

**Tabulka V.3.3 Výkon v řešení problémů podle technického prostředí**

	Průměrný podíl odpovědí za plný počet bodů						Relativní pravděpodobnost úspěšnosti v otázkách zasazených do technického kontextu, na základě úspěšnosti výkonu ve všech ostatních otázkách (průměr OECD = 1,00)			
	Všechny otázky (42 otázek)		Otázky nezahrnující technické zařízení (24 otázek)		Otázky zahrnující technické zařízení (18 otázek)		Zohlednění efektu testové formy <sup>1</sup>		Zohlednění efektu testové formy a formátu odpovědi pro danou zemi či ekonomický celek <sup>2</sup>	
	%	SE	%	SE	%	SE	Poměr šancí	SE	Poměr šancí	SE
<b>OECD</b>										
Austrálie	50,9	(0,4)	49,1	(0,4)	52,7	(0,5)	<b>1,14</b>	(0,02)	<b>1,13</b>	(0,02)
Rakousko	44,9	(0,8)	44,4	(0,9)	45,4	(0,8)	1,02	(0,03)	1,01	(0,03)
Belgie	46,4	(0,5)	45,6	(0,6)	47,3	(0,6)	<b>1,05</b>	(0,02)	<b>1,04</b>	(0,02)
Kanada	51,3	(0,6)	50,3	(0,6)	52,3	(0,7)	<b>1,06</b>	(0,02)	<b>1,05</b>	(0,02)
Chile	32,9	(0,8)	32,3	(0,8)	33,5	(0,8)	1,04	(0,03)	1,04	(0,03)
Česká republika	45,0	(0,7)	43,5	(0,7)	46,6	(0,8)	<b>0,96</b>	(0,01)	<b>0,97</b>	(0,01)
Dánsko	44,3	(0,8)	45,4	(0,9)	43,2	(0,8)	<b>0,89</b>	(0,02)	<b>0,88</b>	(0,02)
Estonsko	47,1	(0,7)	47,1	(0,8)	47,1	(0,8)	0,98	(0,03)	0,97	(0,03)
Finsko	49,3	(0,5)	49,7	(0,6)	48,8	(0,6)	<b>0,82</b>	(0,01)	<b>0,82</b>	(0,01)
Francie	48,5	(0,7)	47,8	(0,8)	49,2	(0,7)	1,06	(0,03)	1,06	(0,03)
Německo	47,4	(0,7)	46,9	(0,8)	47,8	(0,8)	1,02	(0,02)	1,02	(0,02)
Maďarsko	35,4	(0,9)	35,3	(1,0)	35,5	(0,9)	0,98	(0,03)	0,99	(0,03)
Irsko	44,6	(0,8)	42,6	(0,9)	46,5	(0,9)	<b>1,16</b>	(0,04)	<b>1,15</b>	(0,04)
Izrael	37,1	(1,3)	36,6	(1,4)	37,5	(1,3)	1,00	(0,04)	1,02	(0,04)
Itálie	47,8	(0,9)	47,3	(1,0)	48,3	(0,9)	1,03	(0,03)	1,03	(0,03)
Japonsko	56,9	(0,7)	56,0	(0,8)	57,8	(0,7)	<b>1,05</b>	(0,03)	<b>1,07</b>	(0,03)
Korea	58,1	(0,9)	57,8	(1,0)	58,4	(1,0)	1,01	(0,03)	1,03	(0,03)
Nizozemsko	47,9	(1,1)	47,1	(1,2)	48,7	(1,1)	<b>0,90</b>	(0,02)	<b>0,91</b>	(0,02)
Norsko	46,3	(0,9)	46,4	(0,9)	46,2	(1,0)	0,97	(0,03)	0,97	(0,03)
Polsko	41,3	(1,0)	41,1	(1,1)	41,4	(1,1)	1,00	(0,03)	1,00	(0,03)
Portugalsko	42,7	(0,9)	42,1	(0,9)	43,3	(1,0)	1,04	(0,03)	1,03	(0,03)
Slovensko	40,7	(0,8)	41,1	(0,9)	40,3	(1,0)	0,95	(0,03)	0,95	(0,03)
Slovensko	38,9	(0,7)	39,0	(0,9)	38,8	(0,8)	0,96	(0,04)	0,96	(0,04)
Španělsko	40,7	(0,8)	40,3	(0,9)	41,1	(0,8)	1,02	(0,03)	1,01	(0,03)
Švédsko	43,8	(0,7)	43,8	(0,8)	43,8	(0,8)	0,98	(0,03)	0,98	(0,03)
Turecko	33,8	(0,9)	34,0	(0,9)	33,6	(1,0)	<b>0,83</b>	(0,02)	<b>0,85</b>	(0,02)
Anglie (Velká Británie)	48,5	(1,1)	46,1	(1,0)	50,9	(1,2)	1,03	(0,02)	1,03	(0,02)
Spojené státy	46,2	(1,0)	44,6	(1,2)	47,8	(0,9)	<b>1,12</b>	(0,04)	<b>1,11</b>	(0,04)
<b>Průměr OECD</b>	<b>45,0</b>	<b>(0,2)</b>	<b>44,4</b>	<b>(0,2)</b>	<b>45,5</b>	<b>(0,2)</b>	<b>1,00</b>	<b>(0,01)</b>	<b>1,00</b>	<b>(0,01)</b>
<b>Partnerské země</b>										
Brazílie	29,4	(0,9)	28,9	(1,0)	29,8	(1,0)	1,03	(0,04)	1,03	(0,04)
Bulharsko	24,5	(0,8)	25,2	(0,8)	23,7	(0,9)	<b>0,78</b>	(0,02)	<b>0,81</b>	(0,02)
Kolumbie	24,6	(0,7)	24,6	(0,7)	24,5	(0,8)	0,98	(0,03)	0,99	(0,03)
Chorvatsko	36,9	(0,9)	36,9	(0,9)	36,9	(0,9)	<b>0,85</b>	(0,02)	<b>0,86</b>	(0,02)
Kyp <sup>3,4</sup>	33,4	(0,4)	33,0	(0,4)	33,9	(0,5)	<b>0,88</b>	(0,02)	<b>0,90</b>	(0,02)
Hongkong (Čína)	53,6	(0,8)	52,2	(0,9)	55,0	(0,9)	<b>1,10</b>	(0,03)	<b>1,12</b>	(0,03)
Macao (Čína)	53,6	(0,5)	54,7	(0,6)	52,4	(0,6)	<b>0,89</b>	(0,02)	<b>0,90</b>	(0,02)
Malajsie	28,4	(0,8)	28,8	(0,8)	28,0	(0,8)	<b>0,82</b>	(0,02)	<b>0,84</b>	(0,02)
Černá Hora	26,9	(0,4)	27,7	(0,5)	26,2	(0,4)	<b>0,79</b>	(0,02)	<b>0,80</b>	(0,02)
Ruská federace	41,2	(0,8)	40,6	(0,9)	41,7	(0,8)	1,03	(0,02)	1,03	(0,02)
Srbsko	38,1	(0,8)	38,4	(0,8)	37,7	(0,8)	<b>0,82</b>	(0,02)	<b>0,83</b>	(0,02)
Šanghaj (Čína)	52,6	(0,8)	54,3	(0,9)	50,8	(1,0)	<b>0,86</b>	(0,02)	<b>0,87</b>	(0,03)
Singapur	58,3	(0,7)	56,3	(0,7)	60,4	(0,8)	<b>1,17</b>	(0,04)	<b>1,17</b>	(0,04)
Tchaj-wan (Čína)	52,3	(0,8)	52,1	(0,9)	52,5	(0,9)	1,00	(0,02)	1,01	(0,03)
Spojené arabské emiráty	28,1	(0,5)	27,4	(0,6)	28,8	(0,6)	<b>1,06</b>	(0,02)	<b>1,07</b>	(0,02)
Uruguay	25,8	(0,6)	25,9	(0,7)	25,6	(0,7)	<b>0,83</b>	(0,02)	<b>0,86</b>	(0,02)

