

الرقم: 2021/1 / 11-1
التاريخ: 2021/8/14 / 14-8-2021

الدكتور مدير وحدة القبول والتسجيل

تحية طيبة وبعد،

ناقشت لجنة الخطة الدراسية في جلستها رقم (2021/2020/3) تاريخ (2021/8/15) تعديل الخطة الدراسية لبرنامج
دكتوراه التمريض في كلية التمريض، وبعد المناقشة قررت الموافقة على اعتماد الخطة الدراسية المرفقة.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير،،،

مقرر اللجنة

نائب الرئيس لشؤون الكليات العلمية

الأستاذ الدكتور كفاح الجمعاني

- نسخة/ نائب الرئيس لشؤون الكليات العلمية.
- نسخة/ كلية الدراسات العليا/ للعلم.
- نسخة/ كلية التمريض/ للعلم.
- نسخة/ مركز الاعتماد وضمان الجودة/ للعلم.

خطة دراسية لدرجة الدكتوراه

الكلية	التمريض	1.
القسم	تمريض صحة المجتمع	2.
اسم الدرجة العلمية (بالعربية)	دكتوراه في فلسفة التمريض	3.
اسم الدرجة العلمية (بالإنجليزية)	Doctor of Philosophy in Nursing	4.

رقم الخطة	رقم التخصص	الدرجة	رقم القسم	رقم الكلية	السنة	رسالة/شامل
010	9	1	07	2021		

أولاً: أحكام وشروط عامة:

1. تتفق الخطة مع تعليمات برامج الدراسات العليا النافذة.
2. التخصصات التي يمكن قبولها:
- الأولوية الأولى: ماجستير في التمريض

ثانياً: شروط خاصة : لا يوجد/....

ثالثاً: تتكون مواد هذه الخطة من (54) ساعة معتمدة موزعة كما يلي:
1. مواد إجبارية (21) ساعة معتمدة كما يلي:

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0701901	فلسفة علم التمريض	3	3	-	-
0701904	النظريات التمريضية	3	3	-	-
0701920	البحث الكمي المتقدم	3	3	-	-
0701921	التحليل الإحصائي المتقدم	3	3	-	-
0701922	القياس في البحث التمريضي	3	3	-	-
0701923	البحث النوعي المتقدم	3	3	-	-
0701924	السياسات الصحية	3	3	-	-

الجامعة الأردنية

16 AUG 2021

خطة دراسية لدرجة الدكتوراه
الخطة الدراسية المعتمدة

QF-AQAC-02.05.1.2

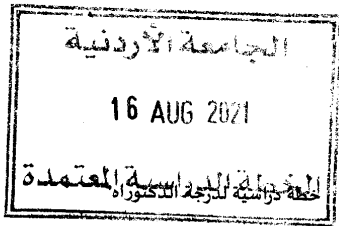
2. مواد اختيارية : (15) ساعة معتمدة يتم اختيارها مما يلي:

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق
0701911	المعلوماتية في المجال الصحي	3	3	-	-
0701913	مواضيع مختارة في التمريض	3	3	-	-
0701915	تمريض الصحة العامة	3	3	-	-
0701925	القيادة المتقدمة في الرعاية الصحية	3	3	-	-
0701926	الأبحاث السريرية	3	3	-	-
0701927	التمريض من المنظور العالمي	3	3	-	-
0701928	الأطر الصحية في الأمراض المزمنة	3	3	-	-
0701929	تعليم التمريض وتطوير المناهج الدراسية	3	3	-	-
0701930	ادارة الجودة في المؤسسات الصحية	3	3	-	-
0701931	ندوة في البحث التمريضي والاطروحات	3	3	-	-
0801928	أساليب التحليل متعدد المتغيرات	3	3	-	-

3. النجاح في امتحان الكفاءة المعرفية ورقمها (0701998).

4. رسالة جامعية (18) ساعة معتمدة ورقمها (0701999).

*إضافة ملاحظات إن وجدت.



