

ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
(Π.Π.Σ.) ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ

Κωνσταντίνος Στεφάνου, MSc, PhD

Η ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ
«ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΩΝ ΠΟΡΩΝ-
(Ε.Ρ.Ρ.)»
ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

OVERVIEW

- ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΠΣ
- ΕΠΙΛΟΓΗ ΓΝΩΣΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ERP
- ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ERP ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ
- ΤΡΟΠΟΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
- ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗ Π.Π.Σ.

■ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

■ ΚΙΝΗΤΡΟ

ΕΛΛΕΙΨΗ

ΑΝΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

HARDWARE ?

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ERP

- ΛΟΓΟΙ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ
- ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ
- ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΤΟ ERP ?

ΛΟΓΟΙ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ERP ΣΤΟ Π.Π.Σ. ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ

- ΟΙ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΕΧΟΥΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΗΣΕΙ ERPS
- ΟΙ ΜΙΚΡΟΤΕΡΕΣ (SMEs) ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ
- ΥΠΑΡΧΕΙ ΜΕΓΑΛΗ ΖΗΤΗΣΗ ΣΤΕΛΕΧΩΝ (ΚΑΙ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΩΝ) ΕΞΙΔΕΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΣΕ ERPS
- → Η ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ /ΓΝΩΣΕΩΝ ERP ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΑΠΟΦΟΙΤΟΥΣ ΜΑΣ

ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ERP

- ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ
- ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
- ΥΠΟΔΟΜΗ (SOFTWARE – HARDWARE – NETWORK - INTERNET)
- ΤΡΟΠΟΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ
 - ΗΜΕΡΙΔΑ /ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΕΠΤ.2004
INTERNATIONAL **C**ONFERENCE ON
ENTERPRISE **S**YSTEMS AND **A**CCOUNTING
(**ICESAcc**)

1ST ICESAcc 2005

- **BILL McCARTHY**, Michigan State University
– REA THEORY OF ACCOUNTING
(RESOURCES-EVENTS-AGENTS) (AIS)
- **STEVE SUTTON**, Connecticut University
– Editor INTL. JOURNAL OF ACCOUNTING
INFORMATION SYSTEMS (AIS)
- **MICHAEL ROSEMAN**, Queensland
University, Brisbane (ERP)
- **BERNHARD WINTER**, University of
Technology, Sydney (ERP)

