

## Zadania

1. Przełącz bieżącą bazę danych na nową bazę danych.
2. Wyświetl wszystkie tabele w bazie danych.
3. Wyświetl szczegóły każdej z tabeli.

	Field	Type	Null	Key	Default	Extra
	id adresu	int(11)	NO	PRI	NULL	
	ulica	varchar(50)	YES		NULL	
	numer domu	varchar(5)	YES		NULL	
	numer mieszkania	varchar(5)	YES		NULL	
	kod pocztowy	varchar(10)	YES		NULL	
	miasto	varchar(30)	YES		NULL	
	państwo	varchar(20)	YES		NULL	
	województwo	varchar(30)	YES		NULL	

	Field	Type	Null	Key	Default	Extra
	id firmv	int(11)	NO	PRI	NULL	
	nazwa	varchar(50)	YES		NULL	
	ulica	varchar(50)	YES		NULL	
	numer domu	varchar(5)	YES		NULL	
	numer mieszkania	varchar(5)	YES		NULL	
	nip	varchar(10)	YES		NULL	

	Field	Type	Null	Key	Default	Extra
	id pracownika	int(11)	NO	PRI	NULL	
	imie	varchar(20)	YES		NULL	
	nazwisko	varchar(20)	YES		NULL	
	kolor oczu	varchar(15)	YES		NULL	
	wzrost	smallint(6)	YES		NULL	
	plec	char(1)	YES		NULL	
	telefon	varchar(12)	YES		NULL	
	email	varchar(30)	YES		NULL	
	PESEL	varchar(11)	YES		NULL	
	data urodzin	date	YES		NULL	
	id stanowiska	int(11)	YES	MUL	NULL	
	wypracowanie	int(11)	YES		NULL	
	id firmv	int(11)	YES	MUL	NULL	

	Field	Type	Null	Key	Default	Extra
	id pracownika	int(11)	NO	MUL	NULL	
	id adresu	int(11)	NO	MUL	NULL	
	od	date	YES		NULL	
	do	date	YES		NULL	

	Field	Type	Null	Key	Default	Extra
	id stanowiska	int(11)	NO	PRI	NULL	
	nazwa	varchar(20)	YES		NULL	

#### 4. Wyświetl wszystkich pracowników

	id_pracownika	imie	nazwisko	kolor_oczu	wzrost	plec	telefon	email	PESEL	data_urodzin	id_stanowiska	wynagrodzenie	id_fir
1		Arnold	Sokol	blekitny	179	M	1111111111	BiancaMorton@mvmail.nl	42180511710	1981-11-18	11	7500	7
2		Zenon	Grzelak	szary	180	M	+48496043494	HankHendrix2@web.nl	40678702676	1976-06-11	11	2000	7
3		Amadeusz	Haiduk	czarny	200	M	+48890317650	Ann.Bernstein@msn.no	16328304808	1979-03-21	13	8000	7
4		Ireneusz	Urbaniak	szary	179	M	+48298771627	H.Kellock3@mvspace.net	07819143935	1957-11-14	13	2100	12
5		Olivia	Wieczorek	piwny	172	K	+48854559419	K.Laudanski@mvspace.us	08392276917	1978-04-07	13	15000	22
7		Patryk	Dudek	niebieski	202	M	+48350849245	Bas.Pierce3@mvspace.org	10672708089	1967-03-24	4	5000	34

#### 5. Wyświetl wszystkie firmy

	id_firmy	nazwa	ulica	numer_domu	numer_mieszkania	nip
	1	Kazar	ul. Górczanska	49	NULL	0349734529
	2	PEPSI	ul. Władysława Odonica	86	NULL	8083579347
	3	Saturn	ul. Podolska	25	NULL	8461394795
	31	Looon	ul. Józefa Chelmonskiego	53	NULL	8855520197
		Bio Star	ul. Armii Ludowej	99	NULL	9408552056
	6	Saturn	ul. Ksiedza Piotra Wawrzyniaka	58	NULL	8260669918
	7	Luxmed	ul. Czesława Nieduszwskiego	53	NULL	6431653677
	8	Biedronka	ul. Sportowa	85	38	9638575415
	9	Beko	ul. Komisji Edukacji Narodowej	69	NULL	7009947937
	10	Fotolumo	ul. Ruczał	61	90	8812728365
	11	Kazar	ul. zurawinowa	17	31	3245312833
	12	Straz Po...	ul. Mściwoja	79	26	2435890851
	13	Restaura...	ul. Adama Naruszewicza	31	NULL	0734745931
	14	Biedronka	ul. Raimunda Palubickiego	20	69	9708473183

#### 6. Wyświetl imię oraz nazwisko wszystkich pracowników

	imie	nazwisko
	Arnold	Sokol
	Zenon	Grzelak
	Amadeusz	Haiduk
	Ireneusz	Urbaniak
	Oliwia	Wieczorek
	Patryk	Dudek
	Iwona	Zwamunt
	Regina	Borowiec
	Stanislawa	Pawlik
	Czeslawa	Szvszka
	Adrianna	Dominiak
	Aldona	Przvbvła
	Stanislawa	Milczarek
	Amadeusz	Skowron

