

Efektivní způsob výuky znalostí  
a dovedností

## ADO.NET



Komunikace s databázovým  
serverem



Získání komplexních dat z  
databázového serveru



Komunikační protokol



SQL reader a adapter



C# ADO.Net test

## Abstrakt

Tématem práce je vytvořit učební texty pro výuku programového vybavení – C#, 3. ročníku SPŠE Ječná. Cílem práce je hledat efektivní způsob výuky, který by žákovi předal nejen znalosti, ale také dovednosti.

Teoretická část je zaměřena na specifika výuky programování, od volby cílů, výukových metod, až po pedagogickou diagnostiku. Praktická část je zaměřena na tvorbu učebních textů a jejich napojení na výukové metody.

U  
č  
e  
b  
n  
í

t  
e  
x  
t

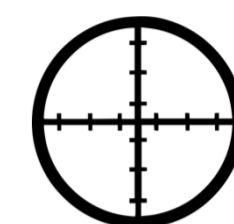
p  
r  
o

v  
ý  
u  
k  
u

o  
d  
b  
o  
r  
n  
é  
h  
o

p  
ř  
e  
d  
m  
ě  
t  
u

Programové vybavení – C#  
3. ročník SPŠE Ječná



## WinForms

Kalkulačka [WinForms]



SqlTableViewer [WinForms]



Návrh WinForms formuláře



Implementace object event



Windows Forms test



## Abstract

The theme of this work is to create a textbook for the teaching of programming resources – C# at the SPŠE Ječná, which is taught in the 3rd year of study. The search of effective teaching, which learns students not just knowledge, but also skills, is a goal of this thesis. Theoretical part is focused on specifics of programming teaching, from defining goals, teaching methods, to pedagogical diagnostics. Practical part is focused on creation of the textbook and its connection to teaching methods.

