Zpráva o soutěži videí
„Technika kolem mne“, 2017

Pražská vědeckotechnická společnost, z. s. (PVTS) jako členská organizace ČSVTS (Český svaz vědeckotechnických společností) zorganizovala v roce 2017 soutěž amatérských videí s názvem „Technika kolem mne“. Jde již o 2. ročník této soutěže.

Cílem soutěže bylo formou videa zdokumentovat zajímavé technické památky, technická zařízení v okolí bydliště autora, a tak povzbudit zájem o studium technických oborů.

Téma soutěže bylo technika, přístroj, stroj, dopravní prostředek, zařízení nebo stavba v okolí bydliště autora.

Soutěž byla vyhlášena 15. května 2017 a uzávěrka soutěže byla 25. října 2017, na žádost studentů z několika škol byl termín uzávěrky prodloužen do 12. listopadu 2017.

Autorem mohl být jednotlivec nebo skupina. Soutěže se mohli zúčastnit studenti všech typů středních škol a učni všech druhů učňovských zařízení z České a Slovenské republiky. Do soutěže nebyly přijímány práce studentů filmových škol. Autor musel vyplnit a zaslat přihlášku do soutěže na výkonný výbor PVTS.

Jako doporučený žánr mohl být dokument, reportáž, animované nebo hrané video na max. 6 minut. Video muselo čerpat z takových zdrojů, které neporušují autorská práva. Nesmělo obsahovat násilí a činy proti lidskosti.

V přihlášce do soutěže autor (autoři) podepsali prohlášení, že video vzniklo v amatérských podmínkách a pro nekomerční účely. Podepsali též souhlas s tím, že video může být zveřejněno na webové stránce PVTS a s jeho využitím pro prezentační a vzdělávací účely PVTS, ČSVTS bez nároku na honorář.

Soutěž byla propagována v České republice:

- Na portálu Středoškolská odborná činnost – SOČ.
- Na portálu Systému podpory nadání.
- Propozice soutěže byla zaslána v příloze e-mailu na ředitele/ky 223 středních škol v ČR. Byly požádáni, aby jmenovali pedagoga, který by pomáhal studentům s účastí v soutěži.

Ve Slovenské republice byla soutěž propagována:

- Dva týdny v kabelové televizi TV Zemplin.
- Na filmových přehlídkách CINEAMA v Presove, Svidniku a Spišskej Novej Vsi.
- Na workshope a filmové přehlídce Šariš – Gemer – Abov – Spiš (ŠGAS), která v roce 2017 oslavovala 35 ročník.
- Informace o soutěži byla poskytnuta novinářům a byla zaslána zástupkyni Tlačovej agentúry Slovenskej republiky – TASR.sk.
- Rozesláním e-mailu s informací o soutěži na všechny metodiky pro film na osvětových střediscích na Slovensku.
- E-mailem byla oslovena většina učitelů z předchozího ročníku soutěže a filmaři zapojeni do filmových soutěží.

Soutěž byla dotována:
1. místo: diplom a 5 000 Kč.
2. místo: diplom a 4 000 Kč.
3. místo: diplom a 3 000 Kč.

Do soutěže se přihlásilo 17 jednotlivců a skupin ze středních škol, jeden student nedoručil snímek do termínu uzávěrky soutěže.

Sedmičlenná porota se sešla k hodnocení soutěžních videí 24. listopadu 2017. Tři členové jsou ze sekce Kinematografie a jeden z nich je režisér krátkého filmu. Jeden člen poroty zasedá v porotách při soutěžích amatérských filmů s celoslovenskou působností.

Nejprve byly promítnuty všechny snímky za sebou a následně byl každý snímek promítnut samostatně znova. Teprve po ohodnocení jednoho snímku byl promítnut další snímek. Pro získání vzájemného objektivního posouzení byly před uzavřením hodnocení promítnuty z každého snímku krátké úseky. Na snímcích byly hodnoceny: námět, technické provedení a umělecký dojem. Každý člen poroty musel každému snímku a každému kritériu přiřadit body od 1 do 5. Komise se usnesla, že váhy jednotlivých kritérií budou: 1 – námět; 0,4 – technické provedení a 0,5 – umělecký dojem.

Body byly sečteny a porota rozhodla udělit:

- 1. místo: Ešpandr Jakub: Vlakové nádraží Ústí nad Orlicí
- 2. místo: Poch Peter: Umelý sval.