7. Wyświetl ilość posiadanych pracowników.

	count(imie)
	100

8. Wyświetl nazwy wszystkich firm

	nazwa
	Kazar
	PEPSI
	Saturn
	Lodon
	Bio Star
	Saturn
	Luxmed
	Biedronka
	Beko
	Fotolumo
	Kazar
	Straz Pozarna
	Restauracja Neon
	Biedronka

9. Wyświetl wszystkie unikalne firmy.

	nazwa
	Kazar
	PEPSI
	Saturn
	Looon
	Bio Star
	Luxmed
	Biedronka
	Beko
	Fotolumo
	Straz Pozarna
	Restauracja Neon
	Rossmann
	Timberland
	COCA COLA

10. Wyświetl wszystkich pracowników, którzy nie podali numeru telefonu.

id_pracownika	imie	nazwisko	kolor_oczu	wzrost	plec	telefon	email	PESEL	data_urodzin	id_stanowiska	wynagrodzenie	id_firmy
1	Arnold	Sokol	blekitny	179	M		BiancaMorton@mvmail.nl	42180511710	1981-11-18	11	7500	7

11. Wyświetl ilość pracowników, którzy nie podali numeru telefonu.

	COUNT(*)
1	

12. Wyświetl wszystkich pracowników, którzy posiadają niebieski kolor oczu.

id_pracownika	imie	nazwisko	kolor_oczu	wzrost	plec	telefon	email	PESEL	data_urodzin	id_stanowiska	wynagrodzenie	id
7	Patryk	Dudek	niebieski	202	M	+48350849245	Bas.Pierce3@mvspace.org	10672708089	1967-03-24	4	5000	34
11	Czesława	Szyska	niebieski	152	K	+48672397856	Matt.Esperiza@aol.no	21576953665	1986-07-17	24	2000	50
16	Patryk	Czys	niebieski	191	M	+48004228469	YBertelson2@mvmail.es	30351422621	1992-12-20	9	5000	19
20	Iwona	Kausta	niebieski	183	K	+48035011945	LvnnNoteboom1@kon.aov	04122283880	1974-09-13	11	5000	25
23	Oloa	Kazmierczak	niebieski	186	K	+48588850511	PaulSchmidt@telfort.nl	66096751089	1976-09-20	6	2000	26
26	Sara	Lasota	niebieski	160	K	+48819743420	William.Bloom5@mobileme.com	63555377874	1985-08-03	8	2500	30
37	Olaf	Słowik	niebieski	184	M	+48426138432	JPress4@telfort.es	23941310137	1970-05-08	15	2500	15
40	Alina	Kasorzyk	niebieski	190	K	+48359832772	BGua.Lima4@oawab.net	45016911714	1966-07-24	2	2800	30
46	Szymon	Kacorzak	niebieski	155	M	+48607288133	Frank.Bruno5@excite.be	71095212942	1979-06-04	21	2500	39
56	Wioletta	Gawlik	niebieski	202	K	+48316821587	Bianca.DeWald1@hotmail.org	37572118464	1956-07-12	5	7500	27
60	Emil	Szczeniak	niebieski	176	M	+48623061677	FrankvGrote2@live.us	26334551589	1952-10-11	1	7500	42
63	Paweł	Steoniak	niebieski	162	M	+48825663568	LDitmanen@mvmail.net	92836137975	1987-04-07	14	8000	43
75	Lucian	Wrona	niebieski	159	M	+48007565515	Siorid.Alsoauch@telefonica.us	76810348989	1980-02-19	15	15000	25

13. Wyświetl listę wszystkich unikalnych kolorów oczu pracowników.

	kolor_oczu
	blekitny
	szary
	czarny
	brązowy
	niebieski
	zielony
	brazowy



14. Wyświetl pracownika, którego pensja jest największa.

id_pracownika	imie	nazwisko	kolor_oczu	wzrost	plec	telefon	email	PESEL	data_urodzin	id_stanowiska	wynagrodzenie	id_firmy
32	Mirosława	Galazka	piwny	178	K	+48675146019	William.Raines@web.ora	06737268725	1961-11-01	20	25000	3
52	Mieczysław	Nawrot	zielony	200	M	+48336520044	H.Sterrett5@dolfin.oov	46677504329	1962-06-16	19	25000	6
57	Oloa	Kaluza	zielony	192	K	+48627138353	Brent.Anderson@freewebe.es	13419502424	1967-06-07	5	25000	27
71	Cecylia	Dudziak	piwny	182	K	+48967517885	Johan.Hoooper@msn.cn	32733057446	1950-05-31	6	25000	8
87	Sonia	Filipek	szary	196	K	+48920436707	Fons.Guver@myspace.de	01568271486	1983-10-19	17	25000	10
93	Mirosław	Hajduk	szary	151	M	+48860841286	LMarkovi@aswab.be	78389327562	1997-09-15	8	25000	27

