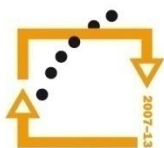




MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



**OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost**

INVESTICE
DO ROZVOJE
VZDĚLÁVÁNÍ

Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola technická Brno, Sokolská 1

Šablona: Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

Název: Databáze

Téma: Složitější formuláře

Autor: Ing. Kotásek Jaroslav

Číslo: VY_32_INOVACE_31-16

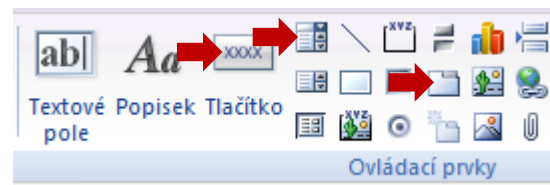
Anotace: *Účelem této prezentace je předvést složitější možnosti vytváření formuláře v návrhovém zobrazení. Na vzorovém příkladu žák pochopí především využití návrhových prvků Karta a Pole se seznamem. Prezentace je určena pro žáky 2. ročníku technického lycea. Vytvořeno: únor 2013.*

Složitější formuláře

Při vytváření formuláře nám především Ovládací prvky formuláře, ale i Vlastnosti formuláře umožňují vytvoření uživatelsky velice příjemného prostředí.

Ke složitějším typům formuláře takové typy formulářů, ve kterých využijeme návrhové prvky jako Tlačítko (příkazové tlačítko), Pole se seznamem, Karta a jiné. Podobnou obtížnost (i když trochu jinak) má i tlačítko Podformulář.

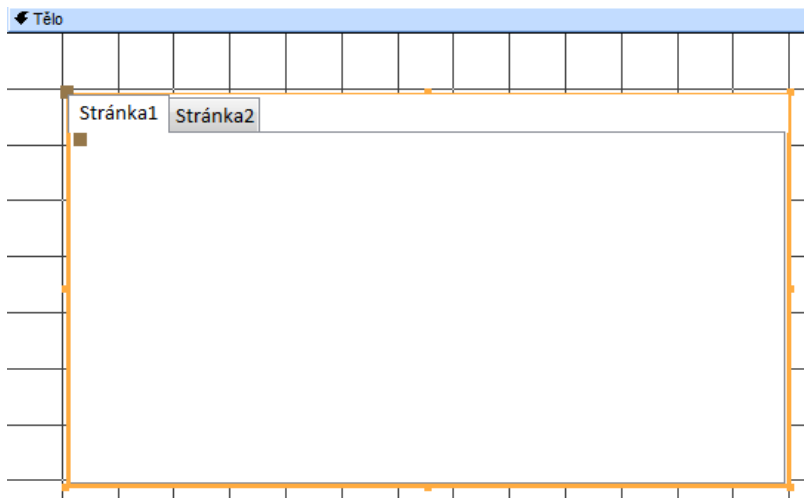
Katalogové	Příjmení	Jméno	Třída	Obor	Bydliště
1	Adámková	Petra	4.U	VZK-URN	Klobouky u Brn
2	Aliger	Tomáš	4.U	VZK-UKN	Brno-Bohunice
1	Andrýsek	David	V1/1	VOSPPN	Brno-Jundrov
1	Angerer	Marian	S1A	STR-VSN	Brno-Slatina
2	Antonič	Robin	V1/1	VOSPPN	Brno-Řečkovice
1	Antonín	Jan	S1D	STR-NCN	Předklášteří
1	Aster	Aleš	L2A	TLYN	Brno
28	Auda	Ondřej	S3C	STR-PGN	Pozořice
1	Babák	Tomáš	4.E	STR-NCN	Velká Bíteš
1	Bábek	Tomáš	4.D	STR-NCN	Brno-střed
1	Badin	Michal	4.H	TLYN	Brno-Husovice
27	Baďura	Tomáš	S2D	STR-PGN	Znojmo
2	Balabán	Michal	S1A	STR-VSN	Tišnov
1	Balšíňková	Gabriela	U1A	VZK-URN	Brno-Kohouto
1	Barák	Pavel	4.F	STR-ISN	Brno-Obřany
31	Bareš	Ondřej	S3D	STR-AIN	Ořechov
3	Bárta	Benjamin	4.U	VZK-UON	Slavonice



