

SELECT naredba - vježba

Previous step

Submit answer

Next step

Layout ▾

Tutorial content ▾

2/12

: Zadatak 2 - INTERVAL, TIME

Baza podataka sadrži podatke o zračnim lukama (**zrLuka**) avionskim letovima (**let**), osobama koje kupuju avionske karte (**osoba**) i lete na letovima kao putnici (**putnik**).

zrLuka			let				
<u>sifZrLuka</u> INTEGER	<u>nazivZrLuka</u> VARCHAR(250)	<u>kmDoGrada</u> INTEGER	<u>sifLet</u> INTEGER	<u>sifZrLukaOd</u> INTEGER	<u>sifZrLukaDo</u> INTEGER	<u>datVrijPolazak</u> TIMESTAMP	<u>trajanjeLet</u> INTERVAL
100	Zračna luka Split	25	300	100	102	04.03.2019 08:30:00	02:35:00
101	Charles de Gaule	23	301	102	100	05.03.2019 21:15:00	02:50:00
102	Heathrow	23	350	100	102	16.07.2018 08:30:00	02:35:00
...

osoba				putnik					
<u>sifOsoba</u> INTEGER	<u>prezime</u> VARCHAR(30)	<u>ime</u> VARCHAR(30)	<u>datumRod</u> DATE	<u>sifLet</u> INTEGER	<u>sifOsoba</u> INTEGER	<u>sjedalo</u> VARCHAR(5)	<u>cijenaKarta</u> NUMERIC(7,2)	<u>pristojbaZL</u> NUMERIC(7,2)	<u>nagMilje</u> INTEGER
100	Han	Ana	01.5.2000	300	100	2A	1570.50	950.99	500
101	Kos	Filip	20.8.1995	300	101	23C	1470.50	950.99	520
...

Za letove kojima je polazišna zračna luka Zračna luka Split (sifZrLukaOd = 100) s polaskom barem 10 dana nakon dana 14.4.2019. između 8 i 20 sati ispisati naziv odredišne zračne luke, datum i vrijeme polaska te datum i vrijeme dolaska na odredište.

Izgled rezultata:

odrediste	polazak	dolazak
Heathrow	15.05.2019 09:20:00	15.05.2019 11:35:00
...

rješenje

```
SET DateStyle = 'German';
SELECT nazivZrLuka, datVrijPolazak, datVrijPolazak + trajanjeLet datVrijDolazak
FROM let
JOIN zrLuka ON sifZrLukaDo = sifZrLuka
WHERE sifZrLukaOd = 100
      AND datVrijPolazak >= '14.4.2019'::DATE + '10 DAYS'::INTERVAL
      AND datVrijPolazak::TIME >= '8 h'::INTERVAL
      AND datVrijPolazak::TIME <= '20 h'::INTERVAL
```

Question

Playground

Za letove kojima je dolazišna zračna luka Charles de Gaule (sifZrLukaDo = 101) s polaskom barem 20 dana prije dana 14.4.2019. između 10 i 15 sati ispisati naziv polazišne zračne luke, datum i vrijeme polaska te datum i vrijeme dolaska na odredište.

Izgled rezultata:

| polaziste | polazak | dolazak | |-----|-----|-----|-----| | Zračna luka Split | 14.08.2019 12:30:00 | 14.08.2019 14:25:00 |

| ... | ... | ... |

Feedback

1		<div>Run</div> <div>Save</div>
2		
3		
4		
5		
6		

Edgar: On-Line Exam Web Application © Developed with ❤️ @[FER](#)