15. Wyświetl pracownika, którego pensja jest najmniejsza

id_pracownika	imie	nazwisko	kolor_oczu	wzrost	plec	telefon	email	PESEL	data_urodzin	id_stanowiska	wynagrodzenie	id_firmy
2	Zenon	Grzelak	szary	180	M	+48496043494	HankHendrix2@web.nl	40678702676	1976-06-11	11	2000	7
8	Iwona	Zvumunt	zielony	200	K	+48762940560	Vincent.Framus@vahoo.es	57529842246	1959-01-17	15	2000	37
11	Czesława	Szvszka	niebieski	152	K	+48672397856	Matt.Esoeriza@aol.no	21576953665	1986-07-17	24	2000	50
23	Oloa	Kazmierczak	niebieski	186	K	+48588850511	PaulSchmidt@telfort.nl	66096751089	1976-09-20	6	2000	26
42	Ioor	lukasik	piwny	169	M	+48625560369	DanPettersen4@mobileme.ora	09911614373	1976-12-29	9	2000	38
45	Julita	Kuc	zielony	162	K	+48415005528	BrendToreau@myspace.cc	86855832166	1978-08-22	11	2000	39
95	Aleksandra	Sobczak	niebieski	158	K	+48414543955	Brent.Voiet2@excite.dk	70194723429	1969-10-08	20	2000	31
101	Aleksv	Kedziora	niebieski	187	M	+48533584496	RicoBarnett@dolfin.ca	72404890973	1992-04-14	14	2000	44

16. Wyświetl wszystkich pracowników, którzy mają konto gmail.

id_pracownika	imie	nazwisko	kolor_oczu	wzrost	plec	telefon	email	PESEL	data_urodzin	id_stanowiska	wynagrodzenie	id_firmy
10	Stanisława	Pawlik	blekitny	157	K	+48053462348	PGriffioen@gmail.nl	18115998251	1976-11-16	24	3000	45
13	Aldona	Przvbvia	blekitny	164	K	+48955030370	N.Uiteroeest@gmail.cn	91190771021	1962-10-24	5	10000	50
55	Dominik	Augustyniak	czarny	166	M	+48406148128	FreddvMorton2@gmail.net	50062953103	1970-01-05	24	8000	47

17. Wyświetl średnią pensję wszystkich pracowników.

AVG(wynagrodzenie)
7751.0000

18. Wyświetl maksymalne wynagrodzenie jakie otrzymuje pracownik.

MAX(wynagrodzenie)
25000

19. Wyświetl minimalne wynagrodzenie jakie otrzymuje pracownik.

MIN(wynagrodzenie)
2000

20. Wyświetl jednocześnie średnie, maksymalne oraz minimalne wynagrodzenie jakie otrzymuje pracownik

AVG(wynagrodzenie)	MAX(wynagrodzenie)	MIN(wynagrodzenie)
7751.0000	25000	2000

21. Nazwij kolumny z poprzedniego zadania odpowiednio AVG, MAX, MIN.

AVG	MAX	MIN
7751.0000	25000	2000

## 22. Wyświetl wszystkich pracowników, których wynagrodzenie jest większe niż średnie wynagrodzenie wszystkich pracowników.

