



## Obsah

**Úvod** (Východiska skript. Okruh čtenářů. Rozsah skript. Uspořádání skript. Jak číst skripta. Terminologie. Úprava skript. Ilustrativní příklady. Poděkování. Připomínky ke skriptům. Předměty FPH zaměřené na aplikaci PC.) 7

- 1 **Seznámení** (K čemu slouží Visio. Integrace v MS Office. Verze. Objekty MS Visia. Vrstvy. Styly a další vlastnosti. Úchyty a body. Paleta barev. Spuštění Visia. Podokno úloh. Okno obrazců. Blokový diagram modelu životního cyklu. Pravitko. Mřížka. Úchyty v obrazi. Textový blok. Textový rámeček. Panely nástrojů. Přemístění obrazce. Kopie obrazce. Spojnice. Uložení výkresu.) 9
- 2 **Vložit** 17
  - 2.1 **Text** (Text. Písmo. Znak. Odstavec. Blok textu. Tabulátory. Odrážky.) 17
  - 2.2 **Čára** (Čára.) 18
  - 2.3 **Výplň** (Výplň.) 19
  - 2.4 **Stín** (Stín.) 19
  - 2.5 **Zaoblení rohů** (Zaoblení rohů.) 20
  - 2.6 **Definovat styly** (Kopírování formátu. Styl. Definice stylu. Aplikace stylu.) 20
  - 2.7 **Zámek** (Zámek.) 22
  - 2.8 **Obrázek** (Vložení obrázku. Formát obrázku.) 22
  - 2.9 **Rukopis** (Rukopis. Vlastní pera.) 23
  - 2.10 **Vrstvy** (Vrstvy. Nová vrstva. Potlačení zobrazení a tisku vrstvy.) 24
  - 2.11 **Chování** (Chování.) 25
  - 2.12 **Speciální** (Speciální formát.) 26
- 3 **Obrazec** 27
  - 3.1 **Vlastní vlastnosti** (Vlastní vlastnosti. Parametry vlastností. Sady vlastních vlastností.) 27
  - 3.2 **Seskupení** (Seskupení. Chování seskupení při klepnutí. Text seskupení. Přijímání obrazců do seskupení. Umístění textu v seskupení. Odebrání ze skupiny. Přidání do skupiny.) 29
  - 3.3 **Pořadí** (Pořadí obrazců. Přenést dozadu. Přenést dál. Přenést dopředu a blíž.) 30
  - 3.4 **Otočit či překlomit** (Otočit. Překlomit.) 31
  - 3.5 **Operace** (Operace s obrazi. Přizpůsobení obrazce křivce. Zaměnit konce.) 32
  - 3.6 **Zarovnat obrazce** (Zarovnání obrazců. Vodičko.) 33
  - 3.7 **Rozmístit obrazce** (Rozmístění obrazců.) 35
  - 3.8 **Spojit obrazce** (Spojení obrazců.) 36
  - 3.9 **Rozložení obrazců** (Rozložení obrazců.) 36



