



Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola technická Brno, Sokolská 1
Šablona: Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

Název: Excel

Téma: Formulářové prvky

Autor: Ing. Silvana Žárská

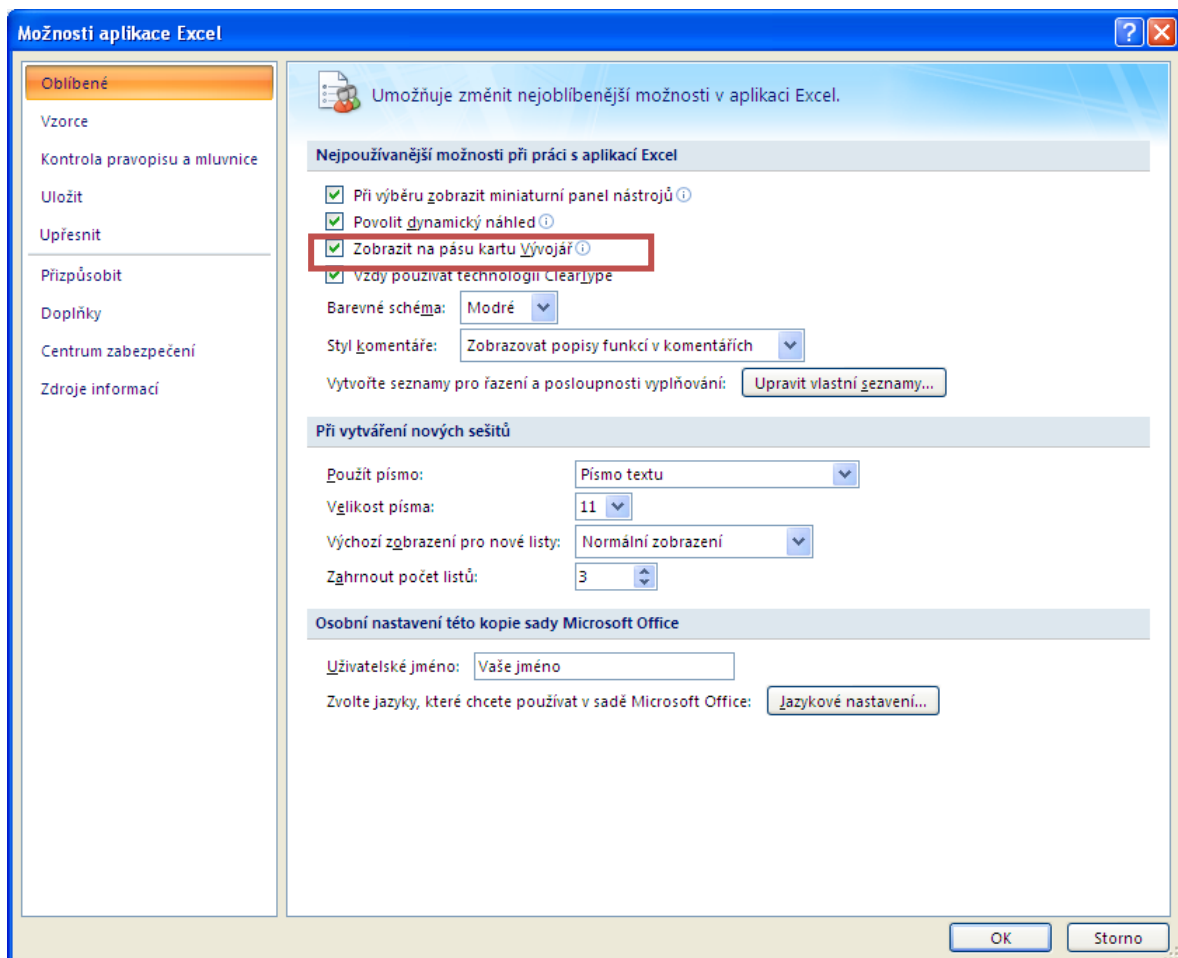
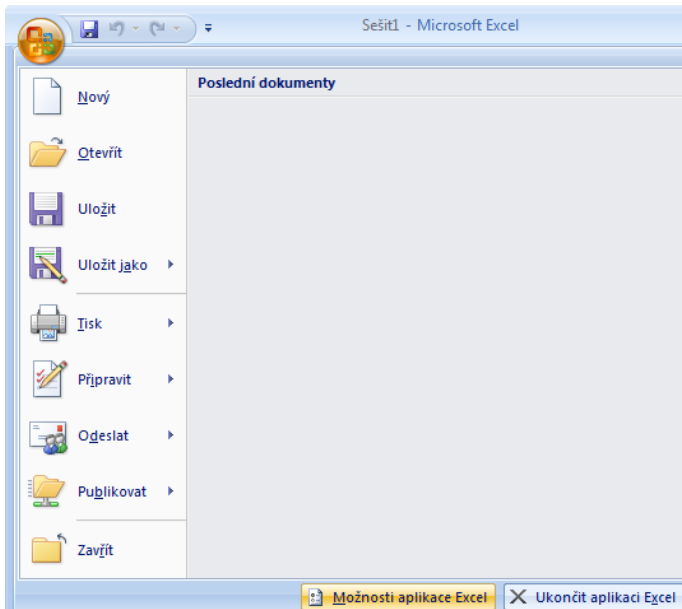
Číslo: VY_32_INOVACE_38-17

Anotace: Cílem kapitoly je seznámit studenty s možnostmi Excelu v oblasti formulářů.
DUM je určen pro výuku předmětu Výpočetní technika v 2. ročníku oboru STR a TLY. DUM byl vypracován v říjnu 2012.