id_pracownika	imie	nazwisko	kolor_oczu	wzrost	plec	telefon	email	PESEL	data_urodzin	id_stanowiska	wynagrodzenie	id_firmy
3	Amadeusz	Haiduk	czarnv	200	M	+48890317650	Ann.Bernstein@msn.no	16328304808	1979-03-21	13	8000	7
5	Olivia	Wieczorek	owinw	172	K	+48854559419	K.Laudanski@mvspace.us	08392276917	1978-04-07	13	15000	22
12	Adrianna	Dominiak	szarv	158	K	+48726111765	Hans.Conlev4@lvcos.ora	95676990607	1994-02-23	24	15000	50
13	Aldona	Przvbvla	blekitnv	164	K	+48955030370	N.Uiteroest@gmail.cn	91190771021	1962-10-24	5	10000	50
15	Amadeusz	Skowron	brazovv	155	M	+48106012841	LeonMeterson@mvmal.be	91007318154	1988-04-02	7	10000	16
18	Ewelina	Szulc	zielonv	155	K	+48045902817	ICramer@mail.cc	56443571712	1965-12-30	9	15000	19
19	Marceli	Janus	czarnv	201	M	+48652395042	Michael.Friedman@mvmal.it	17458257016	1951-06-26	11	10000	21
22	Herbert	Michalek	szarv	168	M	+48656328613	SGeo0003@msn.us	66855424705	1951-09-08	20	15000	25
24	Roksana	Krupa	blekitnv	169	K	+48619394984	KimUrovski1@kon.no	45318410255	1959-08-09	6	15000	26
25	Lidia	Janik	zielonv	193	K	+48753576815	HansDeleo2@doflin.ora	89003936532	1998-06-14	6	10000	30
28	Grzeoz	Adamiak	szarv	200	M	+48691575243	Fred.Jones@mail.ca	67760239027	1960-12-29	15	10000	40
31	Karina	Matusiak	szarv	154	K	+48747505016	Ann.Penallv1@libero.no	78903168360	1977-11-22	20	10000	45
32	Mirosława	Galazka	owinw	178	K	+48675146019	William.Raines@web.ora	06737268725	1961-11-01	20	25000	3
34	Zbioniew	Sobczak	zielonv	191	M	+48424480733	M.Howe@kon.dk	97717353377	1969-08-28	7	10000	8
41	lukasz	Stanek	czarnv	179	M	+48584178923	EEmerison5@aol.no	44353181592	1952-10-17	2	8000	30
47	Przemyslaw	Jarosz	zielonv	166	M	+48668075783	Peter.Poolock@live.nl	48713827088	1967-04-29	21	8000	39
48	Lidia	Kulik	brazovv	183	K	+48912237169	E.Havnes@excite.co.uk	49568379490	1961-08-26	21	9000	41
50	Leszek	luczak	szarv	199	M	+48772673844	FransCramer@web.be	36534507131	1952-11-03	4	15000	6
52	Mieczyslaw	Nawrot	zielonv	200	M	+48336520044	H.Sterrett5@doflin.oov	46677504329	1962-06-16	19	25000	6
55	Dominik	Augustvni...	czarnv	166	M	+48406148128	FreddvMorton2@gmail.net	50062953103	1970-01-05	24	8000	17
57	Oloa	Kaluza	zielonv	192	K	+48627138353	Brent.Anderson@freewebe.es	13419502424	1967-06-07	5	25000	27
58	Ferdvmand	Bober	zielonv	173	M	+48268153214	PattvHollman2@mvspace.fr	26992648464	1952-03-28	13	9000	37
59	Teresa	sliva	blekitnv	175	K	+48761090985	TreesOvler4@mvspace.ca	49863333825	1955-02-10	19	10000	42
63	Pawel	Stenoniak	niebieski	162	M	+48825663568	LDtmanen@mvmal.net	92836137975	1987-04-07	14	8000	43
64	Olaf	Sieradzki	brazovv	172	M	+48813218492	GCanopello@yahoo.ca	40911708208	1955-08-09	14	9000	43
70	Aldona	Bartosik	owinw	205	K	+48297633867	KStewart5@hotmail.dk	09768769322	1996-09-13	6	15000	8
71	Cecylia	Dudziak	owinw	182	K	+48967517885	Johan.Hooper@msn.cn	32733057446	1950-05-31	6	25000	8
75	Lucian	Wrona	niebieski	159	M	+48007565515	Siorid.Alsodauth@telefonica...	76810348989	1980-02-19	15	15000	25
76	Robert	Galazka	czarnv	199	M	+48866779083	NadineStannard1@libero.no	96362918574	1961-04-24	16	10000	25
78	Woiciech	Czech	niebieski	189	M	+48372464514	Maddv.Geopoo@aol.oov	65953248831	1986-02-26	16	15000	38
79	Patrvk	Cichon	niebieski	164	M	+48989884131	Ton.Hankins3@telfort.com	32300434749	1990-01-06	24	15000	38
80	Boleslaw	Maichrzak	blekitnv	152	M	+48353140632	Johan.Newman2@msn.de	57190260838	1989-09-21	4	10000	42
81	Rozalia	Kolasa	brazovv	160	K	+48597910185	FonsBrown@live.com	30523529327	1959-05-12	4	15000	42
82	Franciszka	Zareba	szarv	165	K	+48963492948	FonsWooten1@aol.ora	58971200472	1973-07-10	9	9000	48
83	Juliusz	Szczepaniak	szarv	184	M	+48299583134	EGunter5@telfort.no	44857253843	1969-04-23	13	9000	6
85	Zuzanna	Pasternak	owinw	167	K	+48934242684	AnnAnderson@mobileme.cc	19953042528	1985-01-21	13	8000	9
87	Sonia	Filioek	szarv	196	K	+48920436707	Fons.Guver@mvspace.de	01568271486	1983-10-19	17	25000	10
88	Beniamin	Lis	owinw	186	M	+48863300896	RoeerReames@libero.it	70635238717	1966-09-05	21	10000	12
89	Hilary	Kobus	zielonv	202	M	+48168951571	WilliamSleno@telfort.cn	65727497521	1992-12-04	1	9000	17
93	Mirosław	Haiduk	szarv	151	M	+48860841286	LMarkovi@oawab.be	78389327562	1997-09-15	8	25000	27
96	Irmira	Adamczak	zielonv	161	K	+48569640969	William.Brumlev1@freewebe...	34980423395	1985-03-13	20	10000	37
NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

