

Csordás Gábor

Gábor Dénes Főiskola, mérnök-informatikus szak, IV. évfolyam

**Konzulens: Dr. Szabó Gyula
Főiskolai tanár**

ERP RENDSZEREK ÉS TOVÁBBFEJLESZTÉSI IRÁNYAI

A GDF meghirdette az ERP kutatási projektet, amire jelentkeztem. A TDK keretein belül publikálásra kerülnek a kutatási projekt ERP továbbfejlesztési trendjei. A projekt keretében az ERP (Enterprise Resource Planning = Vállalati erőforrás tervezés) rendszerek globalizálódását egy nemzetközi kutatás keretében vizsgáljuk magyar és német egyetemi tanszékek részvételével, a Gábor Dénes Főiskola szakmai irányításával.

A publikálás céljai, hogy az alábbi kérdésekre válaszoljon:

- Mely előnyöket nyújt egy új, globalizált ERP bevezetése.
- Milyen ERP fejlesztési trendek figyelhetőek meg.
- Milyen modellekbe sorolhatóak az ERP globalizációs folyamatok.
- Milyen zöld megoldásokat fejlesztenek ki a gyártók (SAP, Oracle, Microarea).
- Mik a jövő képek, határterületek (intelligens otthon).
- Mely területeken (üzemviteli folyamatokban) tapasztalható erőteljes törekvés az internacionális vállalkozáson belül a globalizált ERP kialakítására, illetve milyen mélységű, „standardizált” ERP létrehozására törekednek a nemzetközi-hazai cégek.
- ERP esettanulmány (Mago.net) a gyártásirányítás és tervezés területen. A termelési folyamatok üzemeltetési hatékonyságának, és szervezésének a szemszögéből. A nyersanyagok, félkész termékek és késztermékek raktározásával kapcsolatos helyes kezelésére lettek tervezve.

Az esettanulmányt videó formában, vagy képekkel fogom bemutatni.