A dvě třetí místa:

- Sláviková Daniela: Viditeľný zvuk.
- Minárik Benjamín Róbert, Brotka František: Tatranská zubačka.

Tyto vítězné snímky lze zhlédnout na webové stránce *www.csvts.cz/pvts*, u data 24. 11. 2017.

Účastníci na dalších místech obdrželi Čestná uznání a věcný dar v podobě flash disků 32 GB nebo 16 GB s možností je připojit jak k PC, tak k smartphonu. Dále byly doplněny upomínkové předměty, dary s logem ČSVTS.

Bylo konstatováno, že všechny snímky mají dobrý námět, technické provedení je u některých snímků slabé, častou chybou jsou roztřesené záběry, vracení kamery při švenkování. Mnohá videa by mohla sloužit pro výuku ve školách.

Všechny čtyři vítězná videa lze zhlédnout. Lze je spustit na webové stránce www.csvts.cz/pvts u data 24. 11. 2017.

Soutěž videí pro studenty a učně naplňuje Dlouhodobý program ČSVTS z. s. na léta 2016 – 2020 v práci s mládeží. Soutěž také zviditelnila ČSVTS u široké veřejnosti.

Podle dodatečných reakcí učitelů a studentů má pořádání takovéto akce smysl. Výkonný výbor PVTS proto zvažuje vyhlášení 3. ročníku soutěže „Technika kolem nás, 2018“.

Soutěž v roce 2017 se mohla uskutečnit díky sponzorovi – peněžnímu daru pana ing. Andreje Babiše, kterému tímto výkonný výbor PVTS vyslovuje velké poděkování.

V Praze dne 1. prosince 2017

Ing. Milan Brož, CSc.

Tajemník výkonného výboru PVTS

Amatérská soutěž videí 2017

TECHNIKA KOLEM MNE

Jméno hodnotitele:

Iniciály hodnotitele:

Hodnotící škála <1; 5> 1 - nejhorší; 5 - nejlepší

P.č	Autor	Název snímku	Kritéria hodnocení			Poznámka ke snímku
			Námět	Technické provedení	Estetický dojem	
1.	Paľa Peter, Pillár Marek	**Čistička odpadových vod, Bardejov**				
2.	Hruška Vojtěch, Vendl Zdeněk	**Negrelliho viadukt**				
3.	Pernica Tomáš	**Dúl Michal**				
4.	Brdíčková Michaela, Adamec Filip, SOŠ a SOU Nymburk	**Budova hydroelektrárny a zdymadla v Nymburce**				
5.	Šplíček Petr, SPŠD Motol	**Motor Speeders - stavba modelu vodíkového auta**				
6.	Boczek Bruno	**Na návšteve vodojemov**				
7.	Brečka Martin	**Umývacia linka MB**				
8.	Čunta Branislav, Korba Branislav, Stach Dávid, Olejár Roman	**2J Antennas**				
9.	Ešpandr Jakub	**Vlakové nádraží Ústí nad Orlicí**				
10.	Fecko Anton, Soroka Simon	**Internet**				
11.	Minárik Benjamín Róbert, Brotka František	**Tatranská zubačka**				
12.	Kurkin Marek, Jančik Lukáš, Kendra Lukáš	**Servis prezutia pneumatik**				
13.	Kováčiková Ivana	**Píla Rosík**				
14.	Martinásek Róbert	**Pristupové systémy**				
15.	Poch Peter	**Umelý sval**				
16.	Sláviková Daniela	**Viditeľný zvuk**				
17.	Slota Marek, Novák Martin	**Agro priemysel okolo nás**				