## 23. Wyświetl wszystkich pracowników, których wiek jest większy niż 40 lat

id_pracownika	imie	nazwisko	kolor_oczu	wzrost	plec	telefon	email	PESEL	data_urodzin	id_stanowiska	wynagrodzenie	id_firmy
42	Ioor	lukasik	owinw	169	M	+48625560369	DanPetterson4@mobileme.ora	09911614373	1976-12-29	9	2000	38
10	Stanisława	Pawlik	blekitnv	157	K	+48053462348	PGriffioen@gmail.nl	18115998251	1976-11-16	24	3000	45
23	Oloa	Kazmierczak	niebieski	186	K	+48588850511	PaulSchmidt@telfort.nl	66096751089	1976-09-20	6	2000	26
33	Dominik	Zawada	szarv	152	M	+48844975506	RidkLittle2@excite.net	21966174821	1976-07-25	23	2100	8
2	Zenon	Grzelak	szarv	180	M	+48496043494	HankHendrix2@web.nl	40678702676	1976-06-11	11	2000	7
43	Kornelia	Haiduk	czarnv	162	K	+48728178426	L.Nahav@excite.ca	81649517735	1975-11-23	9	5000	38
20	Iwona	Kaousta	niebieski	183	K	+48035011945	LvnnNoteboom1@kon.oov	04122283880	1974-09-13	11	5000	25
86	Jacek	Bober	zielonv	154	M	+48633069426	ISTevens3@aol.cn	32828465067	1974-02-02	15	2100	9
82	Franciszka	Zareba	szarv	165	K	+48963492948	FonsWooten1@aol.ora	58971200472	1973-07-10	9	9000	48
69	Wiktor	Wrobel	zielonv	184	M	+48109896526	MandvBernstein@mvspace.oov	85439346042	1973-02-13	4	7500	4
100	Ewa	Keoa	szarv	194	K	+48352083993	NickComeau3@oawab.ca	12057793518	1971-06-28	14	7500	41
68	Hilary	Szulc	brazovv	188	M	+48392974475	P.DeWald5@yahoo.us	13535436974	1971-06-15	1	3000	4
97	Teresa	Butak	blekitnv	180	K	+48069340047	L.Bvrnes1@telefonica.cn	72127791543	1971-05-18	20	7500	37
37	Olaf	Slowik	niebieski	184	M	+48426138432	JPress4@telfort.es	23941310137	1970-05-08	15	2500	15
55	Dominik	Augustvniak	czarnv	166	M	+48406148128	FreddvMorton2@gmail.net	50062953103	1970-01-05	24	8000	17

## 24. Wyświetl wszystkich mężczyzn



id_pracownika	imie	nazwisko	kolor_oczu	wzrost	plec	telefon	email	PESEL	data_urodzin	id_stanowiska	wynagrodzenie	id_firmy
1	Arnold	Sokol	blekitny	179	M	48496043494	BiancaMorton@mvmail.nl	42180511710	1981-11-18	11	7500	7
2	Zenon	Gzelak	szary	180	M	48496043494	HankHendrix2@web.nl	40678702676	1976-06-11	11	2000	7
3	Amadeusz	Haiduk	czarny	200	M	48890317650	Ann.Bernstein@msn.no	16328304808	1979-03-21	13	8000	7
4	Ireneusz	Urbanik	szary	179	M	48298771627	H.Kellock3@mvspace.net	07819143935	1957-11-14	13	2100	12
7	Patryk	Dudek	niebieski	202	M	48350849245	Bas.Pierce3@mvspace.org	10672708089	1967-03-24	4	5000	34
15	Amadeusz	Skowron	brazowy	155	M	48106012841	LeonMeterson@mvmail.be	91007318154	1988-04-02	7	10000	16
16	Patryk	Czrz	niebieski	191	M	48004228469	YBertelson2@mvmail.es	30351422621	1992-12-20	9	5000	19
19	Marcell	Janus	czarny	201	M	48652395042	Michael.Friedman@mvmail.it	17458257016	1951-06-26	11	10000	21
22	Herbert	Michalek	szary	168	M	48656328613	SGeoooo3@msn.us	66855424705	1951-09-08	20	15000	25
27	Donald	Ciesla	szary	178	M	48943460521	HansDurso1@weboffice.no	79032107293	1968-06-25	8	3000	30
28	Grzegorz	Adamiak	szary	200	M	48691575243	Fred.Jones@mail.ca	67760239027	1960-12-29	15	10000	40
29	Bronislaw	Szczesny	szary	167	M	48589897243	Bas.Prior@excite.ca	93647314213	1986-09-14	15	7500	45
30	Gustaw	Socha	czarny	173	M	48181576714	D.Fernandez@mvmail.oov	67187592066	1966-03-29	15	7500	45
33	Dominik	Zawada	szary	152	M	48844975506	RickLittle2@excite.net	21966174821	1976-07-25	23	2100	8
34	Zbigniew	Sobczak	zielony	191	M	48424480733	M.Howe@kon.dk	97717353377	1969-08-28	7	10000	8
35	Maksymilian	Rak	biur	173	M	48480837691	Hans.Chwatal@mobileme.dk	22542859171	1998-01-17	8	2800	8
36	Teodor	Witek	blekitny	153	M	48246877820	HWarner@freeweb.de	69536200748	1951-09-27	15	5000	15
37	Olaf	Slowik	niebieski	184	M	48426138432	JPress4@telfort.es	23941310137	1970-05-08	15	2500	15
39	Czeslaw	Mucha	biur	190	M	48486173562	MartReames@live.cc	63070083725	1982-11-21	2	5000	28
41	Lukasz	Stanek	czarny	179	M	48584178923	EEmerson5@aol.no	44353181592	1952-10-17	2	8000	30
42	Idor	lukasz	biur	169	M	48625560369	DanPettersen4@mobileme....	09911614373	1976-12-29	9	2000	38
46	Szymon	Kacorzak	niebieski	155	M	48607288133	Frank.Bruno5@excite.be	71095212942	1979-06-04	21	2500	39
47	Przemyslaw	Jarosz	zielony	166	M	48668075783	Peter.Poolock@live.nl	48713827088	1967-04-29	21	8000	39
49	Gerard	Socha	brazowy	182	M	48552020246	BiancaHuston@vahoo.org	74237383170	1963-06-16	4	2800	49
50	Leszek	luczak	szary	199	M	48772673844	FransCramer@web.be	36534507131	1952-11-03	4	15000	6
52	Mieczyslaw	Nawrot	zielony	200	M	48336520044	H.Sterrett5@dolfin.oov	46677504329	1962-06-16	19	25000	6
54	Kaetan	Steien	czarny	158	M	48168017300	BiancaKnight@telefonica.com	77453255993	1998-02-20	24	2500	7
55	Dominik	Adamiak	czarny	166	M	48406148178	FredrikMorton2@mvmail.net	60067953103	1970-01-05	24	8000	17

