

PRR

MÉDIA VÍKEND
PRŮMKAŘINY

Víkendový pobytový mediavíkend pro děti a mládež od 13 - 18 let
Místo konání:
Letní Táborek Píseňáků Doma dětí a mládeže
Oblast:
Pobyt je ...



ROBOTEM ROVNĚ 2016

V sobotu 14. května se v rámci Cipískoviště konala soutěž Robotem rovně, pořádaná Píseckým Radioklubem. I za sychravého dopoledne a odpoledne jsme mohli vidět závody autíček a robotů.


Jako první část soutěže byla homologace, při které se měřil čas autíčka či robota, za jakou dobu ujede 10 metrů. Poté následovaly různé soutěže autíček a robotů. Během nich mě nejvíce zaujal robot pavouk, který měl řídicí jednotku Raspberry pi a ovládal se pomocí kamerového záznamu, na kterém bylo jasně vidět, co je trasa a co okolí.

Jednotlivá kola soutěží spočívají v tom, že každé autíčko nebo robot musí ujet co nejdelší trasu. Ze všech pokusů se mu započítává ta nejdelší.

V soutěži autíček ujelo nejvíce metrů autíčko týmu Pilsen Tatrmans. Po skončení následovalo vyhlášení a poté poslední kola robotů. Můj robot Majkbot ujel nejvíce 24 metrů a skončil tak na hezké 23. pozici z celkového počtu 26 soutěžících.

Soutěž RORO jsem si užil a těším se na příští ročník.

Josef Vonášek, C3.E

							
ROBOTI st. Číslo	Vozitko	Tým	body po 1.kole	body po 2.kole	body po 3.kole	body po 4.kole	POŘADÍ
21	EXPLORER	RK Mariánské Lázně	314	314	314	314	1
10	Speedy	ND Team	314	314	314	314	2
13	Peel	JECC	314	314	314	314	3
8	E_Jidka	Radioklub Písek	214	214	214	214	4
19	ARBot 2	ARBot	14	195	195	195	5
14	Teréňák	DDM Písek	185	185	185	185	6
3	Tatrmans 6	Pilsen Tatrmans	36	36	165	165	7
16	SpareBot	TeaPack Systems	19	19	19	125	8
25	Invader	AmBot	106	106	106	106	9
12	Buggyman	AIStorm	103	103	103	103	10
5	Mr. Cube	Alpaca	2	28	76	80	11
15	Fredl	JECC	80	80	80	80	12
23	RoboKnirač	Radioklub Písek	25	25	76	76	13
2	Loisi	JECC	30	30	30	52	14
4	Flexo	MART	32	48	52	52	15
6	Lenochod	DDM Písek	28	43	43	43	16
7	FOFR KÁRA	DDM Písek	12	42	42	42	17
1	Alecto	Roboru	0	1	1	41	18
24	Tatrmans 7	Pilsen Tatrmans	4	8	18	35	19
11	John Deere X300R	CZU/TF + robotika.cz	10	10	15	32	20
26	Kübelwagen	Roboru	7	19	30	30	21
18	Chassis One	THD Noobs	14	25	25	25	22
17	Majkbot	World of robots	21	21	21	24	23
20	Robolux	Roboru	20	20	20	20	24
9	Žirafa	Derak	9	9	9	9	25
22	Phantom	Comrob	2	2	9	9	26

OBSAH

AKTUALITY.....	4
PÍSECKÝ MAJÁLES.....	6
SOUTĚŽ ČASOPISŮ.....	8
CYKLISTICKÝ KURZ A2.E.....	10
CYKLISTICKÝ KURZ C2.E.....	13
PŘÍBĚH ZE STUDENTSKÝCH LET.....	16

Úvod

Milí spolužáci, vítajte u posledního čísla Průmkařin v tomto roce.

Na závěr jsme se rozhodli, že vás nebudeme zatěžovat příliš zdlouhavými články. Místo toho jsme připravili mnoho rubrik plných fotografií, které nafotili naši žáci. Takto se ohlédneme například za píseckým Majálesem, cyklistickými kurzy, kterých se zúčastnili naši druháci, a také na soutěž školních časopisů, která proběhla v Budějovicích.

Jako poslední jsme zařadili článek z historie školy, konkrétně vyprávění jednoho ze studentů, který zde studoval do roku 1957. Můžete porovnat, jak se zde výuka změnila za uplynulých 60 let.

