

Aleš Bezouška, Jan Činčera: Vliv environmentální profilace středních škol na proenvironmentální postoje a jednání studentů (3/2007) přílohy

Příloha 1. Hodnoty T-testu pro jednotlivé otázky a číselné výsledky po jednotlivých školách

T-test Ot. č. 1			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	5,60	NE	0,9215
NEKO	5,62		

T-test Ot. č. 2			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	5,83	NE	0,6916
NEKO	5,90		

T-test Ot. č. 3			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	2,35	NE	0,4621
NEKO	2,19		

T-test Ot. č. 4			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	3,06	NE	0,3460
NEKO	2,86		

T-test Ot. č. 5			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	3,55	NE	0,1980
NEKO	3,24		

T-test Ot. č. 6			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	5,45	NE	0,9626
NEKO	5,46		

T-test Ot. č. 7			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	5,73	NE	0,1866
NEKO	6,01		

T-test Ot. č. 8			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	2,65	NE	0,7018
NEKO	2,57		

T-test Ot. č. 9			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	3,33	NE	0,2879
NEKO	3,09		

T-test Ot. č. 10			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	5,04	NE	0,8512
NEKO	5,09		

T-test Ot. č. 11			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	6,29	NE	0,5059
NEKO	6,16		

T-test Ot. č. 12			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	5,82	NE	0,7472
NEKO	5,75		

T-test Ot. č. 13			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	3,01	NE	0,3311
NEKO	2,79		

T-test Ot. č. 14			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	4,73	Extrémně ANO	0,0006
NEKO	5,51		

T-test Ot. č. 15			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	5,40	NE	0,8421
NEKO	5,44		

T-test Ot. č. 16			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	4,27	ANO	0,0205
NEKO	3,66		

T-test Ot. č. 17			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	5,56	NE	0,9639
NEKO	5,57		

T-test Ot. č. 18			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	3,88	NE	0,3420
NEKO	4,13		

T-test Ot. č. 19			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	2,21	NE	0,1910
NEKO	2,53		

T-test Ot. č. 20			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	3,87	ANO	0,2000
NEKO	4,45		

T-test Ot. č. 21			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	1,17	NE	1,0000
NEKO	1,17		

T-test Ot. č. 22			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	2,38	NE	0,1361
NEKO	2,54		

T-test Ot. č. 23			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	2,29	NE	0,3323
NEKO	2,15		

T-test Ot. č. 24			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	3,16	NE	0,2042
NEKO	3,04		

T-test Ot. č. 25			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	1,82	Extrémně ANO	0,0007
NEKO	2,26		

T-test Ot. č. 26			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	3,09	NE	0,2337
NEKO	3,01		

T-test Ot. č. 27			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	2,01	NE	0,5937
NEKO	2,11		

T-test Ot. č. 28			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	2,80	NE	0,7721
NEKO	2,75		

T-test Ot. č. 29			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	1,63	Extrémně ANO	0,0004
NEKO	1,22		

T-test Ot. č. 30			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	2,89	Ani moc NE	0,0864
NEKO	3,01		

T-test Otevřená ot. č. 1			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	2,47	NE	0,9540
NEKO	2,48		

T-test Otevřená ot. č. 2			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	2,78	NE	0,5103
NEKO	2,86		

T-test Otevřená ot. č. 3			
	Mean	Významnost	Hodnota P
EKO	2,24	NE	0,3768
NEKO	2,14		

Otázka č. 1							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	0	1	2	19	17	21	29
NEKO	2	7	3	6	26	26	42

Otázka č. 2							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	0	1	1	14	15	23	35
NEKO	2	1	2	8	19	36	44

Otázka č. 3							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	39	15	19	4	6	5	1
NEKO	50	27	16	10	3	4	2

Otázka č. 4							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	21	14	17	22	8	5	2
NEKO	23	25	28	20	13	3	0

Otázka č. 5							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	14	12	12	30	9	7	5
NEKO	19	22	25	26	7	5	8

Otázka č. 6							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	3	2	6	11	16	21	30
NEKO	0	6	6	13	24	32	31

Otázka č. 7							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	2	2	5	9	13	18	40
NEKO	3	3	2	4	16	26	58

