

Webinář Technologické "hračky" ve škole – 18. 1. 2017 – výpis chatu

Lenka - moderátor - 19:47 : Vítejte na webináři! Začneme ve 20:00. Zatím nám můžete napsat do chatu, odkud o webináři víte. Hodně nám tím pomůžete! Děkujeme!

Martina Kupilíková - 19:49 : Dobrý večer, dozvěděla jsem se o webináři prostřednictvím FB a ráda si vždy poslechnu tyto větrem ošlehané lektory. Ať se daří, chlapci

Renata - 19:50 : Dobrý večer,

Klára Střížová - 19:50 : Dobrý večer, zdravím z Krnova, o webináři vím ze stránek rvp.

Dana Kalousková - 19:51 : Dobrý večer, zdravím vás z Podještědí. O webináři vím z e-mailu

Renata - 19:51 : Dobrý večer, jsem v Robčicích, dozvěděla jsem se na Gegu,

Danča - 19:51 : Dobrý večer. Na tento webinář jsem dostala v práci, ve škole a toto téma mě zaujalo.

Vašek Fišer - 19:51 : kde jsou robčice ?

Renata - 19:52 : U Plzně, vedle Štěnovice nebo Dobřan

Danča - 19:52 : Jsem z Karlových Varů :-)

Blanka - 19:52 : Hrubá Voda - kousek od Olomouce

Pavla S. - 19:52 : Zdravím ze Spáleného Poříčí.

Indepe91 - 19:53 : Dobrý večer z Brna

Barbora - 19:53 : Dobrý večer z Mariánských Lázní

Blanka - 19:54 : Děti si data pro 3d tiskárny kreslí samy? Případně v čem?

Vašek Fišer - 19:54 : vše vysvětlíme .)

Jan Vosáhlo - 19:54 : Zdravím z Lišova u Českých Budějovic

Pavla S. - 19:54 : Ahoj Lenko

Blanka - 19:54 : :-)

Petra Lasotová - 19:56 : Dobrý večer, zdravím z Karviné, o webináři jsem se dozvěděla dnes od kamaráda :-)

Zbyněk Kašpar - 19:56 : Dobrý večer všem

Markéta - 19:57 : Dobrý večer.

Alena P. - 19:58 : Dobrý večer zo Slovenska

Slávka - 19:59 : Dobrý večer

Vašek Fišer - 19:59 : odkud ze slovenska ?

Jaroslav Nedbal - 19:59 : Tak dneska už druhý webinář, dobrý večer.

Vašek Fišer - 19:59 : co byl ten první?

Alena P. - 19:59 : ... z Hornej Ždane ... Banskobystrický kraj ...

Vašek Fišer - 20:00 : jaj tatry :)

Jaroslav Nedbal - 20:00 : čtenářská gramotnost - nabídka kurzů pro SmartNotebook pro školu

Vašek Fišer - 20:00 : wau dobry :)

Zdeněk Heteš - 20:02 :

A - školkaři

B - základka I. stupeň

C - základka II. stupeň

D - střední škola

Jaroslav Nedbal - 20:02 : C

Radka - 20:04 : A

Roman Podlena - 20:02 : D

Markéta - 20:03 : C

Tomáš - 20:02 : D

Jan Vosáhlo - 20:02 : C

Renata - 20:02 : c

Slávka - 20:03 : D

Kovaříková - 20:02 : C

Zbyněk Kašpar - 20:02 : C

Dana Kalousková - 20:03 : C

Alena P. - 20:02 : C

Blanka - 20:02 : ani jedno:-)

Barbora - 20:03 : A

Pavla S. - 20:03 : c

Jaroslav Nedbal - 20:03 : zase nejsou vidět tlačítka

Indepe91 - 20:03 : také ani jedno. Vedu robotický kroužek, ve kterém jsou děti od 1. stupně až po střední školu.

Blanka - 20:03 : geniator.cz - popularizace vědy - tábory, kroužky....věk dětí školky-první až druhý stupeň

Ivana Bezděková - 20:03 : Ivana

Hanka :) - 20:04 : Zdravím :)

Lenka - moderátor - 20:05 : Zdravíme, vítajte!

Bára - 20:05 : Dobrý večer z Rokycan

Lenka - moderátor - 20:05 : Dobrý večer :-)

Freaa - 20:05 : Zdraví Česká Třebová

Lenka - moderátor - 20:05 : Vítajte!

Danča - 20:09 : Chytrá stavebnice mě zaujala v DDM Chodov. Lego, které se hýbe pomocí PC. Nejen žáci byli nadšeni.