Přejeme vám příjemné prožití letních prázdnin.

Vaše redakční rada

AKTUALITY

- 4. 4. – 8. 4. – Jarní škola mladých autorů v Temešváru
- 6. 4. – školní kolo SOČ
- 8. 4. – C2.E exkurze Jaderná elektrárna Temelín
- 8. 4. – schůzky s rodiči
- 11. – 22. 4. – C2 praxe
- 11. 4. – krajská soutěž v programování v ČB
- 12. 4. – krajské kolo Matematické olympiády v ČB
- 15. 4. – mezinárodní týmová soutěž Náboj 2016
- 20. 4. – 22. 4. – Jaderná maturita
- 22. 4. – 4. ročníky – volno před MZ
- 22. a 25. 4. – přijímací zkoušky
- 27. 4. – krajské kolo SOČ
- 27. 4. – pedagogická rada a klasifikační rada 4. ročníků
- 30. 5. – 3. 6. – C3.E praxe
- 31. 5. – přednáška k tématu menšin – Rómové – A3.E
- 1. 6. – Praha – Elektrojobs
- 2. 6. – C1.E – Fyzika u Otavy
- 3. 6. – předání maturitních vysvědčení ve sv. Trojici
– A4.E, B4.I, C4.E
- 6. – 17. 6. – B3.I praxe
- 6. – 10. 6. – B2.I Štědrónín sportovně turistický kurz
- 7. 6. – 1. ročníky – exkurze plzeňský pivovar a Techmánie

AKTUALITY

- 8. 6. – Praha Stretech
- 8. 6. – setkání úspěšných žáků s představiteli města
– Sellner A2.E, Šperl B2.I
- 9. 6. – schůzky s rodiči budoucích žáků – PZ, CHU, RA
- 13., 14. 6. – V3 absolutorium
- 13. 6. – 1. 7. – V1 zkouškové období
- 13 – 17. 6. – A2.E Štědrónín sportovně turistický kurz
- 15. 6. – V3 absolventi – Svatá Trojice
- 15. 6. – B2.I, C2.E – Praha + Státní opera, firma ČEPS
- 15. 6. – B1.I Arkáda – seznámení s obsahem a službami této organizace
- 15. 6. – C1.E Arkáda
- 20 – 24. 6. – C2.E Štědrónín sportovně turistický kurz
- 23. 6. – 1., 2., 3. ročníky výchovný koncert v DFŠ
- 23. 6. – zápis známek za 2. pololetí do 15:00 hod
- 27. 6. – pedagogická a klasifikační rada za 2. pololetí
- 28. 6. – Den ochrany člověka za mimořádných událostí
- 29. 6. – Sportovní den
- 30. 6. – vydání vysvědčení
- 30. 6. – závěrečná pedagogická rada

MAJÁLES

Studentský majáles 2016 podpořili zástupci všech píseckých středních škol a nechyběli ani žáci ze SPŠ a VOŠ Písek.

