

Liceul Teoretic "I.L.Caragiale" Moreni

Moreni, b-dul 22 decembrie 1989, nr. 16

Tel: +40(245) 667075 fax : +40(245) 665453

Mail: LICCARAM2000@yahoo.com;

website: www.ncaragialemoreni.ro

CRITERIILE DE EVALUARE PENTRU LUCRĂRILE PRACTICE

În funcție de tipul lucrării, se vor avea în vedere următoarele :

1. Lucrări de baze de date(FoxPro / Acces)

- Argument : sintetizarea unor aspecte teoretice si practice din perspectiva importantei si a utilitatii lor pentru specializarea "informatician" ;
- Scurta descriere teoretica a bazelor de date relationale ;
- Conceperea / crearea tabelor componente (structura, tipuri de date) ;
- diagrama entitate – relatie ;
- crearea modulelor pentru adaugarea de noi inregistrari ;
- crearea modulelor pentru stergerea de inregistrari;
- crearea modulelor pentru modificarea inregistrarilor;
- crearea modulelor pentru listari diverse;
- interogari / cautari in tabele;
- realizarea de rapoarte (care vor fi afisate pe ecran sau copiate in fisiere);
- realizarea aplicatiei centrale / meniului, care sa permita activarea dupa dorinta a unei operatiuni (adaugari, stergeri, modificari, etc) ;

2. Lucrari de programare(cpp / pascal)

- Argument : sintetizarea unor aspecte teoretice si practice din perspectiva importantei si a utilitatii lor pentru specializarea "informatician" ;
- Scurta descriere teoretica a structurilor, tehnicilor, algoritmilor ce constituie subiectul lucrării ;
- Realizarea unor aplicatii concrete, sugestive, vizand tema data (se vor realiza minim 5 aplicatii); se vor face comentarii privind principiile / algoritmiile utilizati ;
- Realizarea aplicatiei monitor din care sa se poata examina sursele aplicatiilor si sa poata fi lansate in executie ;

3. Lucrari de proiectare asistata(AutoCAD)

- Argument : sintetizarea unor aspecte teoretice si practice din perspectiva importantei si a utilitatii lor pentru specializarea “informatician” ;
- Conceptul de proiectare asistata de calculator ;
- Prezentarea detaliata a modului de realizare a desenului :
 - construirea straturilor ;
 - trasarea limitelor A4 și a chenarului ;
 - inserarea indicatorului în poziția corectă ;
 - reprezentarea în vederi și secțiuni ;
 - cotarea conform desenului ;
 - inserare toleranțelor și a rugozității ;
 - condiții tehnice ;
 - reprezentare 3D
- Prezentarea in Power Point a principalelor etape parcurse pentru realizarea desenului (2D/3D);

4. Website-uri

- Argument : sintetizarea unor aspecte teoretice si practice din perspectiva importantei si a utilitatii lor pentru specializarea “informatician” ;
- Descrierea si structura website-ului realizat ;
- Informatii generale despre Internet ;
- Informatii legate de programul folosit pentru realizarea site-ului ;
- Conditii pentru publicarea site-ului pe Internet ;
- Elemente generale despre limbajul HTML ;
- Descrierea etapelor parcurse pentru realizarea site-ului : selectarea fundalului, inserarea tabelor, crearea hyperlink-urilor, crearea listelor, aplicarea temelor pe website si pe pagini, inserarea formularelor, crearea frame-urilor, etc .

PROF. STANCIU ION