

## Ćwiczenie 2, 8.03

Stan 0

ID płatnika	Nazwisko	Imię	Kod pocztowy	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Klika
2	Koj	Adam	31-867	Kraków	al..Mickiewicza	15	
3	Koc	Ewa	22-005	Warszawa	Maki	22/34	
4	Maj	Stefan	32-890	Bochnia	Zwierzyniecka	5	
5	Kowalski	Mateusz	32-768	Wieliczka	Dobczycka	78/1	
6	Nowak	Katarzyna	33-657	Niepołomice	Dąbrowskiej	80	
7	Adamczyk	Jan	30-059	Kraków	Prosta	65/45	
8	Kula	Weronika	35-890	Katowice	Magnoliowa	1b	
9	Las	Filip	70-388	Lublin	Zakątek	3/49	
10	Drabek	Natalia	31-098	Kraków	Krótką	56	
11	Maj	Wojciech	90-001	Łódź	Dąbrowskiej	3a	
*	(Nowy)						

Wszyst...

Wyszukaj...

Tabele

Płatnicy

Wpłaty

ID wpłaty	ID płatnika	Data wpłaty	Kwota	Gotówka	Klika
1	0	10.10.2015	100,00 zł	<input type="checkbox"/>	
2	6	11.10.2015	150,00 zł	<input type="checkbox"/>	
3	3	11.10.2015	50,00 zł	<input type="checkbox"/>	
4	4	12.10.2015	200,00 zł	<input type="checkbox"/>	
5	1	12.10.2015	50,00 zł	<input type="checkbox"/>	
6	3	12.10.2015	50,00 zł	<input type="checkbox"/>	
7	9	12.10.2015	100,00 zł	<input type="checkbox"/>	
8	7	13.10.2015	100,00 zł	<input type="checkbox"/>	
9	8	14.10.2015	50,00 zł	<input type="checkbox"/>	
10	4	15.10.2015	200,00 zł	<input type="checkbox"/>	
11	5	15.10.2015	150,00 zł	<input type="checkbox"/>	
*	(Nowy)		0,00 zł	<input type="checkbox"/>	

**Ćwiczenie a** - wyświetl rekordy w kolejności alfabetycznej dla pola Nazwisko w tabeli Płatnicy

Płatnicy		Wpłaty					
ID płatnika	Nazwisko	Imię	Kod pocztowy	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Klika
7	Adamczyk	Jan	30-059	Kraków	Prosta	65/45	
10	Drabek	Natalia	31-098	Kraków	Krótką	56	
3	Koc	Ewa	22-005	Warszawa	Maki	22/34	
2	Koj	Adam	31-867	Kraków	al. Mickiewicza	15	
5	Kowalski	Mateusz	32-768	Wieliczka	Dobczycka	78/1	
8	Kula	Weronika	35-890	Katowice	Magnoliowa	1b	
9	Las	Filip	70-388	Lublin	Zakątek	3/49	
11	Maj	Wojciech	90-001	Łódź	Dąbrowskiej	3a	
4	Maj	Stefan	32-890	Bochnia	Zwierzyniecka	5	
6	Nowak	Katarzyna	33-657	Niepołomice	Dąbrowskiej	80	
*	(Nowy)						

Lub:

The screenshot displays a Microsoft Access application window. At the top, there are two tabs: 'Płatnicy' and 'Kwerenda1'. The 'Płatnicy' form is active, showing a list of fields: 'ID płatnika', 'Nazwisko', 'Imię', 'Kod pocztowy', and 'Miejscowość'. Below the form, a table view is visible, showing columns for these fields and a checkbox column. The table has a header row and several data rows. The first data row has a checked checkbox, while the others have unchecked checkboxes.

## Ćwiczenie b - Wyświetl rekordy według kolejności rosnącej w polu Miejscowość w tabeli Płatnicy

Widok Narzędzia główne Tworzenie Dane zewnętrzne Narzędzia bazy danych Pomoc Pola tabeli Tabela Powiedz mi, co chcesz zrobić

Widoki Schowek Sortowanie i filtrowanie Rekordy Znajdowanie

Wyszukaj...