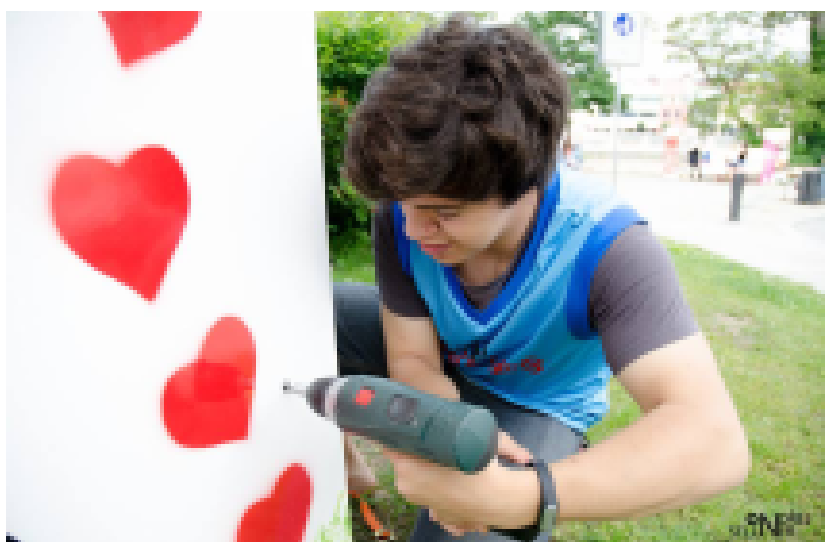
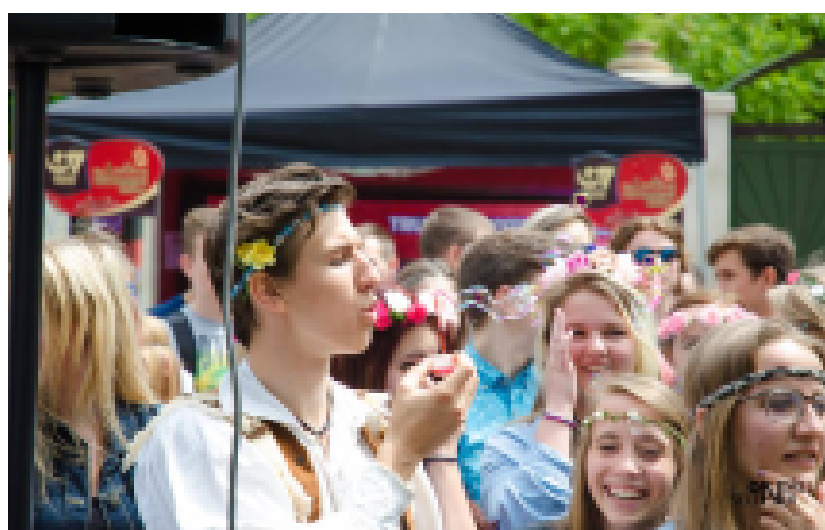




Foto: Ondřej Sellner, A2.E

SOUTĚŽ

školních časopisů v Českých Budějovicích

Jako každý rok, tak i letos jsme se s časopisem Průmkařiny přihlásili do soutěže školních časopisů v Jihočeském kraji.

V pondělí 25. dubna jsme se tedy vypravili na vyhlášení výsledků do Českých Budějovic, kde nás od rána čekal připravený program. K mému zklamání se ovšem jen jedna z přednášek tématem týkala činnosti, ke které máme tvořením časopisu poměrně blízko.

Po příjezdu jsme se sešli u budovy Krajského úřadu Jihočeského kraje, kde se mělo vše odehrávat. V připraveném sále nás uvítali všichni organizátoři a potěšily nás i připravené chlebíčky.



První přednáška byla od pořadatelů Mediakempu, kterého se naše škola již dvakrát zúčastnila. Kromě zmíněného Mediakempu organizují i týdenní výlety do zahraničí, kde se sejdou skupinky studentů z mnoha zemí, společně se poznávají,

tvoří různé projekty, jako například krátké filmy, musejí se spolu domluvit a naučit spolupracovat.

Prvně to byl Mezinárodní filmový projekt mládeže Reaching the Goals, který se uskutečnil v Rumunsku a celý se točil okolo tvorby filmu a podobných aktivit. Zúčastnili se ho i studenti z Česka, kteří s námi jezdili na Mediakemp. Hlavním cílem této přednášky bylo představit studentům, že i za symbolické peníze se mohou dostat do ciziny, seznámit se s různými kulturami a naučit se pracovat v týmu, kde každý mluví jiným jazykem.

Druhá přednáška se již týkala naší tvorby. Pavla Krátká, která napsala pro děti knihu „Pohrátky aneb cesty pavoučka Vincka“, do ní zakomponovala sedm různých jazyků, kterými se dokáže domluvit. Vytvořila tak pohádky pro děti, díky kterým se i ti nejmenší mohou učit základy cizích jazyků. Na první pohled se tak nejedná o obyčejnou knihu, ale o texty, které jsou něčím originální od běžných pohádek.

Pavla vyprávěla, jak celý nápad vzniknul a co všechno je třeba podstoupit

a riskovat při vydávání vlastní knihy, kolik stojí náklady a jak celý proces vlastně probíhá.

Dalším bodem programu bylo zpětné ohlédnutí za projektem, který má sblížit studenty z celého světa a naučit je pracovat v kolektivu pomocí různých společných aktivit. Tentokrát se jednalo o několikadenní filmový workshop v Budapešti, kam opět mířilo i několik studentů z České republiky.

Poslední přednášku připravil Arnošt Petráček, který je český paralympionik v plavání a také mistr Evropy a světa. Vyprávěl o svých úspěších, o tom, jak se i s postižením dá současně vyhrávat i studovat.

