

المستوى الاول:**أ. الفصل الدراسى الاول:**

الكود	المادة	متطلبات التسجيل	الساعات النظرية	الساعات العملية	اجمالي الساعات المعتمدة
BIO1101	بيولوجيا (Biology)	-	2	2	3
CHS1102	كيمياء Chemistry	-	2	2	3
PHS1103	فيزياء حيوية (Biophysics)	-	1	2	2
AHA1101	هستولوجيا الحيوان 1 Animal Histology I	-	2	2	3
CDL1101	احصاء حيوى (Biostatistics)	-	2	2	3
AHA1103	تشريح الحيوان 1 Animal Anatomy I	-	3	2	4
LVT1107	لغة ومصطلحات بيطرية (Language and veterinary terms)	-	1	—	1
	الاجمالي		13	12	19

ب. الفصل الدراسى الثانى:

الكود	المادة	متطلبات التسجيل	الساعات النظرية	الساعات العملية	اجمالي الساعات المعتمدة
AHA1204	تشريح الحيوان 2 (Animal Anatomy II)	AHA1103	3	2	4
AHA1202	هستولوجيا الحيوان 2 (Animal Histology II)	AHA1101	2	2	3
APB1201	فسيولوجيا الحيوان 1 Animal Physiology I	-	2	2	3
APB1203	كيمياء حيوية 1 (Biochemistry I)	CHS1102	3	2	4
CDL1204	رعايه الحيوان Animal welfare		1	2	2
CDL1203	وراثة وهندسة وراثية (Genetics and Genetic Engineering)	-	2	2	3
	الاجمالي		13	12	19

المستوى الثانى:**أ. الفصل الدراسى الاول:**

الكود	المادة	متطلبات التسجيل	الساعات النظرية	الساعات العملية	اجمالى الساعات المعتمدة
APB2102	فسيولوجيا الحيوان 2 (Animal physiology II)	APB1201	2	2	3
APB2104	كيمياء حيوية 2 (Biochemistry II)	APB1203	3	2	4
CDL2102	سلوكيات حيوان (Animal ethology)	CDL1204	2	2	3
MPA2101	بكتريا وفطريات 1 (Bacteriology, and mycology I)	BIO1101	2	2	3
MPA2104	طفيليات الحيوان 1 (Animal Parasitology I)	BIO1101	2	2	3
GEN2101	مهارات التفكير العلمى وكتابة التقارير *	-	1		1
	GEN * منطلب جامعه	-	1		1
	الاجمالى		13	10	18

* يعقد امتحان نظرى فقط

ب. الفصل الدراسى الثانى:

الكود	المادة	متطلبات التسجيل	الساعات النظرية	الساعات العملية	اجمالى الساعات المعتمدة
MPA2202	بكتيريا وفطريات 2 (Bacteriology and mycology II)	MPA2101	2	2	3
MPA2205	طفيليات الحيوان 2 Animal Parasitology II	MPA2104	2	2	3
CDL2205	انتاج حيوانى (Animal Production))	CDL1203	2	2	3
GEN2202	حقوق انسان* (Human rights)	-	1	—	1
MPA2203	مناعه Immunology	APB2104	2	2	3
PCP2201	باثولوجيا الحيوان 1 (Animal Pathology I)	AHA1204 AHA1202	2	2	3
	GEN* منطلب جامعه	-	1		1
	الاجمالى	-	12	10	17

* يعقد امتحان نظرى فقط

المستوى الثالث:
ا. الفصل الدراسى الاول:

الكود	المادة	متطلبات التسجيل	الساعات النظرية	الساعات العملية	اجمالي الساعات المعتمدة
VHP3101	تغذية الحيوان 1 (Animal Nutrition I)	APB2104	2	2	3
MPA3106	فيروسولوجيا Virology	APB2104	2	2	3
PCP3102	باثولوجيا الحيوان 2 (Animal Pathology II)	PCP2201	2	2	3
PFT3101	فارماكولوجيا 1 (Pharmacology I)	APB2104	2	2	3
CDL3106	اقتصاد وادارة مزارع (Economy and farm management)	CDL1101	1	2	2
CDL3109	اخلاقيات المهنة Professional ethics*	-	1	—	1
ELE	▪ مقرر اختياري تخصصي		1	2	2
	GEN * منطلب جامعه	-	1		1
	الاجمالي		12	12	18