---

3.10	<b><u>Umístit do středu výkresu</u></b> (Umístění do středu výkresu.)	38
3.11	<b><u>Barevná schémata</u></b> (Barevná schémata.)	38
4	<b><u>Vložit</u></b>	39
4.1	<b><u>Popis obrazce</u></b> (Popis obrazce.)	39
4.2	<b><u>Komentář</u></b> (Komentář. Zobrazení komentáře. Editace a odstranění komentáře.)	39
4.3	<b><u>Nová stránka</u></b> (Nová stránka.)	40
4.4	<b><u>Objekt</u></b> (Vložení objektu. Kopírování dat grafu z MS Excelu.)	40
4.5	<b><u>Symbol</u></b> (Vložení symbolu.)	42
4.6	<b><u>Pole</u></b> (Vložení pole.)	43
4.7	<b><u>Pozadí</u></b> (Pozadí. Operace se stránkami.)	43
4.8	<b><u>Obrázek</u></b> (Zdroje obrázků. Klipart. Obrázek ze souboru. Obrázek ze skeneru nebo fotoaparátu. Graf a rovnice.)	44
4.9	<b><u>Hypertextové odkazy</u></b> (Hypertextové odkazy.)	45
4.10	<b><u>Speciální příkazy</u></b> (Výkres CAD. Ovládací prvek.)	46
5	<b><u>Úpravy</u></b>	49
5.1	<b><u>Kopírovat. Vložit. Vymout. Duplikovat</u></b> (Kopírování. Vložení. Duplikace. Vyjmutí.)	47
5.2	<b><u>Vložit jinak. Vložit jako hypertextový odkaz</u></b> (Vložit jinak. Vložit jako hypertextový odkaz.)	49
5.3	<b><u>Propojení. Objekt</u></b> (OLE. Server a klient. Vložení. Propojení.)	49
5.4	<b><u>Opakovat. Zpět. Obnovení operace</u></b> (Opakovat. Zpět. Obnovení.)	51
5.5	<b><u>Vybrat vše. Vybrat podle typu</u></b> (Vybrat vše. Vybrat podle typu.)	51
5.6	<b><u>Vymazat. Odstranit stránky</u></b> (Vymazat. Odstranit stránky.)	52
5.7	<b><u>Najít. Nahradit</u></b> (Najít. Nahradit.)	52
5.8	<b><u>Přejít</u></b> (Přejít.)	52
6	<b><u>Zobrazit</u></b>	53
6.1	<b><u>Okno obrazců</u></b> (Okno obrazců.)	53
6.2	<b><u>Pomocná okna</u></b> (Manipulace s pomocnými okny. Okno posunu a lupy. Okno vlastních vlastností. Okno velikosti a umístění. Okno průzkumníka výkresu.)	53
6.3	<b><u>Podokno úloh</u></b> (Podokno úloh.)	55
6.4	<b><u>Panely nástrojů</u></b> (Panely nástrojů.)	56
6.5	<b><u>Pravítka. Mřížka. Vodítka. Spojovací body. Konce stránek</u></b> (Pravítka. Mřížka. Vodítka. Vodicí čáry. Vodicí bod. Spojovací body. Konce stránek.)	57
6.6	<b><u>Záhlaví a zápatí</u></b> (Záhlaví a zápatí.)	58
6.7	<b><u>Poznámky</u></b> (Poznámky a komentáře.)	59
6.8	<b><u>Vlastnosti vrstvy</u></b> (Vlastnosti vrstvy.)	59