Samotným závěrem bylo vyhlášení výsledků. Neumístili jsme se sice mezi prvními, ale i tak jsme dostali čestné uznání za naši práci a odhodlání.

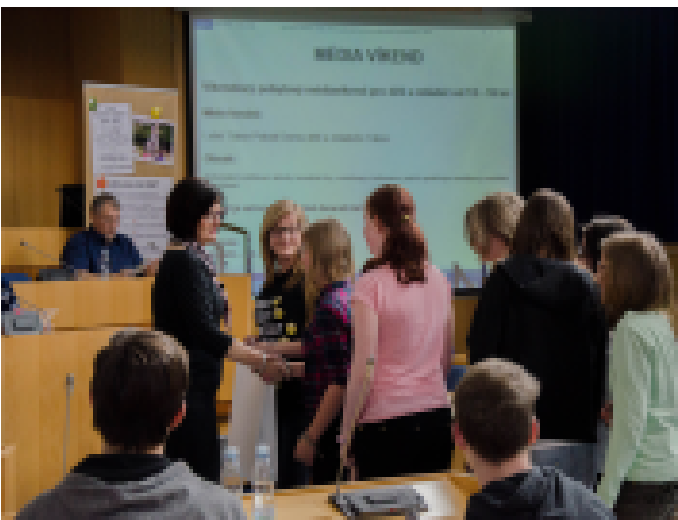
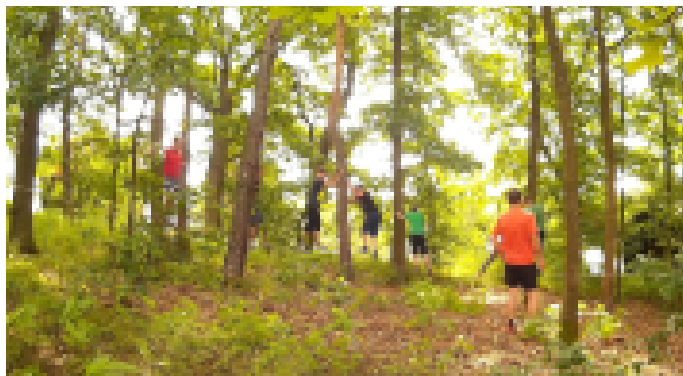


Foto: Ondřej Sellner, A2.E

AKCE

Cyklistický kurz A2.E



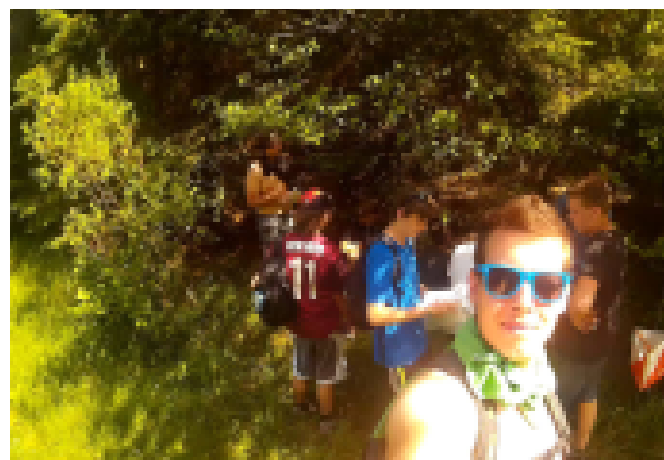
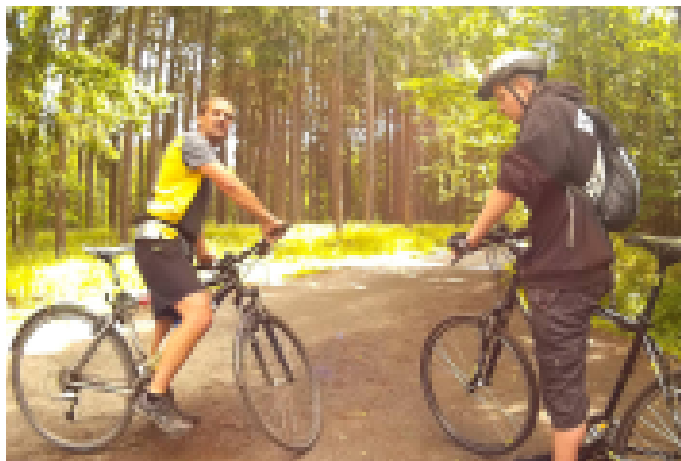
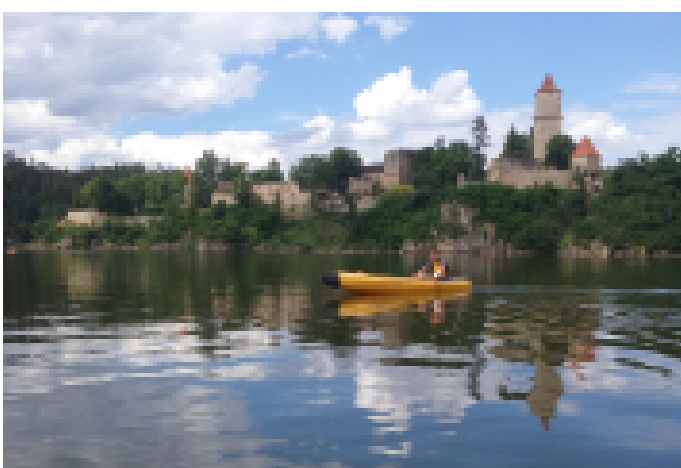