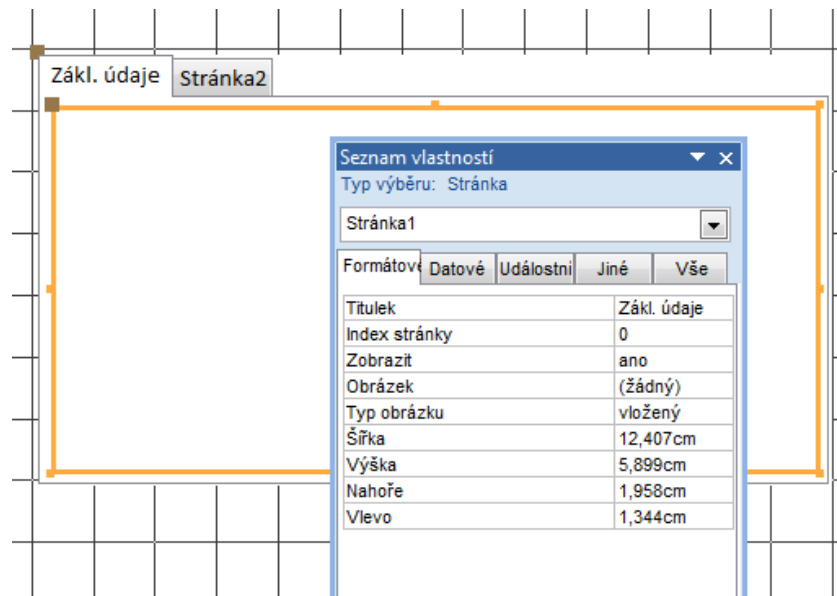
Obrázek 2: Ovládací prvky formuláře (vyjmenované označené).

Obrázek 1: Úvodní data pro potřeby formuláře.

V návrhovém zobrazení z daných dat nejprve vytvoříme dvoukaretní formulář.



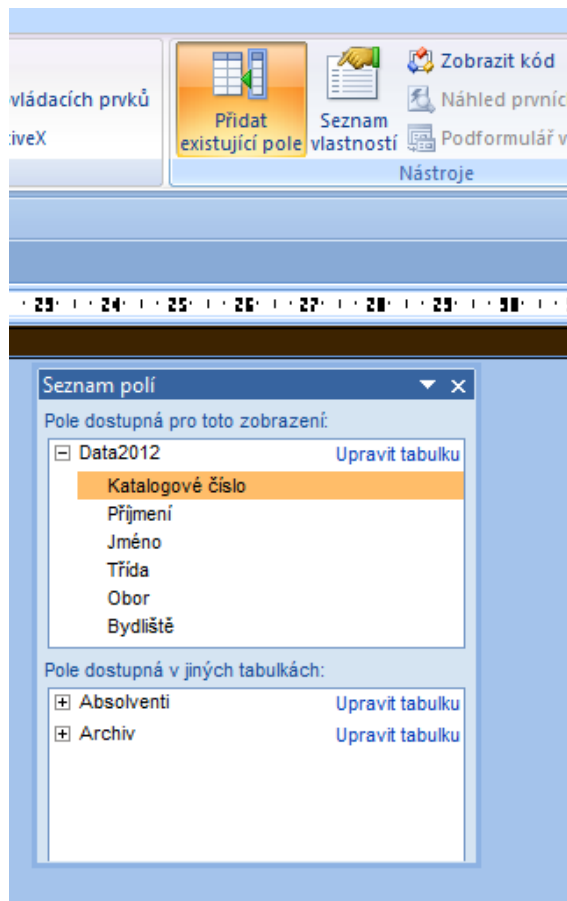
Obrázek 3: Úvodní data pro potřeby formuláře.