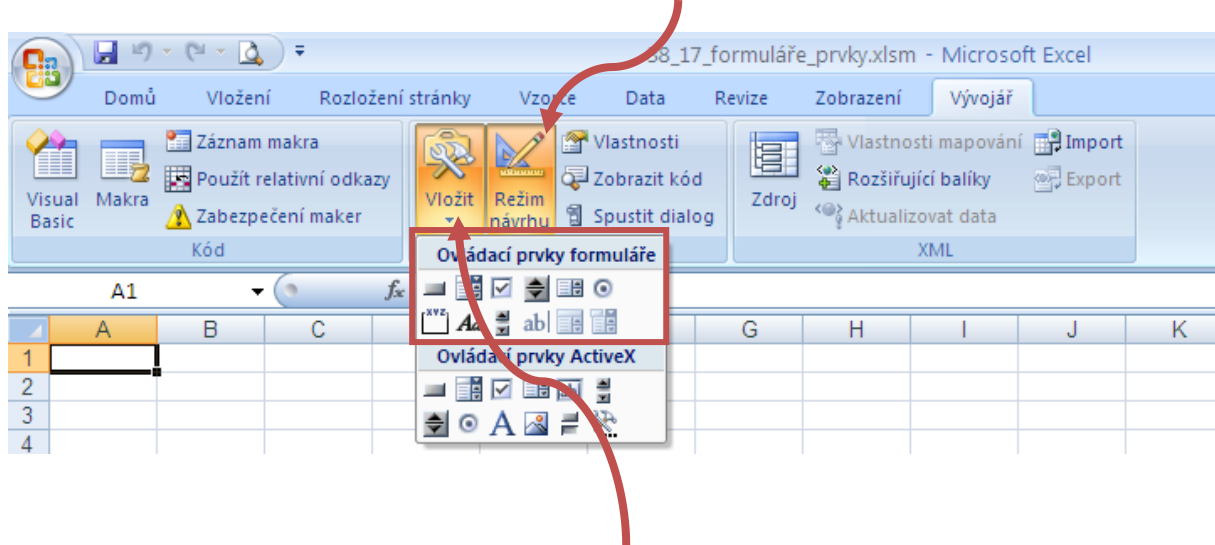
9. Formuláře

Formulářové prvky v Excelu umožňují komfortnější a uživatelsky příjemnější zadávání dat. Dovolují použití Excelu i úplným laikům.