Foto: Ondřej Sellner, A2.E

AKCE

Cyklistický kurz C2.E



Z HISTORIE

Příběh ze studentských let

Chci se podělit o jeden úsměvný příběh ze svých studentských let v Průmyslové škole strojnické v Písku. Byli jsme studenti čtvrtého ročníku a naše třída byla v přízemí starší části školy. Nová část byla právě přistavěna.

Na předmět „stavba strojů“ měl každý student kreslicí prkno velikosti A1 (594 x 841 mm). Samozřejmě prkno takových rozměrů nebylo možno nosit domů, zvláště pro dojíždějící studenty. Zůstávala tedy ve třídě, za zadními lavicemi, ne vždy vzorně složená, spíše rozházená. Samozřejmě tento nepořádek vadil uklízečkám při jejich práci a často musely prkna rovnat. A tak si stěžovaly školníkovi.

Pan školník Nový byl asi padesátník, menší postavy a vždy trochu mrzutý. Několikrát nás na tento nešvar upozornil. Když se však situace příliš nezlepšila, došla mu trpělivost. Jednoho krásného rána jsme přišli do školy a naše třída byla zamčená. Měl bych nyní říci něco k naší třídě IV. C. Ve třídě nás, kteří jsme v roce 1957 maturovali, bylo 36. Většina studentů byla

přespolních. Někteří z velké vzdálenosti bydleli v Písku a pak bylo několik Písečků. Téměř polovina třídy dojížděla vlakem z Milevska, který odjížděl již v 6 hodin. Takže ve škole jsme byli již pár minut po sedmé hodině. Když byla ten den naše třída zamčená, šli jsme se školníka zeptat, co se děje. Se škodolibým úsměvem nám oznámil, že třídu zamkl záměrně, aby ten nepořádek mohl před vyučováním ukázat panu řediteli.

Začalo přemýšlení, jak se do třídy dostat. V zámku byla normální „Fabka“. Kdo z nás měl již klíče tohoto typu, zkoušel, zda by se některý klíč nehodil do dveří zamčené třídy. A náhodou jsme měli štěstí. Klíč našeho spolužáka M. K. dveře otevřel. Dva, z nás dojíždějících studentů, tajně vnikli do třídy a všechna kreslicí prkna za lavicemi vzorně srovnali a třídu opět zamkli. Všichni jsme čekali v šatně, která byla na chodbě proti třídě, co se bude dít. Školník Nový si šel ráno postěžovat panu řediteli jaký nepořádek zase IV.C zanechala ve třídě. Pan ředitel Josef Pleskot byl také menší postavy, měl pleš a vypadal (a snad i byl) dobrý člověk. Vzhledem

k jeho vzezření mu studenti říkali „Kulička“.

Školníková stížnost zvedla nejen ředitele, ale i celý profesorský sbor a tak se do IV. C, před začátkem vyučování, vydala celá výprava. V čele kráčel školník, za ním ředitel a pak zbytek sborovny. Školník třídu obřadně otevřel a vkročil dovnitř, aby předvedl tu spoušť. Když uviděl vše vzorně uklizené, nepřičetně zavolal: „Sem se někdo vloupal.“ Nastalo vyšetřování, ale nic se nevyšetřilo, a tak byla celá věc uložena „k ledu“. Domníváme se však, že nejen my, ale i celý profesorský sbor musel mít z toho případu velkou legraci a v duchu se museli spolu s námi zasmát. Ale my studenti jsme se o tom nedověděli. A nakonec dnes, po tolika letech, je tento skutek již promlčený.