Otázka č. 8							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	29	19	17	11	5	7	1
NEKO	30	27	27	20	6	1	1

Otázka č. 9							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	12	16	21	22	9	7	2
NEKO	21	27	21	19	16	4	4

Otázka č. 10							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	6	6	3	17	15	15	27
NEKO	8	9	7	7	23	26	32

Otázka č. 11							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	2	0	1	5	3	26	52
NEKO	4	2	3	3	10	19	71

Otázka č. 12							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	3	2	4	6	11	21	42
NEKO	4	2	0	14	19	26	47

Otázka č. 13							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	18	21	20	12	11	4	3
NEKO	27	27	25	20	5	4	4

Otázka č. 14							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	3	7	7	23	18	16	15
NEKO	1	5	8	11	23	25	39

Otázka č. 15							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	1	3	5	14	18	23	25
NEKO	2	1	7	16	25	32	29

Otázka č. 16							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	10	2	12	27	14	16	8
NEKO	21	15	18	20	14	13	11

Otázka č. 17							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	2	1	7	9	19	18	33
NEKO	3	2	7	17	17	19	47

Otázka č. 18							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	11	10	14	24	13	8	9
NEKO	15	12	10	27	17	17	14

Otázka č. 19							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	42	17	12	10	5	1	2
NEKO	52	16	12	15	6	4	7

Otázka č. 20							
	volba 1	volba 2	volba 3	volba 4	volba 5	volba 6	volba 7
EKO	10	17	9	20	14	10	9
NEKO	8	8	9	32	24	18	13

Otázka č. 21				
	1-Vícekrát	2-Jednou	3-Vůbec	4-Nevím
EKO	81	4	1	3
NEKO	99	9	2	2

Otázka č. 22				
	1-Vícekrát	2-Jednou	3-Vůbec	4-Nevím
EKO	15	28	43	3
NEKO	11	32	66	3

Otázka č. 23				
	1-Vícekrát	2-Jednou	3-Vůbec	4-Nevím
EKO	17	42	17	13
NEKO	40	31	25	16

Otázka č. 24				
	1-Vícekrát	2-Jednou	3-Vůbec	4-Nevím
EKO	4	14	47	27
NEKO	0	13	82	17

Otázka č. 25				
	1-Vícekrát	2-Jednou	3-Vůbec	4-Nevím
EKO	40	30	14	5
NEKO	27	36	42	7

Otázka č. 26				
	1-Vícekrát	2-Jednou	3-Vůbec	4-Nevím
EKO	1	5	68	15
NEKO	1	7	94	10

Otázka č. 27				
	1-Vícekrát	2-Jednou	3-Vůbec	4-Nevím
EKO	53	5	8	23
NEKO	60	11	10	31

Otázka č. 28				
	1-Vícekrát	2-Jednou	3-Vůbec	4-Nevím
EKO	23	8	22	36
NEKO	28	14	28	42

Otázka č. 29				
	1-Vícekrát	2-Jednou	3-Vůbec	4-Nevím
EKO	61	6	16	6
NEKO	96	8	7	1

Otázka č. 30				
	1-Vícekrát	2-Jednou	3-Vůbec	4-Nevím
EKO	3	10	70	6
NEKO	1	7	94	10

Otevřená otázka č. 1				
	1 - Nevím	2 - Nemá vliv na ŽP	3 - Při koupi telefonu nemyslím na ŽP	4 - Má vliv na ŽP
EKO	24	29	6	30
NEKO	31	34	9	38

Otevřená otázka č. 2				
	1 - Nevím	2 - Nemá to smysl	3 - Má to smysl	4 - Ano, ale už od ZŠ
EKO	14	6	55	14
NEKO	13	7	75	17

Otevřená otázka č. 3				
	1 - Nevím	2 - Praxe + Informace	3 - Ochrana přírody	4 - Nic
EKO	22	31	29	7
NEKO	11	82	11	8

Příloha 2. Dotazník

Muž – žena

(zakroužkuj)

Věk:.....

Jakou školu navštěvuješ:..... Ročník:.....

Účastnil/-a jsi se v průběhu studia na střední škole nějakých projektů či programů, týkajících se ekologické (environmentální) výchovy? ano – ne

(pokud ano, uveď jakých, případně stručně charakterizuj).....

