

SZKOLENIE PRZEPROWADZANE DLA



GRZEGORZ DOMAŃSKI

KONTAKT
Z TRENEREM I AUTOREM PREZENTACJI

SQLOWIEC.pl
Grzegorz Domański

© Wszelkie prawa zastrzeżone.
Nieautoryzowane rozpowszechnianie całości
lub fragmentu niniejszej publikacji w
jakiegokolwiek postaci jest zabronione.
Wykonywanie kopii metodą kserograficzną,
fotograficzną, a także kopiowanie na
nośniku filmowym, magnetycznym lub
innym powoduje naruszenie praw
autorskich niniejszej publikacji.

MS SQL Server 2014

Poziom START



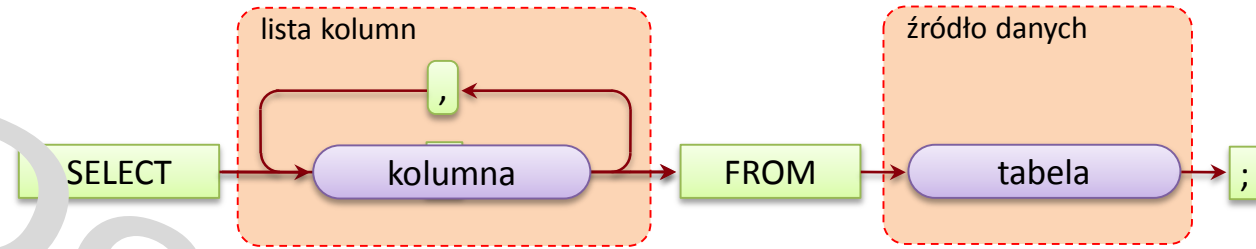
Lekcja 2.1

Nie ma tak złej tabeli, żeby w jakimś stopniu nie przynosiła korzyści.