Blanka - 20:10 : zvládají ho i předškoláci:-)

Indepe91 - 20:12 : jsou k dispozici nějaké demo programy? nebo prostě předpřipravené návody jak ten program vytvořit?

Barbora - 20:13 : Viděla jsem na lego výstavě v akci, skládal rubicovu kostku, super :-)

Hanka :) - 20:13 : k ev3 mindstorms je ke stažení EDU verze software, kde v učitelské instalaci jsou ukázky a návody

Dana Kalousková - 20:15 : A pak se vydejte na soutěž First Lego League :-)

Alena P. - 20:16 : Boli sme na FLL ... zatiaľ siahame iba na regionálne kolo

Hanka :) - 20:17 : <http://mindcuber.com> :)

Blanka - 20:17 : Na táboře nejstarší likvidovali plastickou trhavinu kterou jsem měla pod autem - museli poskládat vozítko, osadit čidla a programovat - klaplo to:-). Auto mi bouchlo jen asi pětkrát:-)

Blanka - 20:18 : Na vědecké velikonoce nám robot maloval vajíčka:-)

Indepe91 - 20:19 : Co se soutěží týče tak bych rád nabýdnu zkušenost ze soutěže Kyberrobot. Tu pořádá VUT Liberec. Moji žáci na ni jezdí každý rok a vždy jsou pak hrozně nadšený a plný dalších nápadů. hodně soutěžních týmů soutěží právě s se stavebnicí lego. PS. Robota hrající na kytaru stavíme také ale z jiné stavebnice a budeme předvádět právě příští týden v liberci.

Zdeněk Heteš - 20:20 : Skvělé, na to se podívám :-) Z jaké stavebnice stavíte?

Blanka - 20:21 : Arduino jako následovník boffinu?

Indepe91 - 20:22 : Používáme více stavebnic. Kytara má konstrukční díly ze stavebnice fishertechnik, motory jsou běžné komerční serva (i když koupené v zahraničí) a řízené je to arduinem.

Blanka - 20:22 : boffin

Zbyněk Kašpar - 20:22 : Boffin je elektrotechnická stavebnice

Blanka - 20:23 : <http://www.boffin.cz>

Blanka - 20:23 : ten je "krytovanej"

Indepe91 - 20:24 : PS pokud berete arduino v zahraničí tak se dá sehnat za mnohem, mnohem menší částky

Tomáš Košťál - 20:24 : Záleží na dětech - v Boffinu v podstatě nenatáhnete drát, takže přejít z toho na programování, kontaktní pole, záležitosti jako polarita diody...

Dávid - 20:25 : Ako sa volá tá stavebnica Zdeněk?

Tomáš Košťál - 20:25 : Takže mezi Boffinem a Arduinem bych viděl něco na úrovni Voltíka II.

Zdeněk Heteš - 20:25 : Arduino a pak se dají koupit sety

Lenka - moderátor - 20:26 : <http://www.elduino.cz>

Dávid - 20:26 : děkuji Lenka :)

Martina Kupilíková - 20:26 : já vám dnes nechám vašich 60 minut slávy, ale děkuji, Zdenko

Indepe91 - 20:27 : Jestly mohu tak v mém kroužku se zabýváme také spojením arduina a jiných systémů (at už stavebnic nebo běžných součástek) také rád tyto zkušenosti nabýdnu k dispozici.

Blanka - 20:27 : Arduino mě moc zajímá, je na vás nějaký kontakt Martino? :-)

Vášek Fišer - 20:28 : vyborne sem s odkazama :)

Hanka :) - 20:28 : <http://osobnirobot.cz/>

Lenka - moderátor - 20:28 : Kdybyste si chtěli vyměnit odkazy, kontakty apod, můžete to po webináři naházet taky do diskuze k webináři: <http://diskuze.rvp.cz/viewtopic.php?f=679&t=25085>

Indepe91 - 20:28 : <http://www.robotika-vranovska.wz.cz>

Blanka - 20:28 : díky

Martina Kupilíková - 20:30 : Polsko, USA

Martina Kupilíková - 20:31 : pošlou nového Dashe, starého si necháte, my si rozbité opravujeme sami

Hanka :) - 20:32 : malo ruzovy, ten vas :)

Hanka :) - 20:33 : mBlock

Martina Kupilíková - 20:33 : mBlock

Hanka :) - 20:33 : scratch kde je panda misto kocoura

Hanka :) - 20:33 : Onra Stanek z Bubence

Martina Kupilíková - 20:33 : jeden z vývojářů je Čech

Hanka :) - 20:35 : dovází firma easystore.cz a školám dává 30% slevu

Martina Kupilíková - 20:35 : U ozobota je třeba kreativita vyučujícího :-P

Hanka :) - 20:35 : 1.200 pro školy

Milan - 20:37 : www.megarobot.cz

Indepe91 - 20:37 : V kroužku mám stavebnici DREAM STEM a PREMIUM a nemůžu si vynachválit a na kyberrobot taky bereme

