



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název materiálu: MS Excel – vyplňování řad

Autor materiálu: Mgr. Petr Prokšenka

Zařazení materiálu:

Šablona: Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT (III/2)

Sada: VY_32_INOVACE_10

Předmět: IT, ročník 2.

Číslo DUM: 189

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření: 11.2.2014

Ověřující učitel: Mgr. Petr Prokšenka

Třída: S2.

MS EXCEL – Vyplňování řad

Zatím jsme nevěnovali pozornost jedné důležité vlastnosti Excelu, a tou je **automatizace**. Nemusíme vždy otrocky vyplňovat všechny hodnoty, zejm. mají-li mezi sebou nějakou závislost – tzn. tvoří-li řady. **Řady** jsou **posloupnosti hodnot**, mezi nimiž existuje pevný (konstantní) **krok**. Jedná se například o dny v týdnu, pořadová čísla a mnoho dalších. Pro začátek potřebujeme uvést rozdíly v jednotlivých typech kurzorů.



Výběrový kurzor (výběr buněk do bloku)



Kurzor pro přesun (přesunutí výběru po listu)



Kurzor pro vyplňování řad a kopírování

Možnosti vyplňování řad:

- **vpravo dole** výběru či buňky použijeme **pravým tlačítkem** myši kurzor pro vyplňování řad a kopírování a táhneme ve směru požadovaného vyplnění
- použijeme kontextovou nabídku pro volbu patřičné řady
- chceme-li u standardních řad nastavit **jiný krok** či **změnit** jiné **vlastnosti** řady, zvolíme poslední možnost z nabídky **Řady...**

řada	lineární		geometrická		kalendářní	
krok	1	10	2	-2		
1	10	1	1	6.1.2014	Pondělí	Leden
2	20	2	-2	7.1.2014	Úterý	Únor
3	30	4	4	8.1.2014	Středa	Březen
4	40	8	-8	9.1.2014	Čtvrtek	Duben
5	50	16	16	10.1.2014	Pátek	Květen
6	60	32	-32	11.1.2014	Sobota	Červen
7	70	64	64	12.1.2014	Neděle	Červenec
8	80	128	-128	13.1.2014	Pondělí	Srpen
9	90	256	256	14.1.2014	Úterý	Září
10	100	512	-512	15.1.2014	Středa	Říjen
11	110	1024	1024	16.1.2014	Čtvrtek	Listopad
12	120	2048	-2048	17.1.2014	Pátek	Prosinec
13	130	4096	4096	18.1.2014	Sobota	Leden
14	140	8192	-8192	19.1.2014	Neděle	Únor
15	150	16384	16384	20.1.2014	Pondělí	Březen
				21.1.2014	Úterý	Duben

Řady

Řady tvoří

☐ Řádky

☒ Sloupce

Typ

☐ Lineární

☐ Geometrický

☒ Kalendářní

☐ Automatické vyplňování

Jednotka

☒ Den

☐ Pracovní den

☐ Měsíc

☐ Rok

☐ Trend

Velikost kroku: Konečná hodnota:

OK Storno