Vyjádři do jaké míry souhlasíš nebo nesouhlasíš s následujícími větami:

(zakroužkuj jedno číslo)

1 – nesouhlasím, 7 – souhlasím

- | | |
|--|---------------------------|
| 1. Budeme-li pokračovat dál stejným směrem, brzy budeme čelit velké ekologické katastrofě. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 2. Lidé těžce poškozuji životní prostředí. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 3. Lidé byli stvořeni, aby vládli zbytku přírody. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 4. Lidé mají právo upravovat přírodní prostředí podle svých potřeb. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 5. Lidská vynalézavost zajistí, že nikdy neučiníme Zemi neobyvatelnou. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 6. Lidské zásahy do přírody vedou často ke katastrofálním dopadům. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 7. Navzdory našim schopnostem jsme stále podřízeni zákonům přírody. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 8. Rovnováha v přírodě je dost silná na to, aby zvládla vliv moderní průmyslové společnosti. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |

- | | |
|---|---------------------------|
| 9. Takzvaná ekologická krize, které čelíme, je často přehnaně zveličována. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 10. Země je jako kosmická loď s omezeným prostorem a zdroji. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 11. Zvířata a rostliny mají stejná práva existovat, jako lidé. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 12. Mám rád/-a místo, ve kterém žiji. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 13. Problémy a příběhy lidí mimo moje vlastní bydliště jsou vzdálené a v podstatě mě nijak neovlivňují. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 14. Současná generace má morální závazky vůči budoucím generacím. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 15. Přírodní zdroje by měly být využívány spíše pro uspokojení základních životních potřeb než pro materiální blahobyt. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 16. Moje jednání nemá žádný faktický vliv na události mimo místo, kde žiji. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 17. Podepsal/-a bych petici na podporu přísnějších zákonů na ochranu životního prostředí. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 18. Účastnil/-a bych se protestní akce proti firmě, která poškozuje životní prostředí. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 19. Plánuji zúčastnit se akce organizované ekologickou (environmentální) organizací. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |
| 20. Rozšiřoval/-a bych informace vydané environmentální organizací mezi moji rodinu a přátele. | 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 |

Za posledních šest měsíců jsem

(zakroužkuj, co o Tobě platí):

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 21. Navštívil/-a přírodu ve svém okolí. | Vícekrát – jednou – vůbec - nevím |
| 22. Navštívil/-a přírodu v jiné zemi. | Vícekrát – jednou – vůbec - nevím |
| 23. Přečetl/-a jakoukoliv publikaci nebo informační zdroj o životním prostředí. | Vícekrát – jednou – vůbec - nevím |

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 24. Finančně přispěl/–a na ochranu životního prostředí. | Vícekrát – jednou – vůbec - nevím |
| 25. Finančně přispěl/–a na charitativní účely. | Vícekrát – jednou – vůbec - nevím |
| 26. Podepsal/–a petici požadující lepší ochranu životního prostředí nebo se jinak písemně vyjádřil pro tento požadavek. | Vícekrát – jednou – vůbec - nevím |
| 27. Koupil/–a výrobek s ekoznačkou. | Vícekrát – jednou – vůbec - nevím |
| 28. Koupil/–a si dražší výrobek kvůli tomu, že byl šetrnější k životnímu prostředí. | Vícekrát – jednou – vůbec - nevím |
| 29. Třídil/–a doma odpad. | Vícekrát – jednou – vůbec - nevím |
| 30. Využil/–a právo na informace nebo se účastnil/-a jednání s úřady o otázkách souvisejících s životním prostředím. | Vícekrát – jednou – vůbec - nevím |

Na závěr Tě prosím o krátkou úvahu.

Představ si, že si chceš koupit nový mobilní telefon. Jakým způsobem takové rozhodnutí ovlivní životní prostředí (pokud má nějaký vliv)? (napiš svůj názor ve 3–5 větách)

.....

Má smysl vyučovat Environmentální (Ekologickou) výchovu na školách? (napiš svůj názor ve 3–5 větách proč to smysl **má** nebo proč to smysl **nemá**)

.....

Co by jsi očekával/-a od výuky Environmentální (Ekologické) výchovy na tvé škole?

(napiš svá očekávání ve 3–5 větách)

.....