



OFICIUL NAȚIONAL AL REGISTRULUI COMERȚULUI

București, Bd. Unirii nr. 74, Bl. J3b, tronson II+III, sector 3; Telefon: +40 21 316.08.04, 316.08.10; Fax: +40 21 316.08.03; Cod poștal: 030837
Website: www.onrc.ro; E-mail: onrc@onrc.ro; Cod de identificare Fiscală: 14942091;

CERINȚELE, TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA
PENTRU POSTUL SPECIALIST IT

CERINȚELE POSTULUI

- Studii superioare de lungă durată, de specialitate informatică, absolvite cu diplomă de licență sau studii superioare de specialitate tehnică de lungă durată cu absolvirea unor cursuri atestate în domeniul informatic;
- Capacitate de analiză și sinteză; identificarea soluțiilor creative; orientare către performanță; autodezvoltare; spirit de ordine și disciplină; abilități de prezentare și comunicare atât orală cât și în scris; lucru și spirit de echipă; rezistență la stres

TEMATICĂ

- Sisteme de gestiune a bazelor de date relaționale: utilizarea limbajului de interogare SQL și a extensiei procedurale PL/SQL;
- Dezvoltarea aplicațiilor de baze de date client-server și multi-tier;
- Utilizarea instrumentelor de dezvoltare Oracle Suite 11g;
- Tehnici de modelare a aplicațiilor - Oracle Designer 11g;
- Administrarea bazelor de date Oracle 11g;
- Administrarea serverelor de aplicații Oracle (WebLogic Suite) 11g;
- Limbajul de interogare SQL și a extensiei procedurale PL/SQL;
- Limbajul Java și framework-uri de dezvoltare pentru aplicațiile J2EE;

BIBLIOGRAFIE

Oracle PL/SQL

- <http://www.oracle.com/technetwork/database/features/plsql/index.html>
- http://docs.oracle.com/cd/B10501_01/appdev.920/a96624/toc.htm
- <http://www.tutorialspoint.com/plsql/index.htm>
- Oracle PL/SQL by Example, Ediția a 4-a - Benjamin Rosenzweig, Elena Silvestrova Rakhimov
- <http://www.oracle.com/technetwork/indexes/documentation/index.html#database>

Java

- <http://www.oracle.com/ro/technologies/java/resources/index.html>
- <http://www.tutorialspoint.com/java/index.htm>
- JAVA de la 0 la expert, ed. a II-a (Stefan Tanasa, Stefan Andrei, Cristian Olaru), ed. Polirom
- http://thor.info.uaic.ro/~acf/java/Cristian_Frasinaru-Curs_practic_de_Java.pdf
- <http://www.oracle.com/technetwork/indexes/documentation/index.html#java>
- <http://webhost.uoradea.ro/horos/files/IntroLbJava.pdf>
- Thinking in Java 4th Edition - Bruce Eckel

Legislație

- Legea nr. 26/1990 privind registrul comerțului, republicată, cu modificările și completările ulterioare ;
- Regulamentul de organizare și funcționare a Oficiului Național al Registrului Comerțului și a oficiilor registrelor comerțului de pe lângă tribunale, Ordinul ministrului justiției nr. 1082/C/20.03.2014 publicat în MO nr.384/23.05.2014;
- Hotărârea Guvernului nr. 902/2012 privind aprobarea taxelor și tarifelor pentru operațiunile efectuate de Oficiul Național al Registrului Comerțului și oficiile registrului comerțului de pe lângă tribunale, cu modificările aduse prin HG nr. 425/2014

Notă:

- La studierea actelor normative prezentate mai sus se va ține cont de toate modificările și actualizările la zi.
- Concursul constă în probă practică (eliminatoire) și probă scrisă.