## 25. Wyświetl wszystkie kobiety o niebieskim kolorze oczu

id_pracownika	imie	nazwisko	kolor_oczu	wzrost	plec	telefon	email	PESEL	data_urodzin	id_stanowiska	wynagrodzenie	id_firmy
11	Czesława	Szyska	niebieski	152	K	48672397856	Matt.Esperiza@aol.no	21576953665	1986-07-17	24	2000	50
20	Iwona	Kausta	niebieski	183	K	48035011945	LynnNoteboom1@kon.oov	04122283880	1974-09-13	11	5000	25
23	Oloa	Kazmierczak	niebieski	186	K	48588850511	PaulSchmidt@telfort.nl	66096751089	1976-09-20	6	2000	26
26	Sara	Lasota	niebieski	160	K	48819743420	William.Bloom5@mobileme.com	63555377874	1985-08-03	8	2500	30
40	Alina	Kasorzka	niebieski	190	K	48359832772	BGua.Lima4@oawab.net	45016911714	1966-07-24	2	2800	30
56	Wioletta	Gawlik	niebieski	202	K	48316821587	Bianca.DeWald1@hotmail.org	37572118464	1956-07-12	5	7500	27
95	Aleksandra	Sobczak	niebieski	158	K	48414543955	Brent.Voigt2@excite.dk	70194723429	1969-10-08	20	2000	31
98	Jarosław	Krakowski	niebieski	158	K	48818257113	I.Miller5@hotmail.org	83185270244	1996-06-05	5	7500	37

## 26. Wyświetl pracowników według wzrostu rosnąco

id_pracownika	imie	nazwisko	kolor_oczu	wzrost	plec	telefon	email	PESEL	data_urodzin	id_stanowiska	wynagrodzenie	id_firmy
93	Mirosław	Haiduk	szary	151	M	488860841286	LMarkovi@oawab.be	78389327562	1997-09-15	8	25000	27
33	Dominik	Zawada	szary	152	M	48844975506	RickLittle2@excite.net	21966174821	1976-07-25	23	2100	8
11	Czesława	Szyska	niebieski	152	K	48672397856	Matt.Esperiza@aol.no	21576953665	1986-07-17	24	2000	50
80	Bolesław	Maidhrzak	blekitny	152	M	48353140632	Johan.Newman2@msn.de	57190260838	1989-09-21	4	10000	42
36	Teodor	Witek	blekitny	153	M	48246877820	HWarner@freeweb.de	69536200748	1951-09-27	15	5000	15
66	Feliks	Konieczny	czarny	153	M	48014866091	P.Conley3@vahoo.us	62583610740	1965-07-21	19	3000	1
31	Karina	Matysiak	szary	154	K	48747505016	Ann.Pennilly1@libero.no	78903168360	1977-11-22	20	10000	45
86	Jacek	Bober	zielony	154	M	48633069426	JSStevens3@aol.cn	32828465067	1974-02-02	15	2100	9
18	Ewelina	Szulc	zielony	155	K	48045902817	ICramer@mail.cc	56443571712	1965-12-30	9	15000	19
15	Amadeusz	Skowron	brazowy	155	M	48106012841	LeonMeterson@mvmail.be	91007318154	1988-04-02	7	10000	16
46	Szymon	Kacorzak	niebieski	155	M	48607288133	Frank.Bruno5@excite.be	71095212942	1979-06-04	21	2500	39
10	Stanisława	Pawlik	blekitny	157	K	48053462348	PGriffioen@gmail.nl	18115998251	1976-11-16	24	3000	45
54	Kaetan	Steien	czarny	158	M	48168017300	BiancaKnight@telefonica....	77453255993	1998-02-20	24	2500	7

