

Course Code & No: RSCH 460	رقم المقرر ورمزه : بحث ٤٦٠
Course Title : Research methods for health sciences	مسمى المقرر : طرق البحث للعلوم الصحية
Credits : 3 ( 3 + 0 + 0 )	عدد الساعات المعتمدة: ٣ ( ٠ + ٠ + ٣ )
Prerequisite : None	المتطلب السابق : لا يوجد

#### وصف المقرر:

يهدف المقرر إلى إتاحة الفرصة للطالب لتعميق معرفته بخطوات البحث العلمي وتطبيقاته في التمريض. كما يتناول العينة وطرق جمع وتحليل البيانات مع تحليل ومناقشة الخطوات الأولية للمشاريع والبحوث ، منهجية البحث في التمريض التركيز على أساليب تفسير نتائج البحوث التمريضية واستخداماتها في الممارسة العملية كما يتيح الفرصة للطالب لنقد بعض النماذج البحثية في التمريض ولطرح أسئلة بحثية ذات دلالة.

#### Course Description:

The purpose of this course is to provide opportunity for the students to deepen their understanding of the steps of the research process and their application in health care fields Preliminary steps in the research proposals, designs for health professional research, sampling and methods of data collection and analysis will be analyzed and discussed. Interpretation of research results for use in health care practice is emphasized. Opportunity is provided for the student to critique selected research models and to formulate relevant research questions.

#### Textbooks:

- Polit, D., Beck, C., Hungler, B. *Essentials of Nursing Research: Methods, Appraisal, and Utilization*; Latest Edition, Lippincott, Philadelphia.