Hodnoceno dne: ……

Podpis hodnotitele ……

Hodnotící list každého člena poroty

Pražská vědeckotechnická společnost

TECHNIKA KOLEM MNE
Amatérská soutěž videí 2017

VYHODNOCENÍ SOUTĚŽE
Svodka z hodnotících archů členů komise

Hodnotící škála <1; 5> 1 - nejhorší; 5 - nejlepší

#	Autor	Název snímku	Námět							Technické provedení							Estetický dojem							Součty			
			KN	MR	MB	ZP	JA	RZ	JH	KN	MR	MB	ZP	JA	RZ	JH	KN	MR	MB	ZP	JA	RZ	JH	Ná	Tpr	Esd	Σ
9	Ešpandr Jakub	**Vlakové nádraží Ústí nad Orlicí**	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	35	32	34	101
15	Poch Peter	**Umelý sval**	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	4	4	4	3	4	3	5	4	5	33	31	28	92
16	Slávíková Daniela	**Viditeľný zvuk**	5	3	5	4	5	5	4	5	3	5	3	5	4	4	3	3	5	3	5	5	4	31	29	28	88
11	Minárik Benjamín Róbert, Brotka František	**Tatranská zubačka**	4	4	4	4	5	5	5	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	5	5	31	23	26	80
6	Boczek Bruno	**Na návštěve vodojemov**	2	5	3	4	5	5	5	2	4	4	4	4	3	4	1	5	4	4	5	4	4	29	25	27	81
10	Fecko Anton, Soroka Simon	**Internet**	4	5	4	4	4	5	4	3	4	3	3	4	3	4	2	5	3	3	4	4	4	30	24	25	79
2	Hruška Vojtěch, Vendl Zdeněk	**Negrelliho viadukt**	3	5	3	4	5	5	5	2	4	4	3	4	4	4	2	4	4	3	3	4	4	30	25	24	79
5	Špaliček Petr, Havrdlík Michal, Šesták Adam, Fejtek Adam, Androsov David	**Motor Speeders - stavba modelu vodíkového auta**	4	3	3	3	5	5	4	4	3	3	4	5	4	4	3	3	3	3	4	5	3	27	27	24	78
4.	Brdíčková Michaela, Adamec Filip, SOŠ a SOU Nymburk	**Budova hydroelektrárny a zdymadla v Nymburce**	4	5	4	4	4	4	5	2	3	3	2	3	3	3	2	4	3	3	3	4	4	30	19	23	72
3	Pernica Tomáš	**Důl Michal**	4	2	3	4	5	4	4	4	2	3	3	5	4	3	3	2	3	2	3	4	3	26	24	20	70
13	Kováčiková Ivana	**Pila Rosík**	4	2	4	3	3	3	4	3	2	3	3	3	2	4	3	2	3	2	3	3	4	23	20	20	63
8	Čunta Branislav, Korba Branislav, Stach Dávid, Olejár Roman	**2J Antennas**	3	3	4	2	3	4	3	2	2	3	3	4	4	3	3	2	2	3	3	4	3	22	21	20	63
7	Brečka Martin	**Umývacia linka MB**	3	2	2	3	4	5	3	4	2	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	22	20	19	61
12	Kurkin Marek, Jančík Lukáš, Kendra Lukáš	**Servis prezutia pneumatík**	3	2	1	3	3	3	2	3	1	2	3	3	2	2	3	2	1	2	2	3	2	17	16	15	48
17	Slota Marek, Novák Martin	**Agro priemysel okolo nás**	3	2	2	1	3	2	2	3	2	3	3	3	3	2	3	2	2	1	2	2	2	15	19	14	48
1	Paľa Peter, Pillár Marek	**Čistička odpadových vod, Bardejov**	1	1	1	1	3	3	2	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	12	10	7	29
14	Martinásek Robert	**Přístupové systémy**																						0	0	0	0

