

B) Department of Epidemiology and Infection Control.

The First semester:

Code	Course Title	Arabic name	Units	Pass
AR 102	Arabic Language	اللغة العربية	2	50
EN 101	English language 1	اللغة الانجليزية 1	4	50
IS 108	Islamic Culture	الثقافة الإسلامية	2	50
CO 103	Computer Sciences	علوم الحاسوب	3	50
GB 105	General Biology 1	الأحياء العامة 1	3	50
CH 106	General Chemistry I	الكيمياء العامة 1	3	50
PS 107	General Psychology	علم النفس العام	2	50
AP104	Anatomy and Physiology I	علم وظائف الأعضاء والتشريح 1	5	50
Total			26	

The Second Semester

Code	Course Title	Arabic name	Units	Pass
EN 201	English language II	اللغة الانجليزية 2	4	50
CH 202	General Chemistry II	الكيمياء العامة 2	3	50
GB 203	General Biology II	الأحياء العامة 2	3	50
BCH 205	Introduction to Biochemistry	مقدمة في الكيمياء الحيوية	3	50
AP 204	Anatomy and physiology II	علم وظائف الأعضاء والتشريح 2	3	50
EFA 206	Emergency and First Aids	الإسعافات الأولية والطوارئ	2	50
TOX 207	Toxicology	علم السموم	2	50
PY 209	General Physics	الفيزياء العامة	2	50
Total			42	

The Third semester:

Code	Course Title	Arabic name	Units	Pass
CH 312	Community Health	صحة المجتمع	2	60
GB 302	General Microbiology	الأحياء الدقيقة العامة	3	50
BIS 315	Biostatistics	الإحصاء الحيوي	2	50
ME 304	Medical Ethics	الأخلاقيات الطبية	2	50
EN 301	English 3	اللغة الإنجليزية 3	4	50
EPI 311	Principles of Epidemiology	مبادئ علم الوبائيات	2	60
GP 307	General Pathology	علم الأمراض العام	3	50
EP 306	Environmental Pollution	التلوث البيئي	2	50
Total			19	

The Fourth semester:

Code	Course Title	Arabic name	Units	Pass
WS 403	Water Sanitation	معالجة مياه الصرف الصحي	2	60
TE 405	Terminology of Epidemiology	مصطلحات علم الأوبئة	2	60
EPI 406	Applied Epidemiology	علم الوبائيات التطبيقى	4	60
EPI 402	Vectors and their Control	الناقلات والسيطرة عليها	3	60
DM 404	Demography	علم السكان	3	60
EN 401	English 4	اللغة الإنجليزية 4	4	50
HCS 407	Healthcare Communication Skills	مهارات التواصل في الرعاية الصحية	2	50
CO 408	Computer Applications	تطبيقات الحاسوب	3	50
Total			23	



The Fifth semester:

Code	Course Title	Arabic name	Units	Pass
MB 501	Medical Bacteriology	علم البكتيريا الطبية	3	60
EPI 502	Parasitic Diseases and their Control	الأمراض الطفيلية والسيطرة عليها	4	60
SH 503	School Health	الصحة المدرسية	3	60
TQM 504	Total Quality Management	إدارة الجودة الشاملة	2	50
HI 509	Hospital Infection	عدوى المستشفيات	2	60
PH 506	Pharmacology	علم الأدوية	2	50
NFS 507	Nutrition and Food Safety	التغذية وسلامة الغذاء	4	50
Total			16	

The Sixth semester:

Code	Course Title	Arabic name	Units	Pass
EPI 601	Communicable and Non Communicable Diseases and their Control	الأمراض المتنقلة وغير المتنقلة والسيطرة عليها	4	60
ACM 602	Advanced Clinical Microbiology	علم الأحياء الدقيقة الطبية المتقدمة	4	60
EPI 603	Epidemiology of Infectious Disease	وبائيات الأمراض المعدية	3	60
HS 610	Healthcare System	نظام الرعاية الصحية	2	50
OH 604	Occupational Health	الصحة المهنية	3	60
VIR 605	Introduction to Virology	مقدمة في علم الفيروسات	2	60
RM 609	Research Methods I	طرق البحث ١	2	50
Total			20	

The seventh semester:

Course Code	Course Title	Arabic name	Credit Units	Pass
EPI 701	Chronic Diseases and their Control	الأمراض المزمنة والسيطرة عليها	4	60
EPI 702	Traveler and International Health	المسافرين والصحة الدولية	3	60
EPI 703	Epidemiological Studies and Reports	الدراسات الوبائية والتقارير	3	60
HE 704	Health Education I	التنقيف الصحي ١	3	60
EPI 705	Epidemiological and Non Epidemiological Disease	الأمراض الوبائية وغير الوبائية	4	60
RM 708	Research Methods 2	طرق البحث ٢	2	50
Total			19	

The Eighth semester:

Course Code	Course Title	Arabic name	Credit Units	Pass
HE 801	Health Education II	التنقيف الصحي ٢	3	60
ML 802	Leadership and Management	القيادة والإدارة	2	50
EPI 803	Infectious Diseases and their Control	الأمراض المعدية والسيطرة عليها	4	60
RM 807	Epidemiological Research 3 - Presentation	مشروع التخرج	2	50
PRH 804	Professional Health	الصحة المتقدمة	2	60
SE 805	Specialization Elective	الاختيارية التخصصية	2	50
Total			15	

