

COURSE OUTLINE

- 1.รหัสและชื่อรายวิชา : PHBS626 : MEDICAL DATA RECORDS, STANDARDS, DATA CODING AND CLASSIFICATION SYSTEMS 3(2 -2 -0)
สศช๖๖๖ : บันทึกข้อมูลการแพทย์ มาตรฐาน การลงรหัสและระบบการจำแนกโรค 3(2 -2 -0)
2. หลักสูตรและประเภทของรายวิชา : หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์สุขภาพ(หลักสูตรนานาชาติ)เป็นรายวิชาในหมวดวิชาบังคับ
3. วัตถุประสงค์ของรายวิชา
4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา :
5. แผนการสอน :

สัปดาห์ที่ /ครั้งที่	หัวข้อ	จำนวนชั่วโมง			อาจารย์ผู้สอน
		บรรยาย	ปฏิบัติ	ศึกษด้วยตัวเอง	
1	Overview of International classification	2	2	5	รศ.ดร. จุฑาธิป ธีลบุตร
2	Evolution of Death Registration, Practice: Overview of Android	2	2	5	รศ.ดร. จุฑาธิป ธีลบุตร
3	Nomenclature of Diseases, Practice: Application Basic I	2	2	5	-
4	Development of the Classification of Diseases, Practice: Application Basic II	2	2	5	-
5	Classifying Diseases for Primary Mortality Tabulations and Problems of Joint Causes of Death Practice: User Interface Layout	2	2	5	รศ.ดร. จุฑาธิป ธีลบุตร
6	Multiple Cause-of-death Statistics, Practice: User Interface Events	2	2	5	รศ.ดร. จุฑาธิป ธีลบุตร
7	Comparability and Accuracy of Cause-of-death Statistics, Practice: Multimedia Techniques	2	2	5	รศ.ดร. จุฑาธิป ธีลบุตร
8	Related Health Classifications, Practice: Hardware Interface I	2	2	5	รศ.ดร. จุฑาธิป ธีลบุตร
9	Issues Associated With ICD Development, Practice: Hardware Interface II	2	2	5	รศ.ดร. จุฑาธิป ธีลบุตร
10	Information and Nursing Practice	2	2	5	รศ.ดร. จุฑาธิป ธีลบุตร
11	The Nursing Process, Practice: Data storage Methods I	2	2	5	รศ.ดร. จุฑาธิป ธีลบุตร
12	Standards, Terminologies, and Nursing Information Systems, Practice: Data storage Methods II	2	2	5	รศ.ดร. จุฑาธิป ธีลบุตร
13	Classification Systems in Nursing, Practice: Location Based Services	2	2	5	รศ.ดร. จุฑาธิป ธีลบุตร
14	Nursing Informatics, Practice: Advance Android Development I	2	2	5	รศ.ดร. จุฑาธิป ธีลบุตร
15	Education and Research in Nursing Informatics, Practice : Evaluating the impact of application	2	2	5	รศ.ดร. จุฑาธิป ธีลบุตร
16	Debugging	2	2	5	รศ.ดร. จุฑาธิป ธีลบุตร

17	Final Exam	0	0	0	รศ.ดร. จุฑาธิป ธีลบุตร
----	------------	---	---	---	------------------------

6. เอกสารประกอบการเรียนการสอน :

- Iwao M. Moriyama, Ruth M. Loy, Alastair H.T. Robb-Smith,.(2011). History of the Statistical Classification of Diseases and Causes of Death. National Center for Health Statistics.
- Pan American Health Organization World Health Organization Division of Health Systems and Services Development.(2000). Building Standard-Based Nursing Information Systems. PAHO Library Cataloguing in Publication Data, Washington, D.C.
- James Steele, Nelson To. (2011). The Android Developer