Tabele

- Płatnicy
- Wpłaty

ID płatnika	Nazwisko	Imię	Kod pocztowy	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Kliknij, aby dodać
4	Maj	Stefan	32-890	Bochnia	Zwierzyńska	5	
8	Kula	Weronika	35-890	Katowice	Magnoliowa	1b	
7	Adamczyk	Jan	30-059	Kraków	Prosta	65/45	
10	Drabek	Natalia	31-098	Kraków	Krótką	56	
2	Koj	Adam	31-867	Kraków	al. Mickiewicza	15	
9	Las	Filip	70-388	Lublin	Zakątek	3/49	
11	Maj	Wojciech	90-001	Łódź	Dąbrowskiej	3a	
6	Nowak	Katarzyna	33-657	Niepołomice	Dąbrowskiej	80	
3	Koc	Ewa	22-005	Warszawa	Maki	22/34	
5	Kowalski	Mateusz	32-768	Wieliczka	Dobczycka	78/1	
*	(Nowy)						

Lub:

Płatnicy Kwerenda1 Kwerenda2

Płatnicy

- ID płatnika
- Nazwisko
- Imię
- Kod pocztowy
- Miejscowość

Pole:	Miejscowość						
Tabela:	Płatnicy						
Sortuj:	Rosnąco						
Pokaż:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kryteria:							
lub:							

### Ćwiczenie c - Wyświetl osoby mające imię na literę K

The screenshot shows the 'Filtr niestandardowy' (Custom Filter) dialog box in Microsoft Access. The text 'Imię zaczyna się od' (Name starts with) is followed by a text box containing the letter 'K'. The 'OK' button is highlighted with a blue border. In the background, the 'Płatnicy' table is visible with the following data:

ID płatnika	Nazwisko	Imię	Kod pocztowy	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Kliknij, aby dodać
6	Nowak	Katarzyna	33-657	Niepołomice	Dąbrowskiej	80	
*	(Nowy)						

Lub:

The screenshot shows the 'Kwerenda3' (Query3) design view in Microsoft Access. The 'Pole:' (Field) list on the left includes 'Imię' (Name) from the 'Płatnicy' (Payees) table. The 'Kryteria:' (Criteria) row shows 'Like "K\*"' (Like "K\*"). The 'Pokaż:' (Show) row has checkboxes for each field, with the first checkbox (for 'Imię') checked.

Pole:	Imię					
Tabela:	Płatnicy					
Sortuj:						
Pokaż:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kryteria:	Like "K*"					
lub:						

**Ćwiczenie d** - Wyświetl osoby mające w imieniu lub nazwisku drugą literę „a”

Wpłaty		Płatnicy		Kwerenda1	
Nazwisko		Imię			
Maj	Stefan				
Kowalski	Mateusz				
Nowak	Katarzyna				
Adamczyk	Jan				
Las	Filip				
Drabek	Natalia				
Maj	Wojciech				
*					

Pole:	Nazwisko	Imię
Tabela:	Płatnicy	Płatnicy
Sortuj:		
Pokaż:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kryteria:	Like "?a*"	
lub:		Like "?a*"

## Ćwiczenie e - Wyświetl osoby z miejscowości innych niż Kraków

Plik <b>Narzędzia główne</b> Tworzenie   Dane zewnętrzne   Narzędzia bazy danych   Pomoc   Pola tabeli   Tabela   Powiedz mi, co chcesz zrobić																																																																															
Widok	Wklej	Wytnij	Kopiu	Malarz formatów	Sortowanie i filtrowanie	Rekordy	Znajdowanie																																																																								
Widoki	Schowek																																																																														
Wszyst...																																																																															
Wyszukaj...																																																																															
Tabele																																																																															
Płatnicy																																																																															
Wpłaty																																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>ID płatnika</th><th>Nazwisko</th><th>Imię</th><th>Kod pocztowy</th><th>Miejscowość</th><th>Ulica</th><th>Nr domu</th><th>Kliknij, aby dodać</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3</td><td>Koc</td><td>Ewa</td><td>22-005</td><td>Warszawa</td><td>Maki</td><td>22/34</td><td></td></tr> <tr> <td>4</td><td>Maj</td><td>Stefan</td><td>32-890</td><td>Bochnia</td><td>Zwierzyńska</td><td>5</td><td></td></tr> <tr> <td>5</td><td>Kowalski</td><td>Mateusz</td><td>32-768</td><td>Wieliczka</td><td>Dobczycka</td><td>78/1</td><td></td></tr> <tr> <td>6</td><td>Nowak</td><td>Katarzyna</td><td>33-657</td><td>Niepołomice</td><td>Dąbrowskiej</td><td>80</td><td></td></tr> <tr> <td>8</td><td>Kula</td><td>Weronika</td><td>35-890</td><td>Katowice</td><td>Magnoliowa</td><td>1b</td><td></td></tr> <tr> <td>9</td><td>Las</td><td>Filip</td><td>70-388</td><td>Lublin</td><td>Zakątek</td><td>3/49</td><td></td></tr> <tr> <td>11</td><td>Maj</td><td>Wojciech</td><td>90-001</td><td>Łódź</td><td>Dąbrowskiej</td><td>3a</td><td></td></tr> <tr> <td>*</td><td>(Nowy)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>								ID płatnika	Nazwisko	Imię	Kod pocztowy	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Kliknij, aby dodać	3	Koc	Ewa	22-005	Warszawa	Maki	22/34		4	Maj	Stefan	32-890	Bochnia	Zwierzyńska	5		5	Kowalski	Mateusz	32-768	Wieliczka	Dobczycka	78/1		6	Nowak	Katarzyna	33-657	Niepołomice	Dąbrowskiej	80		8	Kula	Weronika	35-890	Katowice	Magnoliowa	1b		9	Las	Filip	70-388	Lublin	Zakątek	3/49		11	Maj	Wojciech	90-001	Łódź	Dąbrowskiej	3a		*	(Nowy)						
ID płatnika	Nazwisko	Imię	Kod pocztowy	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Kliknij, aby dodać																																																																								
3	Koc	Ewa	22-005	Warszawa	Maki	22/34																																																																									
4	Maj	Stefan	32-890	Bochnia	Zwierzyńska	5																																																																									
5	Kowalski	Mateusz	32-768	Wieliczka	Dobczycka	78/1																																																																									
6	Nowak	Katarzyna	33-657	Niepołomice	Dąbrowskiej	80																																																																									
8	Kula	Weronika	35-890	Katowice	Magnoliowa	1b																																																																									
9	Las	Filip	70-388	Lublin	Zakątek	3/49																																																																									
11	Maj	Wojciech	90-001	Łódź	Dąbrowskiej	3a																																																																									
*	(Nowy)																																																																														

