprácu.

Prosím, napíšte Vaše odpovede tu:

Vysoká škola 1

Vysoká škola 2

Vysoká škola 3

35 []Počet IT firiem, s ktorými spolupracujete *

Prosím, napíšte Vašu odpoveď tu:

36 []Počet IT firiem pre uvedené druhy spolupráce *

Prosím, napíšte Vaše odpovede tu:

Exkurzia

SOČ

Prax pre žiakov

Stáže

Podpora technického vybavenia

37 []V prípade ďalšieho druhu spolupráce, uveďte o aký druh ide:

	Názov	Počet IT firiem
Druh spolupráce 1	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Druh spolupráce 2	<input type="text"/>	<input type="text"/>

38 []Názov a sídlo najviac 3 IT firiem, s ktorými udržiavate najdlhšiu a najintenzívnejšiu spoluprácu

Prosím, napíšte Vaše odpovede tu:

IT firma 1

IT firma 2

Zapojenosť do projektov

39 []Bola Vaša škola zapojená do niektorého národného projektu? *

Prosím, vyberte vhodnú odpoveď pre každú položku:

	Áno	Nie
Moderné vzdelávanie – digitálne vzdelávanie pre všeobecno-vzdelávacie predmety	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Modernizácia vzdelávacieho procesu na stredných školách	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ďalšie vzdelávanie učiteľov základných a stredných škôl v predmete informatika	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Hodnotenie kvality vzdelávania na základných a stredných školách v SR v kontexte prebiehajúcej obsahovej reformy vzdelávania	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Profesijný a kariérový rast pedagogických zamestnancov	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Vzdelávanie učiteľov v súvislosti s tvorbou školských vzdelávacích programov	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Rozvíjanie profesijných kompetencií učiteľov materských, základných a stredných škôl v kontexte zvyšovania úspešnosti reformy systému základného vzdelávania	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Zvyšovanie kvality vzdelávania na základných a stredných školách s využitím elektronického testovania	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Iné:	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

40 []Špecifikujte názov národného projektu z predchádzajúcej otázky *

Prosím, napíšte Vašu odpoveď tu:

41 []Aký prínos očakávate v prípade zapojenia do Národného projektu "IT Akadémia - vzdelávanie pre 21storočie"? Aká bola Vaša motivácia pre zapojenie sa do tohto projektu? *

Prosím, napíšte Vašu odpoveď tu:

V tejto otázke môžete uviesť aj akékoľvek pripomienky k dotazníku.

Správnosť

42 []Potvrdzujem správnosť vyplnených údajov. *

Prosím, zvolte **iba jednu** z nasledujúcich možností:

- Áno
 Nie

Ďakujeme za Vašu námahu a čas, ktoré ste vložili na vyplnenie dotazníka.

Odoslať Váš dotazník.
Ďakujeme Vám za vyplnenie tohto dotazníka.