QF-AQAC-02.05.1.2

وصف المواد
كلية التمريض
برنامج الدكتوراه في
فلسفة التمريض

- 0701901** فلسفة علم التمريض (3 ساعات معتمدة)
تركز هذه المادة على دراسة الاسس الفلسفية والافتراضات واتلمضامين اتعلمية ، كما تتطرق إلى تطبيقات النقد العلمي وتطوير المعرفة والنظريات التمريضية ، وتستخدم المادة مفاهيم ونظريات الفلسفة العلمية، وطرائق تطوير النظريات في دراسة عملية تطوير المعرفة التمريضية.
- 0701904** النظريات التمريضية (3 ساعات معتمدة)
صممت هذه المادة لإكساب الطلبة القدرة على التحليل الناقد للنظريات التمريضية ، ونظريات البحث العلمي والتعلم والتعليم. كما تتيح المادة الفرصة للطلبة بدراسة الهيكلية النظرية للجوانب التمريضية التطبيقية متوسطة المدى ونقدها ، وأنماط وطرائق تطوير النظريات.
- 0701911** المعلوماتية في المجال الصحي (3 ساعات معتمدة)
تركز هذه المادة على تطبيقات المعلوماتية في البحث العلمي في المجال الصحي. وقد تم تنظيم المحتوى بحيث يسهل عملية اكتساب مجموعة مهارات النظم المعلوماتية الممكن تطبيقها في مجال المعلوماتية السريرية، التعامل مع المخرجات ، وقواعد البيانات الصحية.
- 0701913** مواضيع مختارة في التمريض (3 ساعات معتمدة)
تهدف هذه المادة إلى مساعدة الطلبة على التعمق في أحد الموضوعات المتعلقة بالتمريض على مستوى درجة الدكتوراه مثل: التطبيقات العملية للتقنيات المعلوماتية المتقدمة والكتابة العلمية لغايات الدعم المادي والسياسات الصحية. وقد تتضمن الخبرات التعليمية تطبيقاً عملياً في المؤسسات الصحية.
- 0701915** تمريض الصحة العامة (3 ساعات معتمدة)
تتيح هذه المادة الفرصة للطلبة للتركيز على القضايا النظرية والإجرائية في تحسين صحة الأفراد والأسر والمجتمعات داخل أماكن السكن، العمل والبيئة المحيطة لضمان الصحة للجميع. ويتم تحضير الطلبة في مجال البحث العلمي المتعلق بتعزيز صحة الأفراد والعائلة والمجتمع وتخطيط البرامج وتطبيقها وتقييمها . وتوفر مبادئ صحة المجتمع أساساً للتعريف الصحي للفرد والاسرة والمجتمع بهدف الوقاية من الأمراض وتحسين الصحة خلال مراحل الحياة المختلفة.

0701920 البحث الكمي المتقدم (3 ساعات معتمدة)
تركز هذه المادة على تدارس جوانب مختارة في مجال تطوير البحث وأساليبه وتقويمه الضرورية لتطوير المعرفة التمريضية ، وذلك من خلال استخدام المنحى الكمي. وسيتم التركيز على اختبار الفرضيات واستخدام منهجية البحث المناسبة والتي تتضمن اختيار العينة وأساليب التحليل المناسبة. وسيتم التركيز أيضا على طرق التقييم والنقد العلمي للبحوث.

0701921 التحليل الإحصائي المتقدم (3 ساعات معتمدة)
تركز هذه المادة على دراسة متعمقة للإحصاء من خلال التعمق بدراسة معدلات الانحدار و التباين، تحليل العوامل المتعدد، وتحليل السببية (نماذج المسار ونمذجة المعادلة الهيكلية)، والقياس، والتحويلات غير الخطية، والتأثيرات التفاعلية، بما في ذلك التعامل مع البيانات، و الخروج بقرارات رقمية إحصائية يمكن تفسيرها.

0701922 القياس في البحث التمريضي (3 ساعات معتمدة)
تركز هذه المادة على النظريات والمفاهيم المتعلقة في القياس في أبحاث التمريض ووسائل بناء وفحص وتحسين أدوات القياس وتقييم ثباتها ومصداقيتها، وسيتم التركيز على تطبيق مبادئ التحليل السيكوميترى المستخدم في بناء الأدوات والمقاييس من خلال فحصها على أرض الواقع في مجال البحث.

0701923 البحث النوعي المتقدم (3 ساعات معتمدة)
تركز هذه المادة على التحليل النقدي للأسس الفلسفية والأساليب النوعية في البحث النوعي ومواءمتها لمهنة التمريض (مثل المنهج الظاهري، علم الأجناس، والبحث التشاركي التنفيذي)، وستتيح المادة الفرصة للطلبة لتقييم الأبحاث التمريضية ذات الصبغة النوعية باستخدام معايير البحث العملي. كما تعرض المادة الخلفية النظرية للبحث النوعي وأساليب اختيار العينة ، ومهارات إجراء المقابلة وأساليبها والتحليل النوعي وتفسير البيانات. كما تركز المادة على طبيعة البحث النوعي ودوره في تطوير النظريات التمريضية.