Pro práci s formuláři musíme zapnout kartu „Vývojář“

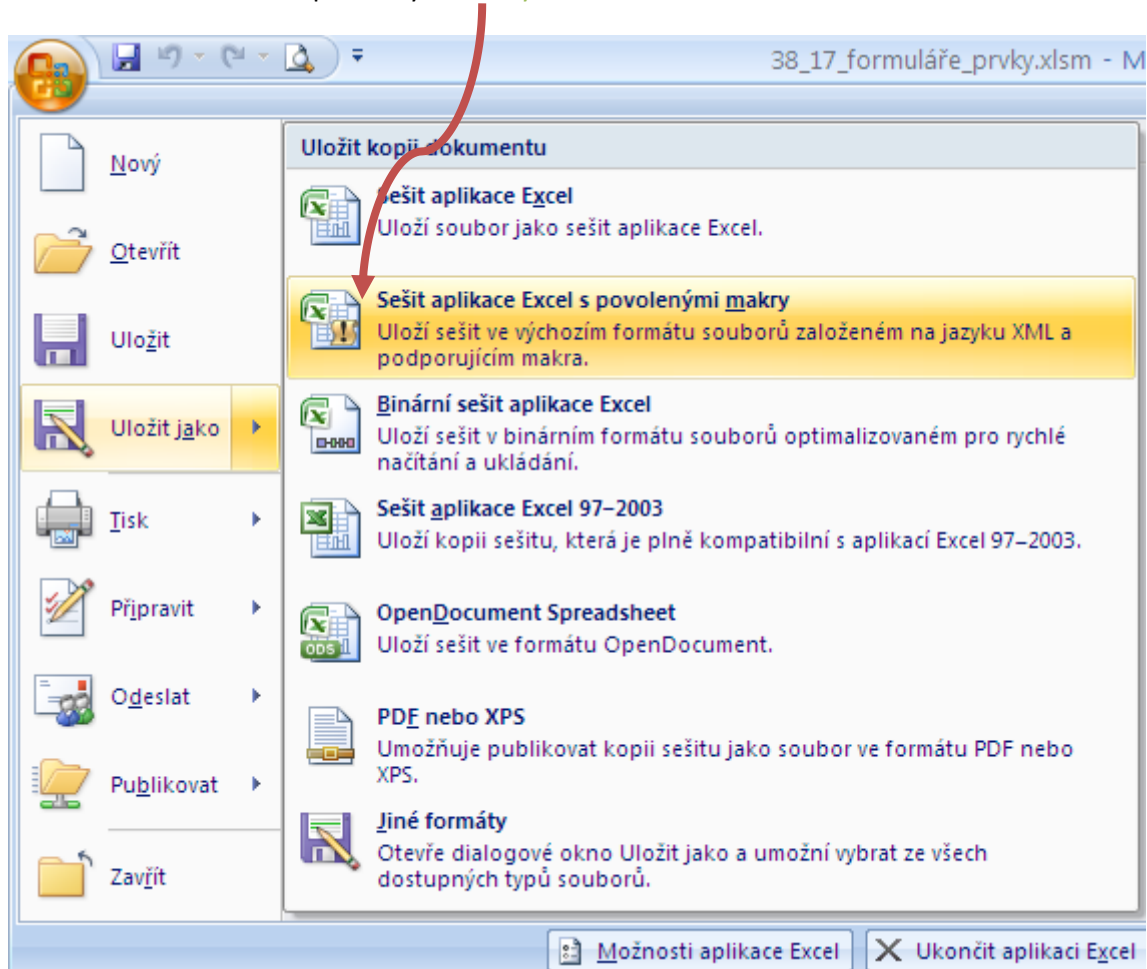


Na této kartě zkontrolujeme, zda máme zapnutý „Režim návrhu“.



Veškeré ovládací prvky jsou k dispozici v nabídce „Vložit“.

Soubor musíme ukládat s povolenými makry.


















Význam jednotlivých prvků

Typy tlačítek, zaškrtnutých políček a ostatních ovládacích prvků na panelu nástrojů Formuláře

Tlačítka, zaškrtnutá políčka a ostatní ovládací prvky dostupné na panelu nástrojů **Formuláře** poskytují různé možnosti při používání formuláře. Při vytváření osobního formuláře můžete například přidat dva přepínače, pomocí kterých určíte, zda se jedná o zaměstnance na plný nebo částečný úvazek. Současně může být zapnut pouze jeden přepínač, proto může být vybraná osoba zaměstnaná buď na plný nebo na částečný úvazek, nikoli však na oba dva úvazky najednou.

Většina ovládacích prvků má vlastnosti, které lze změnit. U příkazového tlačítka však můžete měnit pouze vlastnosti formátování a přidávat popisky.

Typ ovládacího prvku	Popis
 Popisek	Text přidávaný k listu nebo formuláři a poskytující informace o ovládacím prvku, listu nebo formuláři.
 Skupinový rámeček	Rámeček s popiskem, který seskupuje související ovládací prvky, například přepínače nebo zaškrtnutá políčka.
 Tlačítko	Tlačítko, které při klepnutí spustí makro.
 Zaškrtnutá políčka	Políčko, které zapíná nebo vypíná příslušnou možnost. Na listu nebo ve skupině může být současně zaškrtnuto více políček. Informace o vlastnostech ovládacího prvku typu zaškrtnutá políčka získáte klepnutím na tlačítko  .
 Přepínač	Tlačítko, pomocí kterého je vybírána jedna ze skupiny možností ve skupinovém rámečku. Ve skupinovém rámečku lze zapnout pouze jeden přepínač. Přepínače se používají v případech, kdy je přípustná pouze jedna z několika možností. Informace o vlastnostech ovládacího prvku typu přepínač získáte klepnutím na tlačítko  .
 Seznam	Rámeček obsahující seznam položek. Informace o vlastnostech ovládacího prvku typu seznam získáte klepnutím na tlačítko  .
 Pole se seznamem	Rozevírací seznam. Položka vybraná v seznamu je zobrazena v textovém poli. Informace o vlastnostech ovládacího prvku typu pole se seznamem získáte klepnutím na tlačítko  .
 Posuvník	Ovládací prvek, pomocí kterého se posouvá seznam hodnot klepnutím na šipku posuvníku nebo přetažením jezdec posuvníku. Seznam je možné posunout o jednu stránku klepnutím mezi jezdec a šipku posuvníku. Informace o vlastnostech ovládacího prvku typu posuvník získáte klepnutím na tlačítko  .
 Číselník	Tlačítko se šipkami nahoru a dolů, které můžete připojit k buňce. Klepnutím na šipku nahoru hodnotu zvýšíte, klepnutím na šipku dolů hodnotu snížíte. Informace o vlastnostech ovládacího prvku typu číselník získáte klepnutím na tlačítko  .

Poznámka: Ovládací prvky Textové pole, Seznam se vstupním polem a Rozevírací seznam se vstupním polem nejsou v sešitech aplikace Microsoft Excel 2000 k dispozici. Tyto ovládací prvky umožňují práci s listy dialogu aplikace Excel verze 5.0.

Prvek „Tlačítko“ bude vysvětlen společně s makry.

PŘ: FORMULÁŘE_PRVKY

Podpora digitalizace a využití ICT na SPŠ CZ.1.07/1.5.00/34.0632