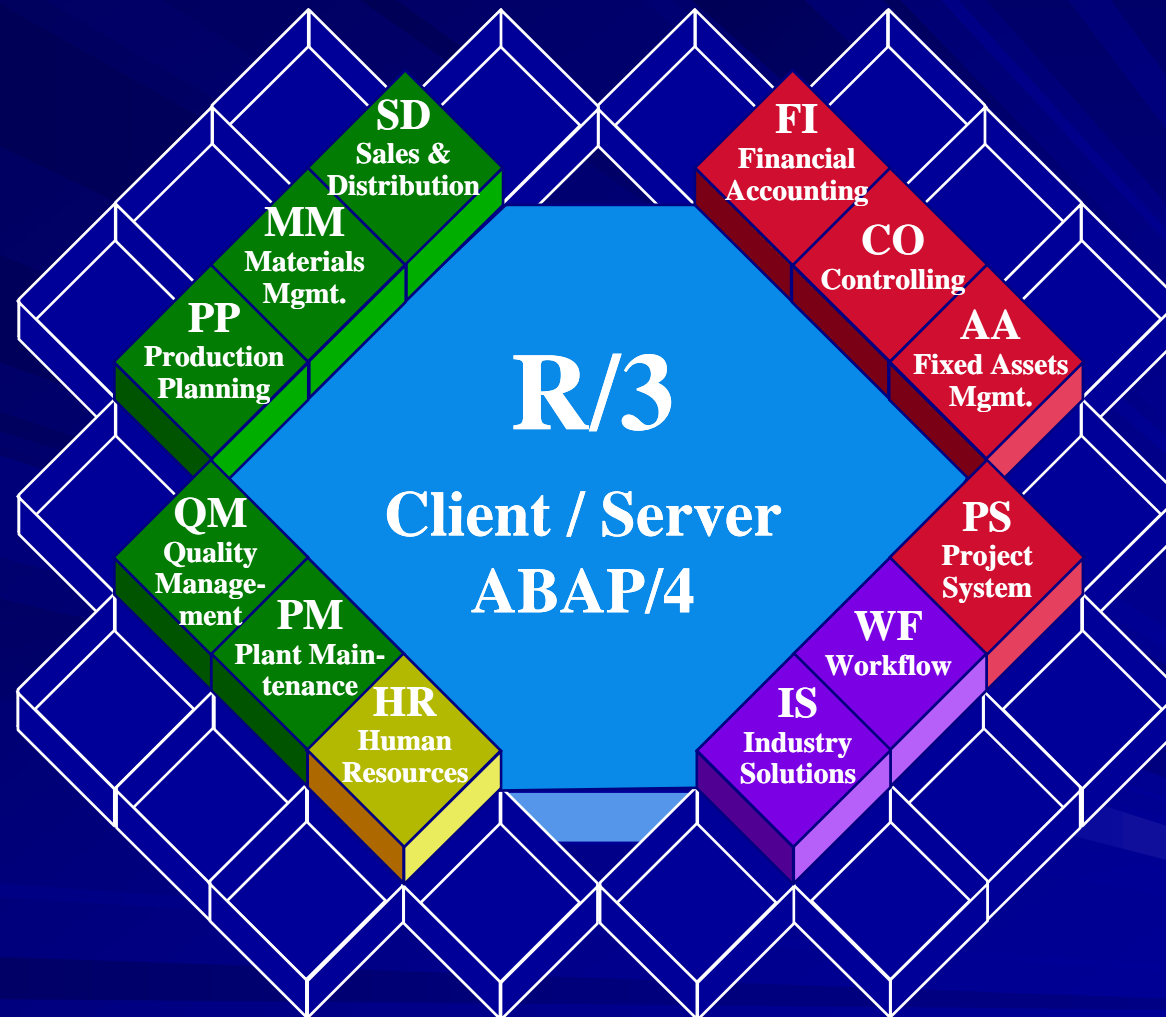
ERP - ΟΡΙΣΜΟΣ

- (aka) Enterprise Wide Information Systems (EWS) - Enterprise Systems (ES)

Λογισμικό πακέτο (off-the-shelve software package), μορφής ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος, σχεδιασμού και υποστήριξης των επιχειρησιακών και διοικητικών **διαδικασιών** που αφορούν κυρίως:

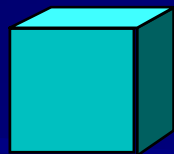
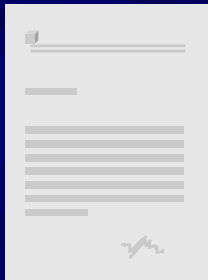
- ΠΩΛΗΣΕΙΣ και ΔΙΑΝΟΜΗ (Sales & Distribution)
- ΠΑΡΑΓΩΓΗ (Production)
- ΕΦΟΔΙΑΣΜΟ (Inbound Logistics / Procurement / Materials Management / Outbound Logistics)
- ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ (Financials - Controlling)
- ΔΑΠ - Human Resources Management

E.R.P. SYSTEM (SAP R/3)