0701924 السياسات الصحية (3 ساعات معتمدة)
تركز هذه المادة على استخدام اطر تحليل السياسات لفحص الآلية التي يتم بها تحديد السياسات الوطنية الصحية والتمريضية. وتركز المادة على توضيح التأثير الاقتصادي على نظام الرعاية الصحية والتمريضية وإمكانية الحصول على الموارد التمريضية واستخدامها وتنظيم المهنة. وقد تم اختيار بعض السياسات التي لها علاقة بمهنة التمريض والبيئة الخدمائية ليتم تدارسها ومناقشتها.

0701925 القيادة المتقدمة في الرعاية الصحية (3 ساعات معتمدة)
صممت هذه المادة لتزويد طلبة الدكتوراه بالقدرة على تحديد واستخدام علم التمريض والادوار القيادية كاساس للانتقال للدور القيادي ضمن مجال الإدارة التمريضية المتقدمة. وتناقش المادة نظريات الدور والتغيير والقيادة

والتعقيد وتطبيقاتها في مجال القيادة التمريضية. وتركز المادة على دمج الدور القيادي والموارد التمريضية المتقدمة في نظم الرعاية الصحية الأكثر تعقيداً.

(3 ساعات معتمدة)

الأبحاث السريرية

0701926

تعرف هذه المادة الطلبة بقضايا تصميم البيانات الناتجة عن التجارب الإكلينيكية وتحليلها وتطبيقها عملياً. ويضم المحتوى معلومات حول أنواع وأهداف الأبحاث الإكلينيكية ، وتصميم الدراسات والعينات العشوائية ، والطيفية وطرائق تحديد حجم العينة وأخلاقيات البحث العلمي ، وتحليل وتفسير النتائج، وسيتم التركيز على مناقشة تطبيقات المنحى الموازي، وتحليل العوامل، وغيرها من الأنماط المستخدمة في البحوث السريرية.

(3 ساعات معتمدة)

التمريض من المنظور العالمي

0701927

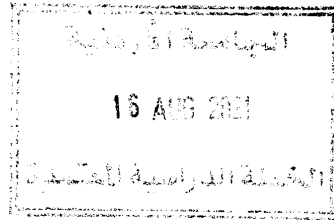
توفر هذه المادة للطلبة قاعدة معلوماتية حول القضايا والأهداف التمريضيه من منظور عالمي. تركز المادة على نقاط التشابه والاختلاف بين الثقافات ، بما يتعلق بالرعاية الصحية. وتوفر الخلفية النظرية للمساق قاعدة لاستكشاف مفاهيم الثقافة والقيم الثقافية والرعاية التمريضية المبنية على الثقافة والعرقية والأجناس وتتضمن المادة عرضاً لبعض الأهداف الصحية العالمية مثل تقليص حدة الفقر، ووفيات الامهات والأطفال، والأمراض المستعصية.

(3 ساعات معتمدة)

الأطر الصحية في الأمراض المزمنة

0701928

توفر هذه المادة مزجاً للنظرية والبحث العلمي فيما يتعلق بالحالات المرضيه المزمنة خلال مراحل الحياة المختلفة. وسوف يتم تدارس مجموعة من المفاهيم ذات العلاقة مثل الصحة ، والمرض والمخاطر والقابلية للمرض، والشفاء منه. تركز هذه المادة على الاطر النظرية والتجريبية للمظاهر المرضية وانماط ردود الفعل للمرضى تجاه امراضهم كاسس للممارسة التمريضية ، ويتم التعامل مع هذه الأمراض من منطلق بيولوجي وسلوكي واجتماعي وثقافي مع التركيز على الاطر والنماذج النظرية واستراتيجيات التقييم والمعالجة السريرية



(3 ساعات معتمدة)

تعليم التمريض وتطوير المناهج الدراسية 0701929

توفر هذه المادة للطلبة العناصر الأساسية اللازمة لتعريف وبناء المنهج التدريسي مع التركيز على نظريات التعليم والتعلم، وعلى المعايير والاستراتيجيات اللازمة لبناء المنهج التدريسي. وتشتمل هذه المادة على وصف للأسس اللازمة والفلسفات التاريخية المرتبطة ببناء المنهج، وسوف يتعرف الطلبة على أسس نقد وتحليل المنهج بشكل عام وكتابة وصف المادة، والفلسفة، والعناصر الأخرى التي يحتويها المنهج الأكاديمي.

