

به نام خدا

Subqueries<—

یک **Subquerie** فرعی یک و جو در query دیگر است. بیا یک مثال را در نظر بگیریم. ممکن است به لیستی از همه کارمندانی که حقوقشان بیشتر از میانگین است نیاز داشته باشیم.

مرحله اول :

```
SELECT AVG(Salary) FROM customer
```

حالا میدا نیم مقدار ان 3100 است پس :

```
SELECT FristName, Salary FROM customer WHERE 3100 <= Salary ORDER BY Salary DESC
```

FirstName	Salary
Anthony	5000
Emily	4500
Samuel	4000
Charlotte	3500

****نکته —>** کلمات کلیدی DESC نتایج را به ترتیب نزولی مرتب می کند. به طور مشابه، ASC نتایج را به ترتیب صعودی مرتب می کند.

حالا داریم :

```
SELECT FristName, Salary FROM customer WHERE Salary >=(SELECT AVG(Salary) FROM customer) ORDER BY DESC
```

FirstName	Salary
Anthony	5000
Emily	4500
Samuel	4000
Charlotte	3500

گرد آورنده : [علیرضا پرورش](#)