## 27. Wyświetl pracowników według wzrostu malejąco

id_pracownika	imie	nazwisko	kolor_oczu	wzrost	plec	telefon	email	PESEL	data_urodzin	id_stanowiska	wynagrodzenie	id_firmy
17	Ewa	Sobierai	zielony	205	K	48439755476	Fons.Schubert@mobileme.com	52802938154	1957-07-28	9	7500	19
70	Aldona	Bartosik	biur	205	K	48297633867	KStewart@tmail.dk	09768769322	1996-09-13	6	15000	8
7	Patryk	Dudek	niebieski	202	M	48350849245	Bas.Pierce3@mvspace.org	10672708089	1967-03-24	4	5000	34
56	Wioletta	Gawlik	niebieski	202	K	48316821587	Bianca.DeWald1@hotmail.org	37572118464	1956-07-12	5	7500	27
89	Hilarv	Kobus	zielony	202	M	48168951571	WilliamSlemo1@telfort.cn	65727497521	1992-12-04	1	9000	17
19	Marceli	Janus	czarny	201	M	48652395042	Michael.Friedman@mvmail.it	17458257016	1951-06-26	11	10000	21
3	Amadeusz	Haiduk	czarny	200	M	48890317650	Ann.Bernstein@msn.no	16328304808	1979-03-21	13	8000	7
8	Iwona	Zvumunt	zielony	200	K	48762940560	Vincent.Framus@vahoo.es	57529842246	1959-01-17	15	2000	37
91	Anita	Gl	blekitny	200	K	48854814552	Bill.Pickering@aol.org	70855357654	1981-12-31	7	2500	17
52	Mieczysław	Nawrot	zielony	200	M	48336520044	H.Sterrett5@dolfin.oov	46677504329	1962-06-16	19	25000	6
28	Grzegorz	Adamiak	szary	200	M	48691575243	Fred.Jones@mail.ca	67760239027	1960-12-29	15	10000	40
50	Leszek	luczak	szary	199	M	48772673844	FransCramer@web.be	36534507131	1952-11-03	4	15000	6
76	Robert	Galazka	czarny	199	M	48866779083	NadineStannard1@libero.no	96362918574	1961-04-24	16	10000	25
92	Eugenia	Bohusz	brazowy	196	K	48834635770	LStorrs@freeweb.fr	39595532195	1992-07-02	8	2800	20
87	Sonia	Filipek	szary	196	K	48920436707	Fons.Guver@mvspace.de	01568271486	1983-10-19	17	25000	10

## 28. Wyświetl kobiety o wzroście z przedziału 170-180cm i kolorze oczu zielonym lub szarym

id_pracownika	imie	nazwisko	kolor_oczu	wzrost	plec	telefon	email	PESEL	data_urodzin	id_stanowiska	wynagrodzenie	id_firmy
2	Zenon	Grzelak	szarv	180	M	+48496043494	HankHendrix2@web.nl	40678702676	1976-06-11	11	2000	7
4	Ireneusz	Urbanak	szarv	179	M	+48298771627	H.Kellock3@mvspace.net	07819143935	1957-11-14	13	2100	12
27	Donald	Ciesla	szarv	178	M	+48943460521	HansDurso1@weboffice.no	79032107293	1968-06-25	8	3000	30
51	Mariola	Wrobel	szarv	179	K	+48390756521	SPolti@yahoo.cn	91077741579	1991-09-24	15	2100	6
58	Ferdynand	Bober	zielonv	173	M	+48268153214	PattvHollman2@mvspace.fr	26992648464	1952-03-28	13	9000	37
73	Beniamin	Bialas	szarv	175	M	+48548148410	K.Freoa3@msn.oov	10347823399	1984-02-02	6	2500	15
74	Kornelia	Pasternak	zielonv	175	K	+48254939618	AnnWicks2@excite.com	40242957309	1989-12-21	6	2500	25
NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

29. Wyświetl wszystkich pracowników o imieniu „Ewy”

id_pracownika	imie	nazwisko	kolor_oczu	wzrost	plec	telefon	email	PESEL	data_urodzin	id_stanowiska	wynagrodzenie	id_firmy
17	Ewa	Sobierai	zielonv	205	K	+48439755476	Fons.Schubert@mobileme.com	52802938154	1957-07-28	9	7500	19
100	Ewa	Kepa	szarv	194	K	+48352083993	NickCormeau3@qawab.ca	12057793518	1971-06-28	14	7500	41
NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