---





6.9	<b><u>Celá obrazovka. Lupa</u></b> (Celá obrazovka. Lupa.)	60
7	<b><u>Soubor</u></b> (Nový výkres bez šablony. Využití šablony Visia. Využití vlastní šablony. Výkres z existujícího výkresu. Vzorníky. Automatická obnova souboru.)	61
7.1	<b><u>Nový. Otevřít. Zavřít</u></b> (Nový výkres. Otevření výkresu. Zavření výkresu.)	62
7.2	<b><u>Uložit. Uložit jako webovou stránku</u></b> (Uložení. Uložit jako. Uložit jako webovou stránku.)	63
7.3	<b><u>Obrazce</u></b> (Otevření vzorníku. Vzorník dokumentů. Vlastní vzorník. Změna předlohy obrazce. Úprava ikony předlohy. Zástupce předlohy. Nová předloha.)	67
7.4	<b><u>Vzhled stránky</u></b> (Měřítka výkresu. Vlastnosti stránky. Velikost stránky. Nastavení tisku. Rozložení a směřování. Styl směřování. Směr směřování. Oddělení souběžných čar. Vzhled spojnic. Přeskakování čar. Výchozí nastavení stínu.)	70
7.5	<b><u>Náhled</u></b> (Náhled. Dlaždice.)	77
7.6	<b><u>Tisk</u></b> (Tisk.)	77
7.7	<b><u>Odeslat</u></b> (Odeslání výkresu.)	78
7.8	<b><u>Vlastnosti. Hledání souboru</u></b> (Vlastnosti souboru. Hledání souboru.)	59
8	<b><u>Nástroje</u></b>	79
8.1	<b><u>Pravopis. Možnosti automatických oprav</u></b> (Pravopis. Automatické opravy.)	79
8.2	<b><u>Prozkoumat. Sdílený pracovní prostor</u></b> (Prozkoumat. Sdílený pracovní prostor.)	80
8.3	<b><u>Sledovat poznámky – revize</u></b> (Poznámky – revize.)	80
8.4	<b><u>Spolupráce online</u></b> (Spolupráce online.)	82
8.5	<b><u>Přichytit a připevnit</u></b> (Přichytit a připevnit. Nastavení aktivity nástrojů. Přichytit. Připevnit.)	82
8.6	<b><u>Pravítka a mřížka</u></b> (Pravítka a mřížka. Dělení pravítka a hustota mřížky. Nula pravítka a počátek mřížky.)	84
8.7	<b><u>Paleta barev</u></b> (Paleta barev. Kopírování palety barev.)	84
8.8	<b><u>Sady vlastních vlastností</u></b> (Sady vlastních vlastností.)	85
8.9	<b><u>Exportovat do databáze</u></b> (Tabulka ShapeSheet.)	85
8.10	<b><u>Sestavy</u></b> (Sestavy. Sestava Visia. Vlastní sestava.)	87
8.11	<b><u>Makra</u></b> (Makra.)	88
8.12	<b><u>Doplňky</u></b> (Doplňky. Číslovat obrazce. Seřadit obrazce.)	89
8.13	<b><u>Vlastní</u></b> (Vlastní. Panely nástrojů.)	89
8.14	<b><u>Možnosti</u></b> (Možnosti.)	90
9	<b><u>Okno</u></b> (Okna.)	91
9.1	<b><u>Nové okno. Na sebe</u></b> (Nové okno. Na sebe.)	91
9.2	<b><u>Vedle sebe</u></b> (Vedle sebe.)	91
9.3	<b><u>Zobrazit tabulku ShapeSheet</u></b> (Tabulka ShapeSheet.)	92



10	<b><u>Nápověda</u></b>	93
10.1	<b><u>Nápověda aplikace Microsoft Office Visio</u></b> (Nápověda.)	93
10.2	<b><u>Kurz Začínáme</u></b> (Kurz Začínáme.)	93
10.3	<b><u>Galerie diagramů</u></b> (Galerie diagramů.)	94
10.4	<b><u>Microsoft Office Online. Kontaktní informace</u></b>	94
10.5	<b><u>Zjistit aktualizace</u></b> (Zjištění aktualizací.)	94
10.6	<b><u>Rozpoznat a opravit</u></b> (Oprava instalace.)	94
10.7	<b><u>Aktivovat produkt</u></b> (Aktivace produktu.)	94
10.8	<b><u>Možnost zpětné vazby zákazníka</u></b> (Zpětná vazba zákazníka.)	94
10.9	<b><u>O aplikaci Microsoft Office Visio</u></b>	94
11	<b><u>Příklady</u></b>	95
11.1	<b><u>Kontrola rodného čísla</u></b>	95
11.2	<b><u>Mapa okolí VŠE</u></b>	96
11.3	<b><u>Tabulka a graf vývoje tržeb</u></b>	97
11.4	<b><u>Kalendář</u></b>	98
11.5	<b><u>Časová osa</u></b>	98
11.6	<b><u>Organizační schéma podniku</u></b>	99
11.7	<b><u>Vyvolávací systém</u></b>	100
11.8	<b><u>Budova s mobiliářem</u></b>	100
	<b><u>Literatura</u></b>	102
	<b><u>Náměty samostatných cvičení</u></b>	103
	<b><u>Rejstřík</u></b>	105