Odborná exkurze do firmy ČEPS

Součástí celodenní červnové exkurze do Prahy, které se zúčastnili žáci třídy tříd B2.I a C2.E, byla velmi zajímavá návštěva firmy ČEPS a.s. Tato firma zajišťuje přenos, rovnováhu mezi výrobou a spotřebou elektrické energie, údržbu, obnovu a rozvoj zařízení přenosové soustavy. Dopolední část exkurze probíhala za doprovodu specialistů firmy Romana Vyšohlída a Marka Stratinského přímo v Rozvodně Řeporyje, druhou částí exkurze byla prohlídka Stavovského divadla s průvodcem a večerní představení Macbeth ve Státní opeře.



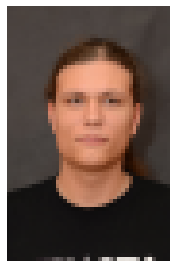
Časopis vyšel 29. 6. 2016
jako 32. vydání časopisu
Časopis vychází pravidelně čtyřikrát za rok
Design vychází z práce Davida Tyemnyáka



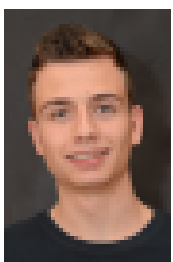
Barbora
Chválová
šéfredaktorka



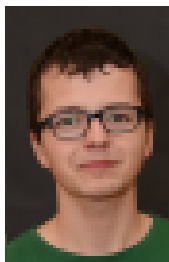
Michal
Hošna
*zástupce
šéfredaktora*



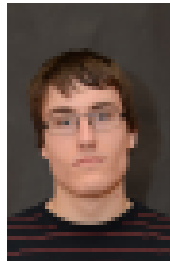
Michal
Matlach
*fotograf
redaktor*



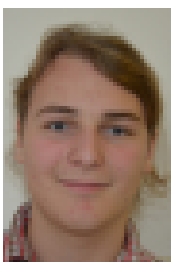
Martin
Vastl
*typografie
grafika*



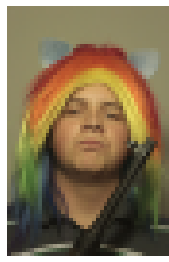
David
Tyemnyák
redaktor



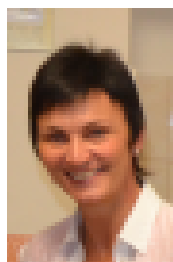
Leoš
Glaser
redaktor



Kryštof
Karvánek
redaktor



Jan
Kyrku
redaktor



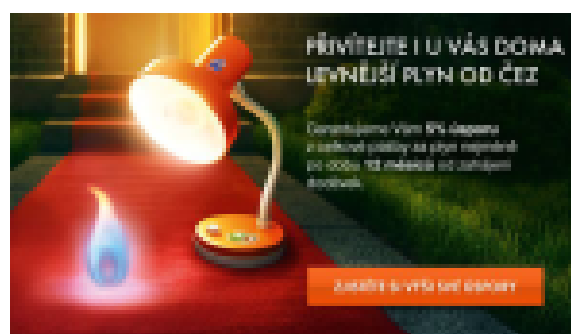
Mgr.
Ludmila
Klavíková
*záštita
nad časopisem*



Mgr.
Hana
Maříková
*záštita
nad časopisem*



SPŠ a VOŠ Písek
Karla Čapka 402
397 11 Písek
Tel.: +420 382 214 805
Fax: +420 382 213 249
E-mail: info@sps-pi.cz



Naše škola patří mezi partnerské školy podporované skupinou ČEZ

Průmkařiny i v elektronické podobě

Více na www.sps-pi.cz/prumkariny



Vaše návrhy na články či rubriky, popřípadě jiné své nápady zasílejte na emailovou adresu prumkariny@gmail.com

Najdete nás také na Facebooku: www.fb.com/prumkariny

Modernizace výuky SPŠ a VOŠ Písek s podporou polytechnického vzdělávání mládeže - CZ.1.07/1.1.10/01.0079
Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