

## Pitanja za ocjenu modela Plivanje

Koristi se skala:

- 1 Potpuno neispravno
- 2 Uglavnom neispravno (s većim pogreškama)
- 3 Napola ispravno
- 4 Uglavnom ispravno (s manjim pogreškama)
- 5 Potpuno ispravno

Pitanje		Procjena				
ER model		1	2	3	4	5
1	<p>Regularni entitet „<b>Kategorija</b>“</p> <p>Definiran je zajedno sa svim propisanim atributima – šifra kategorije, naziv kategorije.</p> <p>Ispravno je definiran primarni ključ entiteta (šifra kategorije).</p> <p>Ispravno je definirano UNIQUE ograničenje za atribut „<b>naziv kategorije</b>“.</p> <p><b>Napomena:</b> Ako je u ER modelu više atributa označeno s UNIQUE, koji od njih je primarni ključ <b>ne vidi se</b> iz ER modela. To je potrebno provjeriti u relacijskom modelu ili u SQL skripti.</p>					
2	<p>Regularni entitet „<b>Utrka</b>“</p> <p>Definiran je zajedno sa svim propisanim atributima – šifra utrke, naziv utrke, godina osnutka, URI utrke (NULLable).</p> <p>Ispravno je definiran primarni ključ entiteta (šifra utrke).</p> <p>Ispravno je definirano UNIQUE ograničenje za atribut „<b>URI utrke</b>“.</p> <p><b>Napomena:</b> Ako je u ER modelu više atributa označeno s UNIQUE, koji od njih je primarni ključ <b>ne vidi se</b> iz ER modela. To je potrebno provjeriti u relacijskom modelu ili u SQL skripti.</p>					
3	<p>Identifikacijski slabi entitet „<b>Instanca utrke</b>“</p> <p>Definiran je zajedno sa svim propisanim atributima – udaljenost.</p> <p>Identifikacijski je slab u odnosu na entitet „<b>Utrka</b>“.</p> <p>Ispravno je definiran primarni ključ entiteta (šifra utrke, datum početka).</p>					
4	<p>Regularni entitet „<b>Plivač</b>“</p> <p>Definiran je zajedno sa svim propisanim atributima – šifra plivača, ime plivača, prezime plivača, datum rođenja.</p> <p>Ispravno je definiran primarni ključ entiteta (šifra plivača).</p>					
5	<p>Regularni entitet „<b>Rekreativac</b>“</p> <p>Definiran je zajedno sa svim propisanim atributima.</p>					
6	<p>Regularni entitet „<b>Sportaš</b>“</p> <p>Definiran je zajedno sa svim propisanim atributima – broj bodova.</p>					
7	<p>Regularni entitet „<b>Klub</b>“</p> <p>Definiran je zajedno sa svim propisanim atributima – šifra kluba, naziv kluba.</p> <p>Ispravno je definiran primarni ključ entiteta (šifra kluba).</p> <p>Ispravno je definirano UNIQUE ograničenje za atribut „<b>naziv kluba</b>“.</p> <p><b>Napomena:</b> Ako je u ER modelu više atributa označeno s UNIQUE, koji od njih je primarni ključ <b>ne vidi se</b> iz ER modela. To je potrebno provjeriti u relacijskom modelu ili u SQL skripti.</p>					
8	<p>Regularni entitet „<b>Mjesto</b>“</p> <p>Definiran je zajedno sa svim propisanim atributima – šifra mjesta, poštanska oznaka (NULLable) i naziv mjesta.</p> <p>Ispravno je definiran primarni ključ entiteta (šifra mjesta).</p>					
9	<p>Regularni entitet „<b>Država</b>“</p> <p>Definiran je zajedno sa svim propisanim atributima – ISO i naziv države.</p> <p>Ispravno je definiran primarni ključ entiteta (ISO).</p> <p>Ispravno je definirano UNIQUE ograničenje za atribut „<b>naziv države</b>“.</p> <p><b>Napomena:</b> Ako je u ER modelu više atributa označeno s UNIQUE, koji od njih je primarni ključ</p>					
10	<p>1..1:0..N veza između „<b>Klub</b>“ i „<b>Sportaš</b>“</p> <p>Postoji i ispravno su definirane spojnosti entiteta u vezi.</p>					

11	1..1:0..N veza između „ <b>Država</b> “ i „ <b>Klub</b> “ Postoji i ispravno su definirane spojnosti entiteta u vezi.					
12	0..N:0..N veza između „ <b>Plivač</b> “ i „ <b>Instanca utrke</b> “ Postoji i ispravno su definirane spojnosti entiteta u vezi.					
13	1..1:0..N veza između „ <b>Država</b> “ i „ <b>Mjesto</b> “ Postoji i ispravno su definirane spojnosti entiteta u vezi.					
14	1..1:0..N veza između „ <b>Mjesto</b> “ i „ <b>Rekreativac</b> “ Postoji i ispravno su definirane spojnosti entiteta u vezi.					
15	0..1:1..N veza između (nadkategorija) „ <b>Kategorija</b> “ i „ <b>Kategorija</b> “ Postoji i ispravno su definirane spojnosti entiteta u vezi.					
16	1..1:0..N identificirajuća veza (slaba veza) između „ <b>Utrka</b> “ i „ <b>Instanca utrke</b> “ Postoji i ispravno su definirane spojnosti entiteta u vezi.					
17	1..1:0..N veza između „ <b>Kategorija</b> “ i „ <b>Utrka</b> “ Postoji i ispravno su definirane spojnosti entiteta u vezi.					
18	Neekskluzivna generalizacija/specijalizacija (disjointed) Entiteti „ <b>Rekreativac</b> “ i „ <b>Sportaš</b> “ su podklase (specijalizacije) entiteta „ <b>Plivač</b> “.					
Relacijski model						
19	Sve relacijske sheme u relacijskom modelu su ispravno definirane. Nema relacijskih shema koje nisu predviđene u službenom rješenju. Nema istoimenih relacijskih shema. Nema istoimenih atributa unutar jedne relacijske sheme. Svi strani ključevi su ispravno definirani.					
20	Atributima su ispravno postavljeni tipovi, duljine, preciznosti.					
21	Ispravno je definirano ograničenje <b>chkBodovi</b> .					
22	Ispravno je definirano ograničenje <b>chkUdaljenost</b> .					
Ukupno						
23	Komentar.					
24	Cjelokupni dojam.					