Hanka :) - 20:39 : pro žáky 11-14 let v květnu soutěž ScratchCUP <http://www.scratchcup.cz>

Roman Podlena - 20:40 : Hanka ho pořádá. :-)

Blanka - 20:43 : půjčujeme si

Bára - 20:43 : ne

Hanka :) - 20:43 : ano

Kovaříková - 20:43 : ne

Martina Kupilíková - 20:43 : ANO

Dana Kalousková - 20:43 : Zatím ne, už se chystá nákup

Zbyněk Kašpar - 20:43 : cekame na nějakou výzvu :-)

Vašek Fišer - 20:44 : necekejte :)

Blanka - 20:44 : souhlas

Tomáš Košťál - 20:45 : <http://www.prusa3d.cz>

Indepe91 - 20:45 : V kroužku pracujeme mimo jiné se stavebnicí fishertechnik. Tato stavebnice nyní má i set, ze kterého lze vytvořit funkční 3D tiskárnu. Stojí kolem 17 000 ale nevím jak kvalitní je, zatím jsme to viděl jen v jejich katalogu.

Vašek Fišer - 20:45 : zajímavý :)

Hanka :) - 20:46 : máme delty Molestock S <http://www.e-mole.cz>

Lenka - moderátor - 20:46 : Vzpomínám si, že když jsem kdysi poprvé potkala Průšu na konferenci, měl brýle, které si "vytiskl". Hustý.

Vašek Fišer - 20:46 : drsne hustý :)

Zbyněk Kašpar - 20:47 : v jakém programu navrhujete s žáky výrobky?

Tomáš Košťál - 20:47 : Máme na kroužku Felix 3.0 - má velmi, velmi dítěodolnou konstrukci ze silných hliníkových profilů.

Hanka :) - 20:47 : TinkerCAD

Zdeněk Heteš - 20:47 : thinkercad.com

Tomáš Košťál - 20:48 : Neznáte nějaký ekvivalent Tinkercadu, který je offline?

Hanka :) - 20:48 : jinak studenti modelují teď v Blenderu nebo Cinema 4D

Zbyněk Kašpar - 20:48 : Solidworks - cena pro školy cca. 5000,-

Jan Vosáhlo - 20:48 : Základy modelování se dají skvěle učit v Google SketchUp

Hanka :) - 20:48 : a na Lipnici nam Martin Locker ukazoval OnShape

Martina Kupilíková - 20:48 : 123D design

Tomáš Košťál - 20:49 : My používáme na kroužku Blender (<http://www.prusa3d.cz/>) je zdarma a kdo pochytí ovládání, umí rovnou 3D grafiku a animace. Ale je to pro starší, je to poněkud složité.

Tomáš Košťál - 20:49 : Sry www.blender.org

Tomáš Košťál - 20:49 : www.blender.org

Hanka :) - 20:50 : 297 cm :)

Hanka :) - 20:50 : loziskovou kulickou to bude dal :)

Markéta - 20:54 : já mám z toho gilotinu do dějepisu

Lenka - moderátor - 20:53 : :-)

Markéta - 20:54 : a je funkční...

Vašek Fišer - 20:53 : doufam, vostra

Hanka :) - 20:53 : opensource m-bitbeam k 3D tisku e-mole.cz :)

Markéta - 20:54 : jojo, na prsty jako dělaná

Tomáš Košťál - 20:54 : Pro inspiraci - děti 11-13, spojení kroužku elektrotechniky a 3D tisku:
https://www.facebook.com/permalink.php?story_fbid=1787579198143239&id=1784627951771697

Blanka - 20:54 : jsem tu poprvé - chat taky někde zůstane, nebo mám všechny ty odkazy zuřivě kopírovat? :-)

Martina Kupilíková - 20:54 : Nao robot

Martina Kupilíková - 20:54 : 160 000

Lenka - moderátor - 20:55 : Blanko, právě o tom přemýšlím. myslím, že tentokrát chat stáhnou a přidám ho ke stažení. Věřím, že všichni budeme pro. Kdo není pro, ať to napíše ;-)

Zbyněk Kašpar - 20:56 : zásadně souhlasím pro :-)

Hanka :) - 20:56 : jasné

Ivana Bezděková - 20:56 : Bude možné i další dny shlédnout tento webinář?