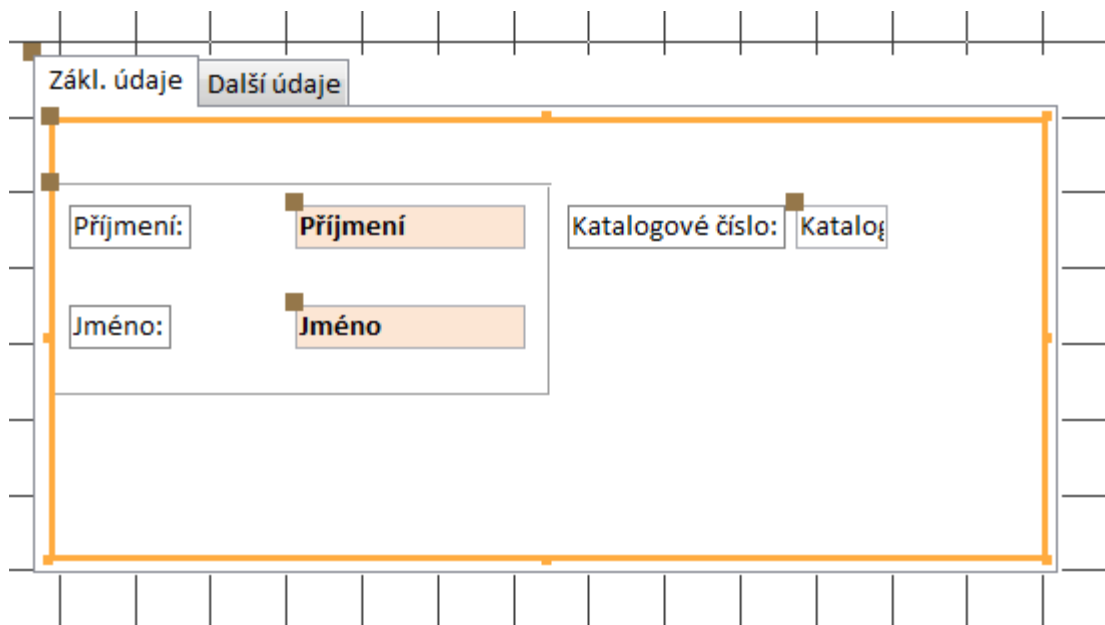
Obrázek 4: Změna názvu karty u vícekaretního formuláře.

Potom pravým tlačítkem myši na záložce Stránka1 vyvoláme menu Seznam vlastností a vyplníme nabídku Titulek vhodným názvem pro obě záložky.

Pomocí nabídky Přidat existující pole v pásu karet Nástroje vyplníme formulář jednotlivými poli z příslušné tabulky.

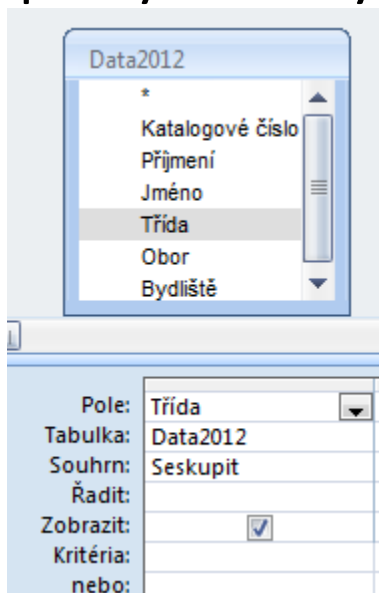


Obrázek 5: Aktivace možnosti přidání polí z tabulky do formuláře.

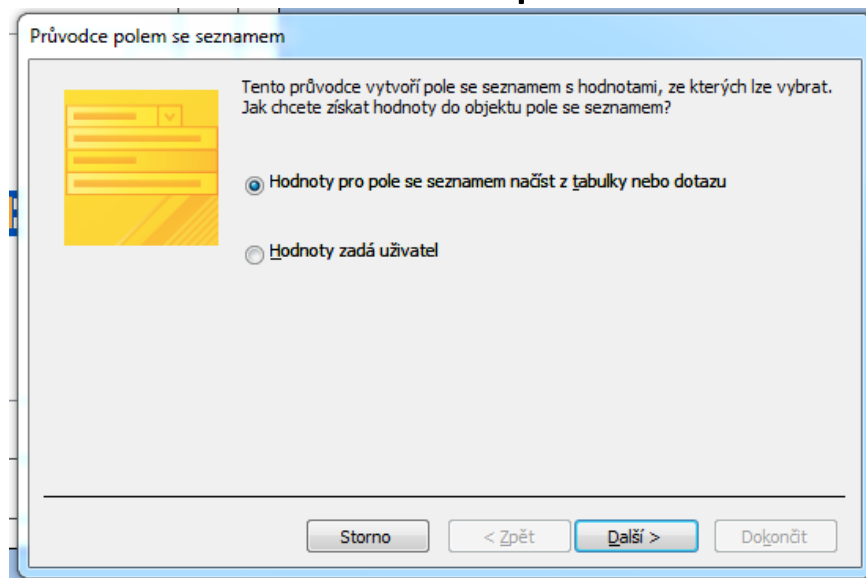


Obrázek 6: Vyplněný a upravený vícekaretní formulář.

