Course No: IS4201	**الرقم والرمز :** ٤٢٠١نال
Course : Enterprise Resources Planning Systems	**اسم المقرر:** نظم تخطّيط موارد المؤسسات
Credits : 3 (2 + ٠ + 1)	**الساعات:** ٣ (٢ + ٠ + ١)
Pre-requisite : IS2121+Co. IS3511	**المتطلب السابق:** ٢١٢١ نال +متطلب مرافق ٣٥١١ نال

The objective of this course is to enable the students to have theoretic and practical knowledge on the Enterprise Resource Planning (ERP). The students will learn the business processes of a company and how they are integrated (sales and distribution, finance, human resources, supply chain management, e-business, and customer relationship management). Each business process is deeply explained in order to learn its modules, techniques and appropriate strategies. The students will have the chance to work on real ERP systems and get the chance to work through the main business scenarios. During this course students will work in groups in order to fulfill a project which will be related to the configuration of a business scenario based on typical company needs.

الهدف من هذا المقرر هو تمكّين الطلاب من المعرفة النظرّية والعملّية حول تخطّط موارد المؤسسات. وُتعلم الطلاب العملّيات التجارّية للشركة، وكّيف تتكامل مع بعضها (المبيعات والتوزّيع والتمويّل والموارد البشريّة وإدارة سلسلة التوريّد، والتجارة الإلكترونيّة، وإدارة علاقات العملاء). وُتفسر بشكل دقيّق كل عملّية تجارّية من أجل تعلم النماذج والتقنّيات والإستراتّيجّيات الملائمة. يُقوم الطلاب بالعمل على نظم تخطّيط موارد المؤسسات الحقّيقّة والحصول على فرصة للعمل من خلال سيّناريّوهات الاعمال الرئيّسّة. وُيكتسب الطالب من خلال هذا المقرر فرصة العمل ضمن مجموعات من أجل تحقّق المشارّيع المتصلة بتكوّين سيّناريّو اعمال على أساس احتيّاجات شركة.

Text Book
Concepts in Enterprise Resource Planning
Ellen Monk & Bret Wagner
Prentice Hall
3rd Edition 2009

College Council Approval, Session number ( ) **Academic year 1433/1434 Date: 00/00/1434**	**Department Council Approval, Session number ( )** **Academic year 1433/1434 Date: 00/00/1434**
Dean of the College	**Head of the Department**
Name: Mohammed Battah Alshammari **Signature:**	**Name: Muneer Nusir** **Signature: M.N**