(3 ساعات معتمدة)

ادارة الجودة في المؤسسات الصحية 0701930

تعرض هذه المادة مفهوم ادارة الجودة باستخدام المنحى الشمولي والتعاوني بين اعضاء الفريق الصحي و المهن الصحية المختلفة. وتركز المادة على على الآليات والطرائق الأساسية لتحقيق الجودة الشاملة مع الاهتمام بالطرق الى الصعوبات والمعضلات التي قد تعيق تطبيق الجودة في المؤسسات الصحية المختلفة وخلق ثقافة الجودة وماسسة ادواتها وانشطتها.

(3 ساعات معتمدة)

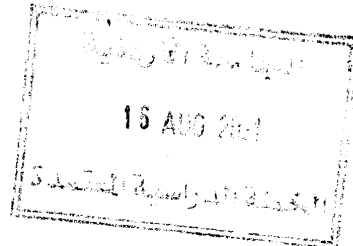
ندوة في البحث التمريضي 0701931

تهدف هذه المادة إلى تمكين طلبة الدكتوراه للانخراط في الاجواء الاكاديمية كطالب دكتوراه و في البيئة البحثية . وستزود المادة الطلبة بالمهارات البحثية والتي تشمل مراجعة الدراسات السابقة البحثية والتعرف على منهجيات البحث التمريضي، وتوليف البحوث التمريضية السريرية. وستركز الندوات على تطوير البحوث التمريضية السريرية و تسهيل الانخراط في عملية البحث العلمي بين الطلبة. وتركز الندوة ايضا على عملية إعداد البحوث لغايات النشر من خلال توجيه الاهتمام نحو اختيار المجلة المناسبة، وتنظيم الورقة العلمية للنشر والتعرض للجوانب الاخلاقية و القانونية ذات الصلة بعملية النشر.

(3 ساعات معتمدة)

أساليب التحليل متعدد المتغيرات 0801928

تتناول هذه المادة المبادئ الرياضية في التعامل مع المصفوفات، والتوزيع السوي للمتغيرات ألتابعة المتعددة والنماذج الرياضية لمختلف تحاليل التباين وتحليل التباين المشترك والانحدار متعدد المتنبئات وتقدير معالم النماذج الرياضية وفحص الفرضيات المتعلقة بها وتفسير نتائج التحليل.



1.	School	Nursing
2.	Department	Community Health Nursing
3.	Degree title (Arabic)	دكتوراه في فلسفة التمريض
4.	Degree title (English)	Doctor of Philosophy in Nursing

	Specialization #	Degree	Dep #	Faculty #	Year	Track
Plan Number	010	9	1	07	2021	

First: General Rules & Conditions:

1. This plan conforms to valid regulations of the programs of graduate studies.
2. Specialties of Admission:

- The First Priority: Master in Nursing

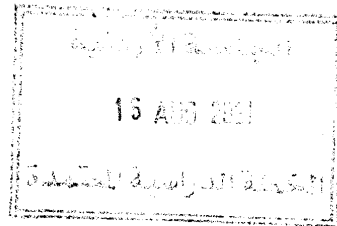
Second: Special Conditions:

- or None.

Third: Study Plan: Studying (54) Credit Hours as following:

1. Obligatory Courses (21) credit hours:

Course No.	Course Title	Credit Hrs	Theory	Practical	Pre/Co-requisite
0701901	Philosophy of Nursing Science	3	3	-	-
0701904	Nursing Theories	3	3	-	-
0701920	Advanced quantitative research	3	3	-	-
0701921	Advanced statistical analysis	3	3	-	-
0701922	Measurement in Nursing Research	3	3	-	-
0701923	Advanced qualitative research	3	3	-	-
0701924	Health Policy	3	3	-	-



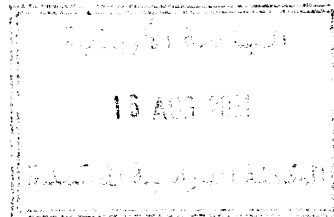
2. Elective Courses (15) Credit Hours: from the following:

Course No.	Course Title	Credit Hrs	Theory	Practical	Pre/Co-requisite
0701911	Health Informatics	3	3	-	-
0701913	Special Topics in Nursing	3	3	-	-
0701915	Public Health Nursing	3	3	-	-
0701925	Advanced Leadership in Health care	3	3	-	-
0701926	Clinical Trials	3	3	-	-
0701927	Nursing in global context	3	3	-	-
0701928	Context of chronic illnesses	3	3	-	-
0701929	Nursing education and curriculum development	3	3	-	-
0701930	Quality management of health care institutions	3	3	-	-
0701931	Seminars in nursing research	3	3	-	-
0801928	Multivariate Analysis	3	3	-	-

3. Pass the qualifying exam (0701998).

4. Thesis: (18) Credit hours (0701999).

*notes



Course Description
Faculty of Nursing
Doctor of Philosophy in Nursing (PhD)

- 0701901 Philosophy of Nursing Science (3 credit hours)**
This course focuses on the analysis of epistemological, ontological and metatheoretical perspectives in the philosophy of science, while also considering the implications for scientific inquiry, theory development and knowledge development in nursing. Concepts and theories from philosophy of science and methods of theory development are used to critically examine the process of knowledge development in nursing.
- 0701904 Nursing Theories (3 credit hours)**
This course is designed to focus on the critical analysis of nursing frameworks, models and theories for practice, research and education. Middle-range and practice theoretical structures and processes for theory development are examined and critiqued.
- 0701911 Health Informatics (3 credit hours)**
This course will examine the application of health informatics to health care research. The course content is designed to facilitate the acquisition of a set of systems skills that can be applied to clinical informatics, outcomes management, and health-related databases.
- 0701913 Special Topics in Nursing (3 credit hours)**
This course is aimed at developing in-depth knowledge regarding a topic(s) related to PhD-level nursing such as Advanced Information Technology in Practice, scientific grant writing, and Health Policy. Learning experiences may include clinical experience.
- 0701915 Public Health Nursing (3 credit hours)**
This course prepares students to focus on populations, individuals, groups and families and their indoor, workplace, and out door environment to improve the overall health of communities. This course focuses on theoretical, methodological, and ethical issues related to individuals, groups and family research including health promotion, risk reduction, vulnerability, and health risk, in the context of acute and chronic illness across the life span. Students are prepared in program planning, implementation, and evaluation. Community health principles form the basis for instructing individual, families and other groups regarding disease prevention, and health promotion.
- 0701920 Advanced Quantitative Research (3 credit hours)**
This course focuses on advanced seminar on selected areas related to research development, methods, and evaluation essential to the advancement of nursing knowledge, utilizing a quantitative approach. The course covers essential contents as testing hypotheses, and the use of appropriate research design and sampling as well as the needed analysis plan. Quantitative research evaluation and criticism will also be emphasized upon.
- 0701921 Advanced statistical analysis (3 credit hours)**

This course focuses on in-depth examination of regression and multivariate analysis, factor analysis, causal analysis (path models and structural equation modeling), scaling, nonlinear transformation, and interactive effects, including manipulation of data, integrating understanding of inference and probability

0701922 Measurement in Nursing Research (3 credit hours)

This course focuses on theories and concepts related to measurement in nursing research, and techniques for construction, testing, and refining instruments and assessing their reliability and validity, the emphasis will be on applying the principles of psychometric analysis used while constructing special instruments and scales with pilot application in the field.

0701923 Advanced Qualitative Research (3 credit hours)

This course focuses on the analysis of the philosophical foundations and approaches to qualitative research methodologies relevant to the discipline of Nursing (e.g. phenomenology, ethnography, participatory action research). Nursing research studies are evaluated relative to the scientific standards for qualitative research. Specific issues addressed include theoretical bases for qualitative work, sampling, interviewing techniques, qualitative analysis and interpretation of data, the nature of qualitative description and the contribution of qualitative research to theory development in Nursing.

0701924 Health Policy (3 credit hours)

This course uses a framework of policy analysis to examine the processes by which national health and nursing policies are determined. The influence of economics on health and nursing care delivery as a factor that influence the acquisition and use of nursing resources and the regulation of professional practice is considered. Specific policy areas relevant to nursing that reflect the contemporary health care environments are selected for discussion.