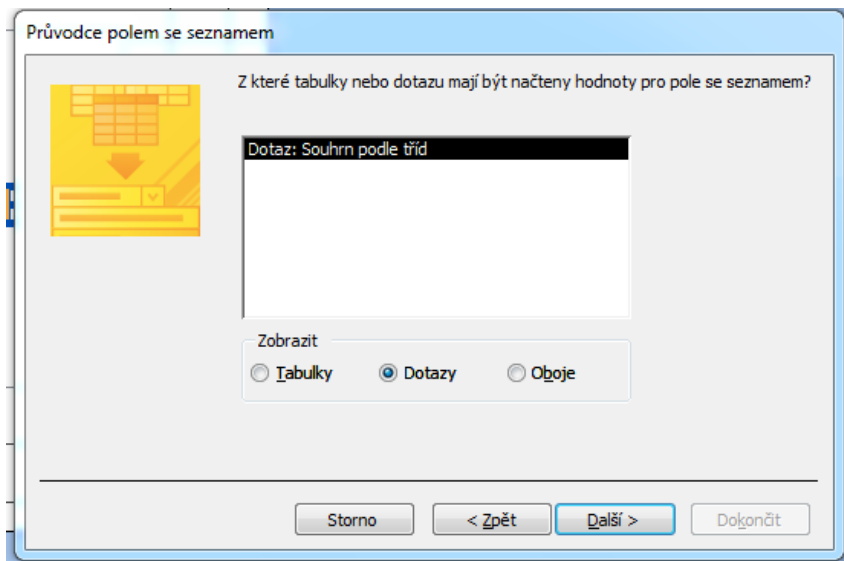
Nyní se nabízí do první záložky formuláře vložit pole Třída, ale tak, aby hodnoty tohoto pole bylo možno vybírat (Pole se seznamem). Proto vytvoříme data, ve kterých budou veškeré hodnoty, které má obsahovat pole Třída (stačí souhrnný dotaz) a pak už pouze klikneme na tlačítko Pole se seznamem a velmi dobře vytvořený průvodce nás navede. V pásu karet Ovládací prvky musí být aktivní tlačítko Použít průvodce ovládacích prvků.



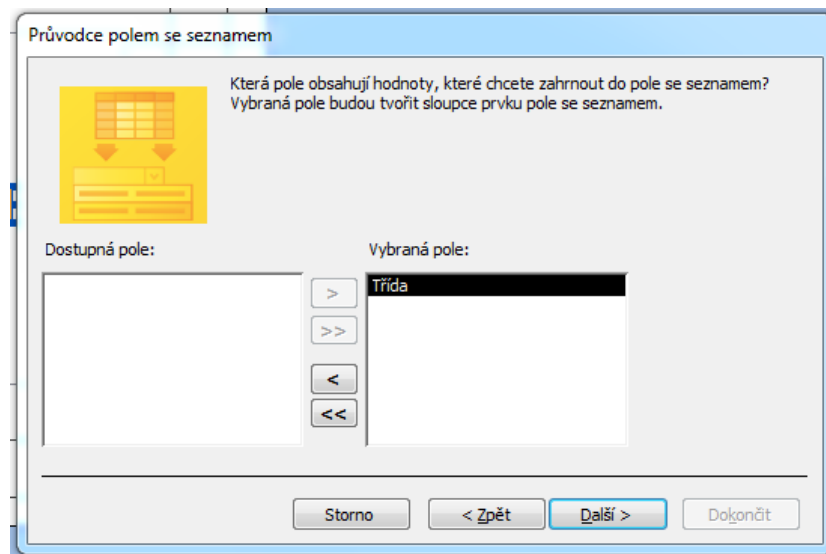
Obrázek 7: Vytvoření souhrnného dotazu Souhrn podle tříd.