Stránka 1 z 2

Pražská vědeckotechnická společnost

Váhy kritérií
1,0 Námět
0,4 Technické provedení
0,5 Estetický dojem

#	Autor	Název snímku	Součty po přepočtu				Pořadí	Odměna
			Ná	Tpr	Esd	Σ		
9	Ešpandr Jakub	**Vlakové nádraží Ústí nad Orlicí**	35	13	17	64,8	1. místo	
15	Poch Peter	**Umelý sval**	33	12	14	59,4	2. místo	
16	Slávíková Daniela	**Viditeľný zvuk**	31	12	14	56,6	3. místo	
11	Minárik Benjamín Róbert, Brotka František	**Tatranská zubačka**	31	9,2	13	53,2	3. místo	
6	Boczek Bruno	**Na návštěve vodojemov**	29	10	14	52,5	4. místo	Věcný dar a
10	Fecko Anton, Soroka Simon	**Internet**	30	9,6	13	52,1	5. místo	Věcný dar a 2 ×
2	Hruška Vojtěch, Vendl Zdeněk	**Negrelliho viadukt**	30	10	12	52	6. místo	Věcný dar a 2 ×
5	Špaliček Petr, Havrdlík Michal, Šesták Adam, Fejtek Adam, Androsov David	**Motor Speeders - stavba modelu vodíkového auta**	27	11	12	49,8	7. místo	Věcný dar a 5 ×
4.	Brdíčková Michaela, Adamec Filip, SOŠ a SOU Nymburk	**Budova hydroelektrárny a zdymadla v Nymburce**	30	7,6	12	49,1	8. místo	Věcný dar a 2 ×
3	Pernica Tomáš	**Důl Michal**	26	9,6	10	45,6	9. místo	Věcný dar a
13	Kováčiková Ivana	**Pila Rosík**	23	8	10	41	10. místo	Věcný dar b
8	Čunta Branislav, Korba Branislav, Stach Dávid, Olejár Roman	**2J Antennas**	22	8,4	10	40,4	11. místo	Věcný dar b 4 ×
7	Brečka Martin	**Umývacia linka MB**	22	8	9,5	39,5	12. místo	Věcný dar b
12	Kurkin Marek, Jančík Lukáš, Kendra Lukáš	**Servis prezutia pneumatík**	17	6,4	7,5	30,9	13. místo	Věcný dar b 3 ×
17	Slota Marek, Novák Martin	**Agro priemysel okolo nás**	15	7,6	7	29,6	14. místo	Věcný dar b 2 ×
1	Paľa Peter, Pillár Marek	**Čistička odpadových vod, Bardejov**	12	4	3,5	19,5	15. místo	Věcný dar c 2 ×
14	Martinásek Robert	**Přístupové systémy**	0	0	0	0	Přihláška do soutěže zaslána, video nedodáno	

24. listopadu 2017
Hodnoceno dne

Hodnotitelská komise

Karel Neumann
předseda komise

členové

Zdeněk Pospíšil

PaedDr. Julius Alcnauer, PhD.