30. Wyświetl wszystkich pracowników urodzonych pomiędzy 1.1.1980 a 31.12.1995 korzystając z funkcji BETWEEN

id_pracownika	imie	nazwisko	kolor_oczu	wzrost	plec	telefon	email	PESEL	data_urodzin	id_stanowiska	wynagrodzenie	id_firmy
1	Arnold	Sokol	blekitnv	179	M	NULL	BiancaMorton@mvmail.nl	42180511710	1981-11-18	11	7500	7
11	Czeslawa	Szvszka	niebieski	152	K	+48672397856	Matt.Esperiza@aol.no	21576953665	1986-07-17	24	2000	50
12	Adrianna	Dominiak	szarv	158	K	+48726111765	Hans.Conlev4@lvcos.oro	95676990607	1994-02-23	24	15000	50
14	Stanislawa	Milczarek	piwnv	172	K	+48830151816	KvlieGerschkow5@qawab.it	11593934753	1990-12-09	5	5000	7
15	Amadeusz	Skowron	brazowv	155	M	+48106012841	LeonMeterson@mvmail.be	91007318154	1988-04-02	7	10000	16
16	Patryk	Czrv	niebieski	191	M	+48004228469	YBertelson2@mvmail.es	30351422621	1992-12-20	9	5000	19
26	Sara	Lasota	niebieski	160	K	+48819743420	William.Bloom5@mobileme.com	63555377874	1985-08-03	8	2500	30
29	Bronislaw	Szczesnv	szarv	167	M	+48589897243	Bas.Prior@excite.ca	93647314213	1986-09-14	15	7500	45
39	Czeslaw	Mucha	piwnv	190	M	+48486173562	MartReames@live.cc	63070083725	1982-11-21	2	5000	28
44	Ioa	Witczak	zielonv	190	K	+48055966273	Hank.Bradv1@mobileme.oro	65055859413	1981-10-13	11	2800	38
51	Mariola	Wrobel	szarv	179	K	+48390756521	SPolti@yahoo.cn	91077741579	1991-09-24	15	2100	6
53	Nina	Krviak	brazowv	174	K	+48303693454	Svdnev.Friedman@freeweb.us	71360866014	1991-03-12	24	7500	7
63	Pawel	Steoniak	niebieski	162	M	+48825663568	LDitnanen@mvmail.net	92836137975	1987-04-07	14	8000	43
67	Ada	Grzeoor...	szarv	164	K	+48190524204	K.Foreman1@weboffice.cn	08675112478	1994-09-05	23	5000	1
73	Beniamin	Bialas	szarv	175	M	+48548148410	K.Freoa3@msn.oov	10347823399	1984-02-02	6	2500	15
74	Kornelia	Pasternak	zielonv	175	K	+48254939618	AnnWicks2@excite.com	40242957309	1989-12-21	6	2500	25
75	Lucian	Wrona	niebieski	159	M	+48007565515	Siorid.Alspauch@telefonica.us	76810348989	1980-02-19	15	15000	25
78	Wojciech	Czech	niebieski	189	M	+48372464514	Maddv.Geopoo@aol.oov	65953248831	1986-02-26	16	15000	38
79	Patryk	Cichon	niebieski	164	M	+48989884131	Ton.Hankins3@telfort.com	32300434749	1990-01-06	24	15000	38
80	Boleslaw	Maichrzak	blekitnv	152	M	+48353140632	Johan.Newman2@msn.de	57190260838	1989-09-21	4	10000	42
85	Zuzanna	Pasternak	piwnv	167	K	+48934242684	AnnAnderson@mobileme.cc	19953042528	1985-01-21	13	8000	9
87	Sonia	Filioek	szarv	196	K	+48920436707	Fons.Guver@mvspace.de	01568271486	1983-10-19	17	25000	10
89	Hilary	Kobus	zielonv	202	M	+48168951571	WilliamSlemo@telfort.cn	65727497521	1992-12-04	1	9000	17
91	Anita	Gil	blekitnv	200	K	+48854814552	Bill.Pickering@aol.oro	70855357654	1981-12-31	7	2500	17
92	Euoenia	Bousuz	brazowv	196	K	+48834635770	LStorrs@freeweb.fr	39595532195	1992-07-02	8	2800	20
96	Irmina	Adamczak	zielonv	161	K	+48569640969	William.Brumlev1@freeweb.dk	34980423395	1985-03-13	20	10000	37
99	Dionizv	Blaszczk	czarnv	175	M	+48660311874	Lindsv.Brown3@lvcos.co.uk	70119607485	1992-09-01	5	2100	41
101	Aleksv	Kedziora	niebieski	187	M	+48533584496	RicoBarnett@dolfin.ca	72404890973	1992-04-14	14	2000	44
NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

31. Wyświetl ilu pracowników posiada określony kolor oczu.

ilosc	kolor_oczu
11	blekitnv
10	brazowv
13	czarnv
18	niebieski
11	piwnv
19	szarv
18	zielonv

32. Wyświetl ilość kobiet i mężczyzn jest w bazie danych. Skorzystaj z operatora GROUP BY

ilosc	plec
46	K
54	M



33. Wyświetl powtarzające się imiona i ilość powtórzeń imion pracowników w bazie danych korzystając z podzapytania

ilosc	imie
3	Stanislawa
3	Patrvk
3	Dominik
2	Olga
2	Teresa
2	Aldona
2	Kornelia
2	Zenon
2	Lidia
2	Ewa
2	Hilarv
2	Amadeusz
2	Beniamin
2	Iwona
2	Olaf

34. Wyświetl powtarzające się imiona i ilość powtórzeń imion pracowników w bazie danych korzystając z operatora having

ilosc	imie
3	Stanislawa
3	Patrvk
3	Dominik
2	Olga
2	Teresa
2	Aldona
2	Kornelia
2	Zenon
2	Lidia
2	Ewa
2	Hilarv
2	Amadeusz
2	Beniamin
2	Iwona
2	Olaf

35. Wyświetl ilość pracowników o tym samym kolorze oczu, których ilość jest większa od 15

	kolor_oczu	COUNT(*)
	niebieski	18
	szarv	19
	zielonv	18