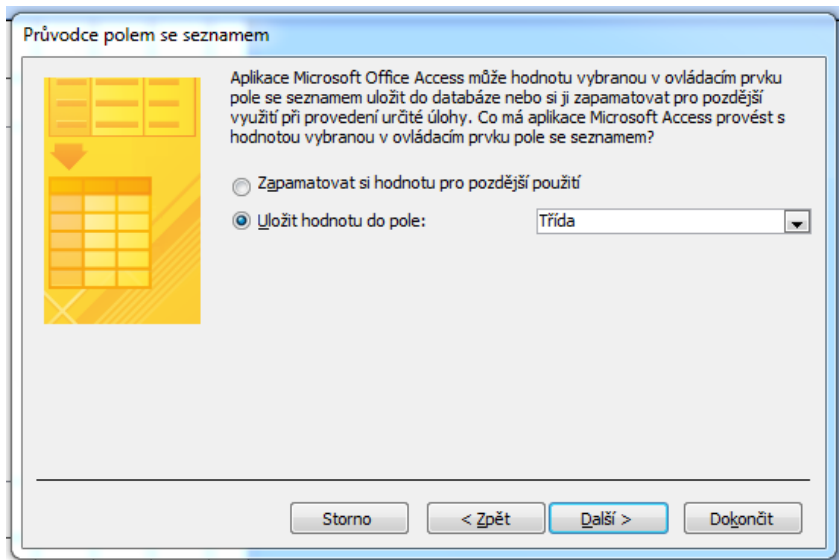
Obrázek 8: Průvodce pole se seznamem – začátek.



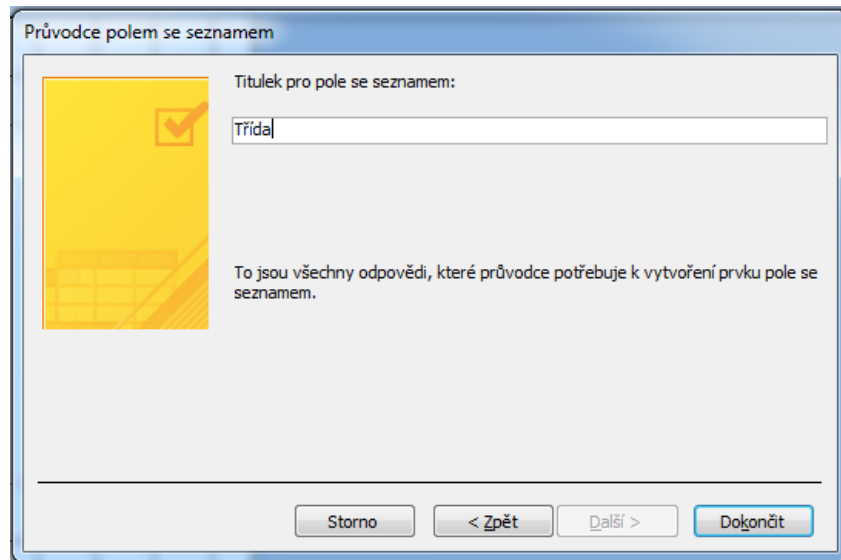
Obrázek 9: V průvodci polem se seznamem vybereme připravený dotaz.



Obrázek 10: Výběr pole třída pro seznamovou nabídku.



Obrázek 11: Po potvrzení dalších kroků průvodce zvolíme uložení do pole Třída ve zdrojové tabulce.



Obrázek 12: A zadáme popis (titulek) pro dané pole se seznamem.

Form2

Zákl. údaje Další údaje

Příjmení: Katalogové číslo:

Jméno: Třída:

- 4.U
- E1A
- E2A
- E3A
- L1A
- L2A
- L2B
- L3A
- L3B
- L3C
- S1A
- S1B
- S1C
- S1D
- S2A
- S2C

Výsledkem je pole se seznamem pro pole Třída s výběrem všech „přípustných“ tříd setříděných podle abecedy.

Obrázek 13: Vytvoření zobrazení s aktivním polem se seznamem pro pole Třída.