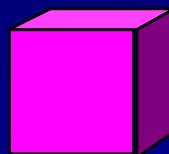
FUNCTIONS / PROCESSES

Purchase
Order



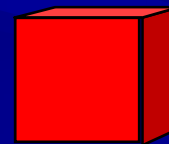
MM, FI, CO

Goods
Receipt



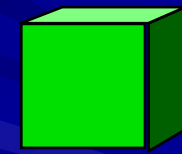
MM, FI,
CO, QM

Manufacture



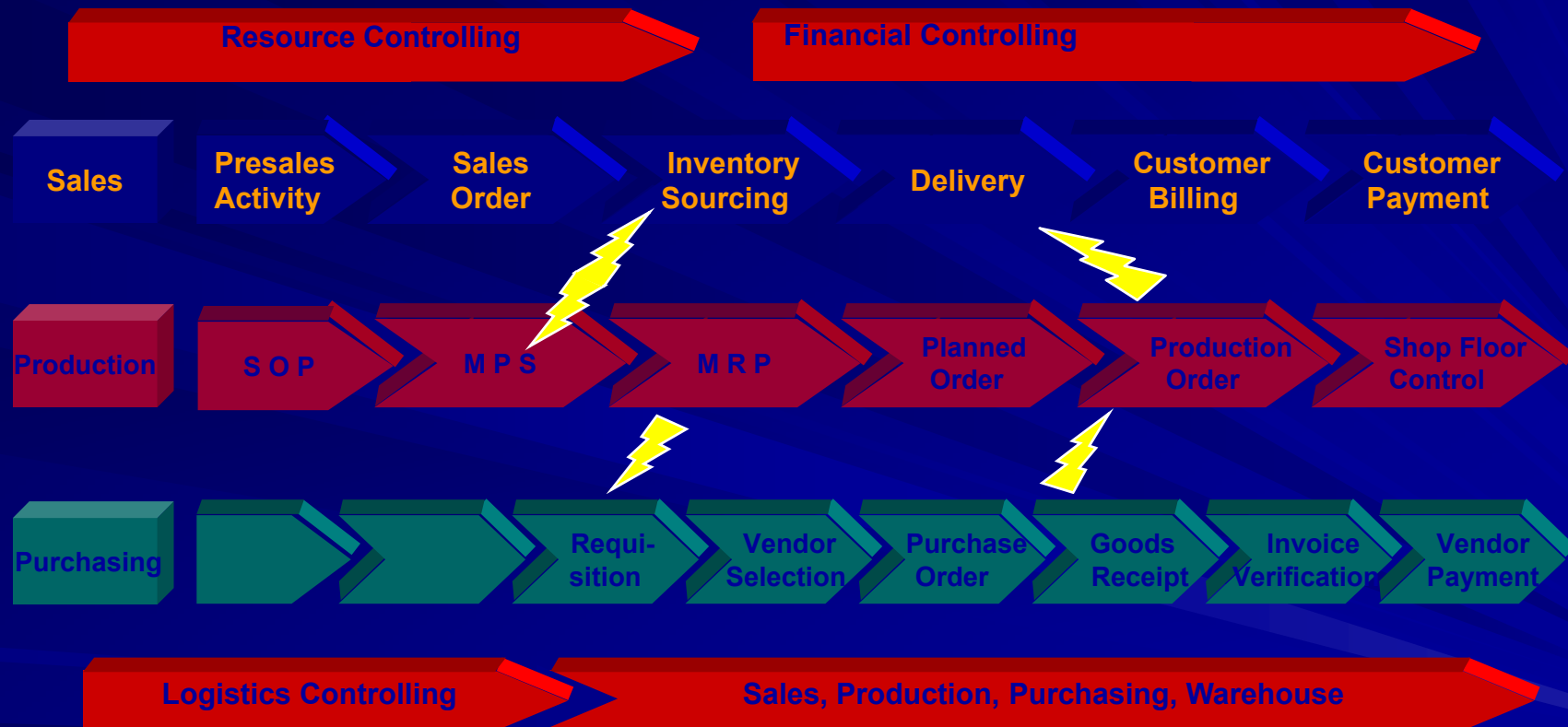
MM, PP, FI,
CO

Product
Delivery



MM, SD,
FI, CO

INTEGRATED PROCESS



ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΥΝΕΡΓΑΤΩΝ - ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

■ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

- BASIS / SYSTEM ADMINISTRATOR
- APPLICATION ADMINISTRATOR
- DATABASE / NETWORK ADMINISTRATOR

■ ΣΥΣΤΗΜΑ SAP R/3

- ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΕΙΣ ΜΕ SAP HELLAS
- ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΜΕ SAP AG

ΤΡΟΠΟΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ

- 2 ΩΡΕΣ ΘΕΩΡΙΑ / ΕΒΔΟΜΑΔΑ
 - ΕΠΙΛΟΓΗ - IMPLEMENTATION
 - ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ (PROCESSES)
 - BPR – BUSINESS PROCESS RE-ENGINEERING
 - LOGISTICS INBOUND / OUTBOUND
 - BOM
 - MRP
 - 3-TIER ARCHITECTURE
 - TRANSACTIONS (SAP TERMINOLOGY)

- 2 ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ / ΕΒΔΟΜΑΔΑ

ΣΕΝΑΡΙΟ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ

- ΒΑΣΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
- INTEGRATED SALES ORDER
- MRP
- ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΓΟΡΑΣ
- ΕΝΤΟΛΕΣ ΑΓΟΡΑΣ
- ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ
- ΕΝΤΟΛΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
- ΠΑΡΑΓΩΓΗ - ΑΝΑΛΩΣΗ ΥΛΙΚΩΝ
- ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΕΤΟΙΜΟΥ
- ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΕΤΟΙΜΟΥ (ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΩΝ)
- ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