Martina Kupilíková - 20:56 : Doporučuji místo bee bota koupit blue bota, dražší, ale umí toho víc

Lenka - moderátor - 20:56 : ANo, děláme videozáznam, bude tady:

<http://digifolio.rvp.cz/view/view.php?id=12727>

Lenka - moderátor - 20:56 : Je tam už prezentace ke stažení

Hanka :) - 20:57 : ja nemam digitalni mikroskop! a Nao bota :)

Danča - 20:57 : Hani u nás jen merkur :-)

Hanka :) - 20:58 : ja co vidim, to si koupim a pak to taham do skoly :)...

Lenka - moderátor - 20:58 : Jenže vy jste to dovedli k dokonalosti.

Markéta - 21:00 : Nám to dělá eon dvakrát do roka:))))

Blanka - 20:59 : :-)

Markéta - 21:02 : Problém měli někteří kolegové s interaktivními tabulemi. Děti skládaly puzzle a hrály karty.

Alena P. - 21:02 : U nás sú terat prestávky offline ... urobili sme na nádvorí veľké klzisko ... a o zábavu je postarané :-)

Zbyněk Kašpar - 21:02 : Děkuji za inspirace, některé věci mám v hledáčku, uvidíme jak to dopadne z hlediska financí. Nicméně se snažím využívat free nebo opensource nástroje

Zdeněk Heteš - 21:03 : Děkujeme za díky :-)

Lenka - moderátor - 21:03 : Jsme rádi, Zbyňku, díky!

Petr Steidl - 21:03 : Pěkná offline výuka dvojkové soustavy:

Petr Steidl - 21:03 : <https://www.youtube.com/watch?v=b6vHZ95XDwU>

Markéta - 21:05 : haha!

Barbora - 21:04 : A těsnopisem :-)

Danča - 21:06 : Někdy bych si přála jednodenní výpadek proudu :-)

Markéta - 21:07 : Tak přijďte, my ho máme pravidelně.

Blanka - 21:06 : stačil teď ten google - děcka byly úplně mimo

Blanka - 21:07 : to je moc brzo - ale zkusíme!

Markéta - 21:08 : V češtině podávám slovník spisovné češtiny pravidelně se slovy hleděj šmudlo.

Lenka - moderátor - 21:07 : <http://www.offlineday.eu>

Markéta - 21:09 : Deskovky máme, výborné je Abaku, Osadníci a pod.

Barbora - 21:08 : U nás to neplatí, kolegyně jsou offline samy dobrovolně, pokud jen musí jsou online :D

Markéta - 21:10 : Děkuji moc!

Roman Podlena - 21:09 : Díky pánové. Druhý březnový víkend bude v Trutnově curlingový turnaj - přijďte se podívat na zímák. :-)

Hanka :) - 21:09 : díky!

Tomáš Košťál - 21:09 : Ještě ke 3D tvorbě: <http://www3.freecad.org>

Blanka - 21:09 : díky moc!

Slávka - 21:10 : děkuji :)

Tomáš - 21:09 : děkuji moc

Alena P. - 21:09 : Děkuji za výborný a podnetný webinar. Pekný večer všem :-)

Barbora - 21:10 : Díky, milé setkání. Krásný zbytek večera.

Danča - 21:10 : Moc děkuji za info. Nejsem technický talent, ale na 3D tiskárnu si našetřím. Děkuji příjemný večer.

Tomáš - 21:10 : Dobrý nápad s tím chatem

Lenka - moderátor - 21:10 : stránka webináře <http://digifolio.rvp.cz/view/view.php?id=12727>

Jaroslav Nedbal - 21:10 : Díky a hezký večer :-)

Ivana Bezděková - 21:10 : velmi přínosný a motivující, děkuji

Petra Lasotová - 21:10 : Super, moc díky :-) dobrou noc

Lenka - moderátor - 21:10 : info o všech webinářích <http://digifolio.rvp.cz/view/view.php?id=5539>

Dana Kalousková - 21:11 : Děkuji, výborný dobíjecí webinář :-). Hezký večer

Renata - 21:10 : Děkuji.

Tomáš - 21:10 : Přeji pěkný večer

Martina Kupilíková - 21:10 : děkuji

Vašek Fišer - 21:10 : dobrou všem

Radka - 21:12 : Taky díky a hezký večer z Raka

Vašek Fišer - 21:11 : pozdrav do Raka

Lenka - moderátor - 21:11 : diskuze k webináři, pro případ, že byste chtěli po webináři něco dodat <http://diskuze.rvp.cz/viewtopic.php?f=679&t=25085>

Danča - 21:12 : Díky dobrou.

Hanka :) - 21:13 : dobrou