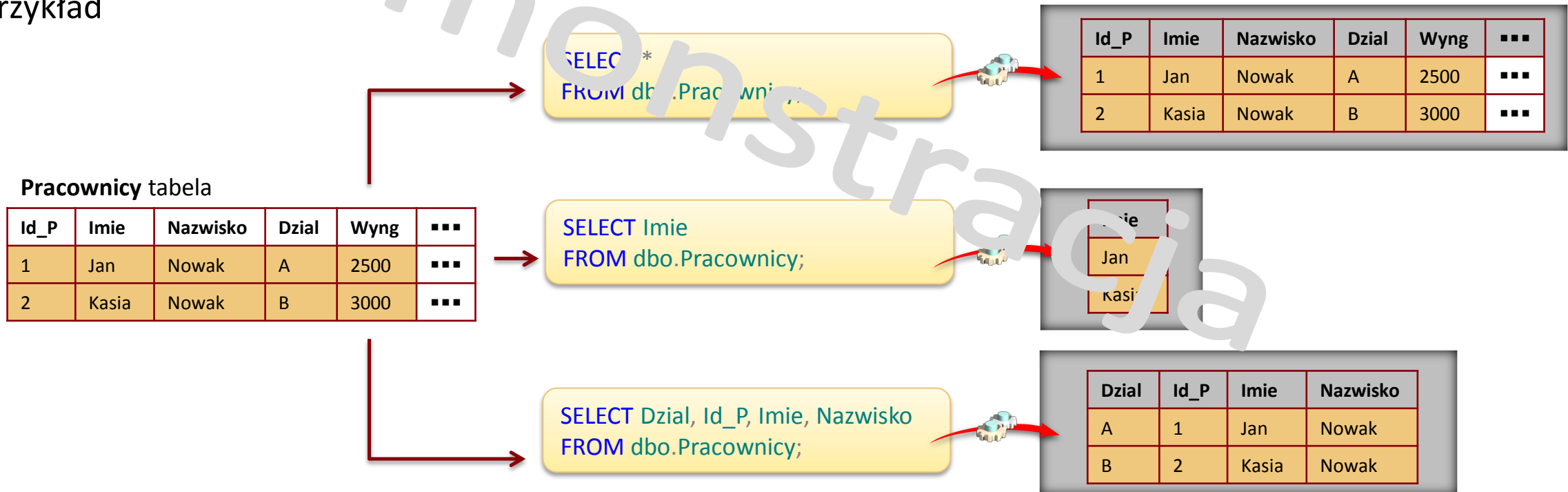
Zwracanie danych z tabeli

Wyświetlanie kolumn z tabeli

- Składnia

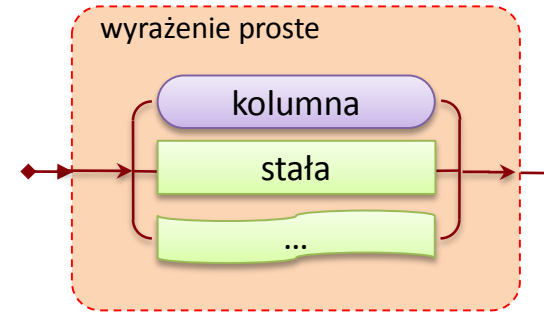
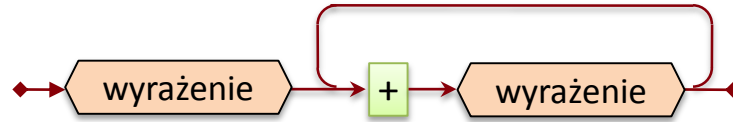


- Przykład



Łączenie wartości z kolumn

- Składnia



- Przykład

Pracownicy tabela

Id_P	Imie	Nazwisko	Imie2	Dzial	Wynag	...
1	Jan	Nowak	Tomek	A	2000	...
2	Kasia	Nowak	NULL	B	1000	...
3	Adam	Kowalski	NULL	A	2000	...
4	Zosia	Zielińska	Ola	A	3000	...

```
SELECT Id_P, Imie + ' ' + Nazwisko  
FROM dbo.Pracownicy;
```

Id_P	(No column name)
1	Jan Nowak
2	Kasia Nowak
3	Adam Kowalski
4	Zosia Zielińska

- Bądź świadomy

```
SELECT Id_P, Dzial + ', ' + Wynag  
FROM dbo.Pracownicy;
```

Cannot convert a char value to money.
The char value has incorrect syntax.

Nie martw się,
metody konwersji
zostaną omówione
na n-tym slajdzie :)

```
SELECT Id_P, Imie + ' ' + Imie2 + ' ' + Nazwisko  
FROM dbo.Pracownicy;
```

w bieżącej sesji zapytanie
`SELECT SESSIONPROPERTY ('CONCAT_NULL_YIELDS_NULL')`
zwraca wartość 1


Id_P	(No column name)
1	Jan Tomek Nowak
2	NULL
3	NULL
4	Zosia Ola Zielińska

Informacje końcowe

© Wszelkie prawa zastrzeżone.

Nieautoryzowane rozpowszechnianie całości lub fragmentu niniejszej publikacji w jakiegokolwiek postaci jest zabronione. Wykonywanie kopii metodą kserograficzną, fotograficzną, a także kopiowanie na nośniku filmowym, magnetycznym lub innym powoduje naruszenie praw autorskich niniejszej publikacji.

Wszystkie znaki występujące w tekście są zastrzeżonymi znakami firmowymi bądź towarowymi ich właścicieli.

 Autor dołożył wszelkich starań, by zawarte w tym skrypcie informacje były kompletne i rzetelne. Nie bierze jednak żadnej odpowiedzialności za ich wykorzystanie, ani za związane z tym ewentualne naruszenie praw patentowych lub autorskich. Autor nie ponosi również żadnej odpowiedzialności za ewentualne szkody wynikłe z wykorzystania informacji zawartych w skrypcie.