Ing. Roman Zeiss

Ing. Jiří Heral

Mária Režnarová

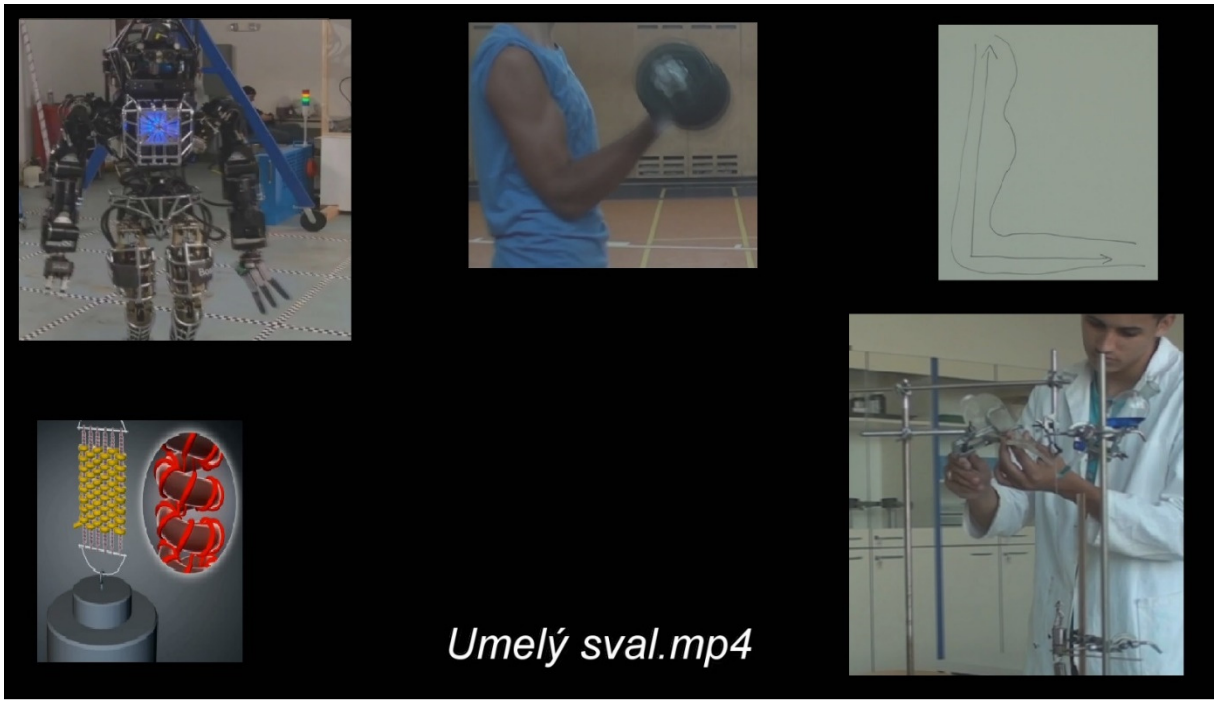
Ing. Milan Brož, CSc.
tajemník komise

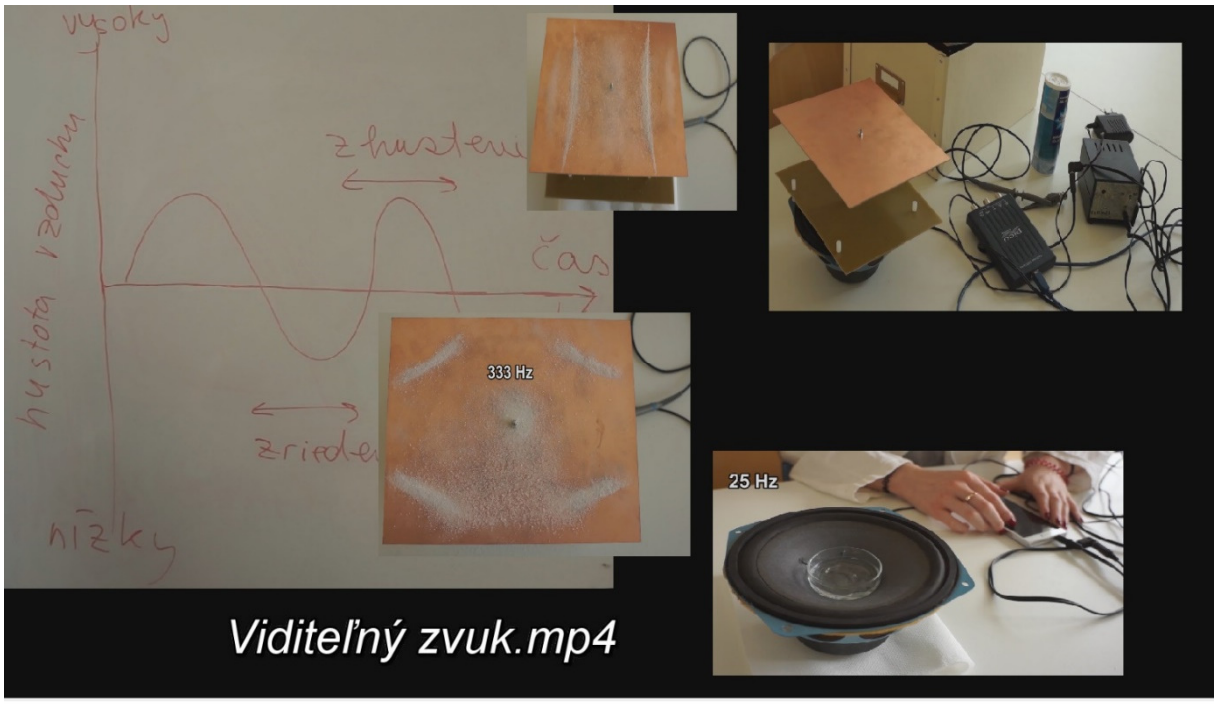
U každého soutěžícího zaslat dopis řediteli školy s poděkováním za účast studenta školy v soutěži

Stránka 2 z 2

Výsledková listina

Vítězné snímky




vysoky
hustota vzduchu
zhusteni
čas
zriedenie
nizky
333 Hz
25 Hz
Viditeľný zvuk.mp4

405 953-1
Tatranska_zubacka.mp4

Pražská
vědeckotechnická
společnost, z. s.

uděluje

DIPLOM

V soutěži: Technika kolem mne, 2017

Umístění: 1. místo

Za snímek: **Vlakové nádraží Ústí nad Orlicí**

Pro: Ešpandr Jakub

Předseda hodnotitelské komise: Karel Neumann, předseda VV PVTS

V Praze dne: 24. listopadu 2017

Porota při hodnocení snímků

* * * *
* * *
*