Poznámka: Statisticky významné hodnoty jsou vyznačeny tučným písmem (viz Příloha A3).

1. Generalizované poměry šancí odhadnuté s logistickou regresí na celém výběru PISA. Průměrný logit modelů zemí pro členské státy OECD je nastaven na 0; k odhadu jsou přičteny modely pro testové formy.

2. Generalizované poměry šancí odhadnuté s logistickou regresí na celém výběru PISA. Průměrný logit modelů zemí pro členské státy OECD je nastaven na 0; k odhadu jsou přičteny modely pro testové formy a modely pro formát odpovědi propojené s modely pro jednotlivé země a ekonomické celky.

3. Poznámka Turecka: Informace v tomto dokumentu odkazující na "Kyp<sup>3,4</sup>" se týkají jižní části ostrova. Na ostrově není žádný orgán, který by zastupoval jak kyperské Turky, tak kyperské Řeky. Turecko na ostrově uznává Severokyperskou tureckou republiku (SKTR). Dokud nebude v rámci OSN nalezeno udržitelné a spravedlivé řešení, zachová Turecko svůj postoj v "kyperské otázce".

4. Poznámka všech členských států Evropské unie a států, které jsou zároveň členy EU a OECD: Kyperská republika je uznávána všemi státy OSN s výjimkou Turecka. Informace v tomto dokumentu se týkají oblasti pod skutečnou kontrolou vlády Kyperské republiky.

Odkaz: <http://dx.doi.org/10.1787/888933003687>