8

Filtr niestandardowy

?

×

Miejscowość nie równa się

OK

Anuluj

Lub:

typ kwerendy

konfiguracja kwerendy

Płatnicy

\*

ID płatnika

Nazwisko

Imię

Kod pocztowy

Miejscowość

...

Pole: Miejscowość

Tabela: Płatnicy

Sortuj:

Pokaż: ☒

Kryteria: Not Like "Kraków"

lub:

## Ćwiczenie f - W tabeli płatnicy wyszukaj osobę o nazwisku Drabek

ID płatnika	Nazwisko	Imię	Kod pocztowy	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Kliknij, aby dodać
2	Koj	Adam	31-867	Kraków	al. Mickiewicza	15	
3	Koc	Ewa	22-005	Warszawa	Maki	22/34	
4	Maj	Stefan	32-890	Bochnia	Zwierzyńska	5	
5	Kowalski	Mateusz	32-768	Wieliczka	Dobczycka	78/1	
6	Nowak	Katarzyna	33-657	Niepołomice	Dąbrowskiej	80	
7	Adamczyk	Jan	30-059	Kraków	Prosta	65/45	
8	Kula						
9	Las						
10	<b>Drabek</b>						
11	Maj						
*	(Nowy)						

Znajdowanie i zamianianie

Znajdź Zamień

Znajdź:

Szukaj w:

Uwzględnij:

Wyszukaj:

☐ Uwzględnij wielkość liter ☒ Przeszukaj pola z uwzględnieniem formatowania

Znajdź następny

Anuluj

Lub:

Płatnicy

\*

ID płatnika

Nazwisko

Imię

Kod pocztowy

Miejscowość

...

Pole: Nazwisko

Tabela: Płatnicy

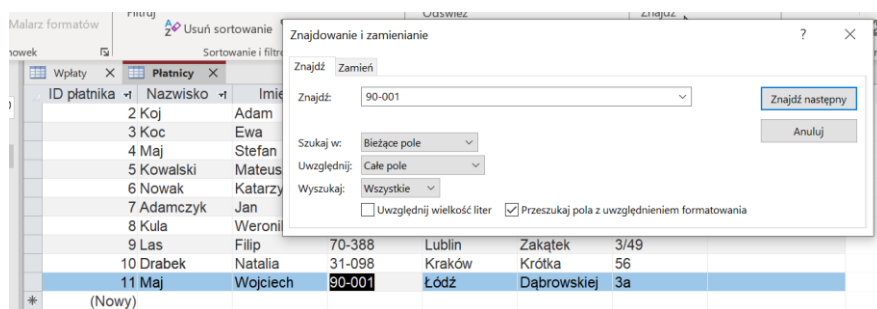
Sortuj:

Pokaż: ☒

Kryteria: = "Drabek"

lub:

## Ćwiczenie g - Wyszukaj kod pocztowy 90-001



Lub:

