

- Írjon lokális függvényt, amely paraméterként kap egy részleg azonosítót, a visszatérési értéke pedig egy beágyazott tábla, amely a részlegen dolgozók munkakör azonosítóit tartalmazza (minden azonosító csak egyszer szerepeljen)!
- A függvény ne jelenítsen meg semmit!
- Írjon programot, amely megjeleníti azon részlegek nevét és a részlegen betöltött különböző munkakörök számát, ahol ez az érték legalább 2 (a fenti függvény segítségével)!
- Az eredmény a példában látható formátumú legyen!
- Az implementációhoz használjon kurzor FOR ciklust!

A várt eredmény:

Accounting (2)

Executive (2)

Finance (2)

Marketing (2)

Purchasing (2)

Sales (2)

Shipping (3)

Megoldás:

```
DECLARE
    TYPE T_NT IS TABLE OF JOBS.JOB_ID%TYPE;
    V_IDS T_NT;

    FUNCTION F_JOBS(P_DEPT_ID DEPARTMENTS.DEPARTMENT_ID%TYPE)
    RETURN T_NT IS
        V_RET T_NT;
    BEGIN
        SELECT DISTINCT JOB_ID BULK COLLECT INTO V_RET FROM EMPLOYEES WHERE DEPARTMENT_ID = P_DEPT_ID;
        RETURN V_RET;
    END F_JOBS;

BEGIN
    FOR C IN (SELECT DEPARTMENT_ID, DEPARTMENT_NAME FROM DEPARTMENTS ORDER BY DEPARTMENT_NAME ASC)
    LOOP
        V_IDS := F_JOBS(C.DEPARTMENT_ID);
        IF V_IDS.COUNT >= 2 THEN
            DBMS_OUTPUT.PUT_LINE(C.DEPARTMENT_NAME || ' (' || V_IDS.COUNT || ')');
        END IF;
    END LOOP;

END;
```

Utolsó módosítás: 2020. április 25., szombat, 15:42

◀ Próba gyakorlati teszt

Ugrás...



Debreceni Egyetem

<https://elearning.unideb.hu>

Kapcsolat:

elearning@metk.unideb.hu