

Název programu	čas v min.	Zaměření dle RVP	MŠ				ZŠ, víceletá gymnázia				SŠ				Klíčové dovednosti:						
			5 let, předškoláci	I. st./roč.	II.st./ roč.	1. - 4. roč.	Moderní technologie a inovace	Udržitelnost planety, člověka, zdraví	Kreativní učení	Kritické myšlení, Diskuze	Práce v týmu, Komunikace	Využití tabletu ve výuce	Rozvoj manuálních dovedností Dílny	VR - Virtuální realita	Robotika a programování	Pokusy v učebnách a laboratořích					
Plaváček	60	předškolní výchova, prvouka	5 let, předškoláci	1							*	*	*	*				*			
Putování za medem	60	předškolní výchova	5 let, předškoláci					*			*	*	*				*				
Doktorská školička	60	předškolní výchova	5 let, předškoláci	1					*		*	*	*					*			
Svět barev	60	předškolní výchova	3-4 let								*	*	*					*			
Montessori laboratoř	60	předškolní výchova	3-4 let								*	*	*					*			
Kouzelný oxid	60	prvouka	5 let, předškoláci	1							*	*	*					*			
Blue-bot	90	informatika, robotika		2-5				*			*	*	*				*				
Robot Ozobot I.	90	informatika, robotika		2-5				*			*	*	*				*				
Robot Ozobot II.	90	informatika, robotika		4-5	6-7			*			*	*	*				*				
Micro:bit I	90	informatika, robotika			6-9	1-2		*			*	*	*				*				
Šetříme na dovolenou	90	finanční gramotnost, člověk a společnost			7-8						*	*	*								
Šířování - lnávoriš	90	aplikovaná matematika, informatika			6-7						*	*	*								
Záhada jaderné elektrárny	90	fyzika		9	1-2			*	*		*	*	*					*			
Cesta k magnetické levitaci	90	fyzika, zeměpis		6-9				*			*	*	*					*			
3-2-1 Start!	90	fyzika, přírodověda, člověk a jeho svět		3-5	6					*	*	*	*					*			
Neživá voda	90	chemie, přírodopis, zeměpis		4-5	6			*	*	*	*	*	*					*			
Chemická pitva H <sub>2</sub> O	90	chemie, ekologie		9	*			*	*	*	*	*	*					*			
Pr.V.K.Y.	90	chemie		8-9						*	*	*	*					*			
Tajemná substance	90	chemie, dějepis		8-9	*					*	*	*	*					*			
Malý Antropolog	90	přírodověda		3-5					*	*	*	*	*					*			
Žijí tady s námi!	90	přírodopis		5	6-8				*	*	*	*	*					*			
Zelená fabrika	90	přírodopis		5	6-7				*	*	*	*	*					*			
Teorie modré krve	90	biologie		5	6-7				*	*	*	*	*					*			
Po stopách naší snídaně	90	člověk a jeho svět, přírodověda, environmentální výchova		4-5	6-7				*	*	*	*	*					*			
Udržitelný život	90	člověk a jeho svět, přírodověda, environmentální výchova		5	6-9				*	*	*	*	*					*			
Věšte nevěšte	90	ZSV, média, občanská nauka		6-9	*	*			*	*	*	*	*					*			
Stavíme město	90	architektura, zeměpis		4-5	6-9				*	*	*	*	*					*			
Kyvadlo	90	fyzika, umění		6-9	*				*	*	*	*	*					*			
Paracordové uzlování	90	výtvarná výchova, pracovní činnosti		4-5	6-9						*	*	*					*			
Linoryt	90	výtvarná výchova, pracovní činnosti		6-9							*	*	*					*			
Malování vlnou	90	výtvarná výchova, pracovní činnosti		2-5	6-9						*	*	*					*			
Nauč se řemeslo - Drátování	90	výtvarná výchova, pracovní činnosti		3-5	6-9						*	*	*					*			
Nauč se řemeslo- Tkání	90	výtvarná výchova, pracovní činnosti		1-4							*	*	*					*			
Krmítko ze dřeva	120	pracovní činnosti		4-5	6-9						*	*	*					*			
Kuchyňské prkénko	120	výtvarná výchova, pracovní činnosti		6-9							*	*	*					*			
Aktivity v U6																					
Dopravní prostředky	60 - 90	člověk a jeho svět, dopravní výchova	5 let, předškoláci	1-3							*	*	*								
Soustružení	120	člověk a svět práce, pracovní činnosti		6-9							*	*	*					*			
O čtveraté ponorce	90	Fyzika, Dějepis		6-9							*	*	*					*			
Projektové dny																					
Rozhýbej svět!	210	tvůrčí činnost, IT, hudební, výtvarná výchova		4-5	6-9			*			*	*	*	*	*			*			
Stavebnice Rajzon (v U6)	210	technická činnost, rukodělná tvořivost		8-9	1-2						*	*	*					*			
Camera obscura	210	fyzika, výtvarná výchova, (chemie, biologie, historie fotografie)		6-9	1-2			*			*	*	*	*	*			*			
Kde se vzala kniha?	180	výtvarná výchova, pracovní činnosti, dějepis, český jazyk		6-9							*	*	*					*			
Roboti v našem životě	180	informatika		7-9	1-2			*			*	*	*	*	*			*			
Vodík - fenomén budoucnosti	180	fyzika, chemie		9	1-4			*	*		*	*	*					*			
Budoucnost elektromobility	180	fyzika		8-9	1-2			*	*		*	*	*	*	*	*		*			
Lept - pradělná tiskárna	180	výtvarná výchova, pracovní činnosti, technická tvořivost, informatika,		6-9	1-2						*	*	*					*			
3D Tisk	180	geometrie, modelování		8-9	1-2			*	*	*	*	*	*	*	*			*			
Kolik jazyků umíš?	180	humanitní vědy, jazyky, výtvarné a dramatické umění		7-9	*						*	*	*	*	*			*			
Výjezdní program do MŠ																					
Malý řemeslník	5 lekcí dopoledne	předškolní výchova, pracovní činnosti	*								*	*	*					*			