0701925 Advanced leadership in health care (3 credit hours)

This course is designed to prepare the doctoral student to identify and utilize the nursing science and leadership roles as a basis for transition to the leadership role of the advanced practice in nursing administration. Topics include role theory, change theory, leadership theory, and complexity theory as they apply to nurse leaders. Emphasis is on transition to a leadership role and integration of the various advanced practice roles by the nursing administrator with over-

0701926 Clinical Trials (3 credit hours)

This course introduces issues in design, conduct, and data analysis of clinical trials, emphasizing practical use of methods. Topics include types/objectives of the clinical trials, study design, blindness, randomization and stratification, sample size determination, interim monitoring, ethical guidelines, data analysis and interpretation of results. Parallel design, factorial designs, cross-over designs, nested designs for superiority, non-inferiority, clinical equivalence and bioequivalence trials will be

discussed. Other topics include role of clinical trials in meta-analysis and management of clinical trial data.

0701927 Nursing in Global Context (3 credit hours)

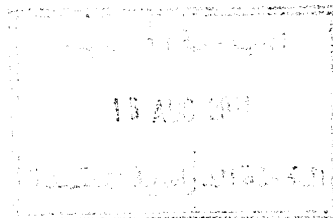
This course provides students with a knowledge base in global health issues and goals. It is designed to focus on similarities and differences among cultures with respect to health care. Transcultural nursing theory will provide the framework for exploration of concepts of culture, cultural values, culturally diverse nursing care, ethnocentrism, race and ethnography.

0701928 Context of chronic illnesses (3 credit hours)

This course provides synopsis of theory and research related to the prevention of chronic conditions across the life span. Concepts such as health, illness, risk, vulnerability, resilience, and disability are examined. It also focuses on the theoretical and empirical foundations of human responses to chronic illnesses as a basis for nursing practice. The most prevalent chronic illnesses are approached from bio-behavioral and socio-cultural theoretical perspectives emphasizing the state of the science with regard to definitions, theoretical models, assessment/ measurement, and clinical management strategies.

0701929 Nursing education and curriculum development (3 credit hours)

This course provides the PhD students with the essential elements which define and operationalize the process of curriculum development. Opportunities for learners to explore theories, standards, and techniques to design, deliver, and evaluate a curriculum and learner outcomes will be emphasized. In this course examination of the philosophical and historical influences in nursing education within a contemporary context for curricula development will be highlighted. Students will learn how to analyze a written curricular plan including a mission statement, philosophy, and other essential elements.





0701930 Quality management of health care institutions (3 credit hours)

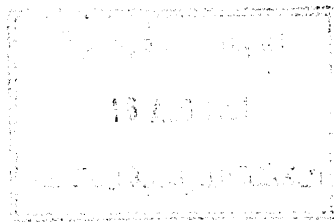
This course presents an interdisciplinary perspective on quality management in health care. Special attention is given to the underlying tools and approaches fundamental to total quality management. Special attention is given to challenges to quality management, developing a quality culture and to the institutionalization of quality concept in the various health care institutions.

0701931 Seminars in nursing research (3 credit hours)

This course aims at enabling PhD students' socialization to doctoral study and research environment. The course will provide students with research skills that include reviewing research studies, familiarization with methodologies of nursing research, and synthesis of research clinical nursing research. The seminars will focus on development of clinical nursing research and facilitate immersion into the research process among students. The course focuses on the process of preparing a manuscript for possible publication. Attention is directed toward selecting an appropriate journal, the organization of the paper, relevant legal and ethical issues.

0801928 Multivariate Analysis (3 credit hours)

This course focuses on various topics in multivariate analysis and provides some practical experience in their application and interpretation. The content of this course will include factor analysis, path analysis, canonical analysis, discriminate analysis, cluster analysis, Factorial multiple analysis of variance and multidimensional scaling. The statistical analysis system (SAS) will be used throughout the course





0701928

**Context of chronic illnesses
hours)**

(3 credit

This course provides synopsis of theory and research related to the prevention of chronic conditions across the life span. Concepts such as health, illness, risk, vulnerability, resilience, and disability are examined. It also focuses on the theoretical and empirical foundations of human responses to chronic illnesses as a basis for nursing practice. The most prevalent chronic illnesses are approached from bio-behavioral and socio-cultural theoretical perspectives emphasizing the state of the science with regard to definitions, theoretical models, assessment/ measurement, and clinical management strategies.