* يعقد امتحان نظرى فقط

▪ قائمه بالمقررات الاختياريه التخصصيه التى تدرس فى المستوى الدارسى الثالث

الكود	المادة	الساعات المعتمدة	الساعات العملية	اجمالي الساعات المعتمدة
CDL 3107	تاريخ الطب البيطرى Veterinary medicine history	1	2	2
CDL 3108	Food Animal Welfare رعاية الحيوان الغذاء	1	2	2
5VHP311	جودة المياه وإدارتها Water quality and management	1	2	2
FHT 3114	Sampling plans خطط جمع العينات	1	2	2
FHT 3115	الغذاء والتثقيف الصحى Food and health education	1	2	2
VHP4118	رفاهيه الدواجن والأسماك Poultry and fish welfare	1	2	2
VHP3106	اضافات الاعلاف Feed additives	1	2	2
FHT 3117	Microbial safety of animal-based food السلامة الميكروبية للغذاء الحيوانى	1	2	2

ب. الفصل الدراسى الثانى:

الكود	المادة	متطلبات التسجيل	الساعات النظرية	الساعات العملية	اجمالى الساعات المعتمدة
PCP3203	باثولوجيا اكلينيكية (Clinical pathology)	MPA3106, MPA2202 MPA2205,	2	2	3
VHP3202	تغذية الحيوان 2 (Animal Nutrition II)	VHP3101	2	2	3
PFT3202	فارماكولوجيا 2 (Pharmacology II)	PFT3201	2	2	3
FHT3201	صحة وسلامه وتكنولوجيا الألبان (Milk safety, hygiene and technology)	MPA3106, MPA2202 MPA2205,	2	2	3
FHT3203	صحة وسلامه وتكنولوجيا اللحوم (meat safety, hygiene 1 and technology I)	MPA3106, MPA2202 MPA2205, PCP3102	2	2	3
MID3207	التشريح المرضي والتشخيص المعمل Morbid anatomy and laboratory Diagnosis	MPA3106, MPA2202 MPA2205,	1	2	2
	الاجمالي		11	12	17

المستوى الرابع:

ا. الفصل الدراسى الاول:

الكود	المادة	متطلبات التسجيل	الساعات النظرية	الساعات العملية	اجمالي الساعات المعتمدة
FHT4102	صحة وسلامه وتكنولوجيا منتجات الحليب والدهون والبيض Safety, hygiene and technology of Milk Products, Fats and Eggs	FHT3201	2	2	3
FHT4104	صحة وسلامه وتكنولوجيا اللحوم 2 (meat safety, hygiene and technology II)	FHT3203	2	2	3
MID4101	امراض باطنة 1 (Internal medicine I)	PCP3203 VHP3202 PFT3202	2	2	3
MID4103	امراض معدية 1 Infectious diseases I	PCP3203 VHP3202 PFT3202	2	2	3
PRF4101	امراض الدواجن والارانب 1 (Poultry and rabbit diseases I)	PCP3203 VHP3202 PFT3202	2	2	3
PFT4103	سموم بيطرية (Veterinary toxicolog)	PFT3202 PCP3102,	2	2	3
ELE	▪ مقرر اختياري تخصصي		1	2	2
	الاجمالي		13	14	20

■ قائمه بالمقررات الاختياريه التخصصيه التى تدرس فى المستوى الدراسى الرابع

الكود	المادة	الساعات المعتمدة	الساعات العملية	اجمالي الساعات المعتمدة
VHP4107	التنظيف والتعقيم Cleaning and sterilization	1	2	2
VHP4108	صحة واحده One Health	1	2	2
FHC4125	تطبيق نظام الهاسب فى مزارع الدواجن والاسماك Application of HACCP system in poultry and fish farms	1	2	2
VHP4116	الكمية والمعالجة والتتبع Quantity, processing and traceability	1	2	2
VHP4117	السيطرة على مسببات الأمراض في مزارع الدواجن والاسماك Pathogen Control in poultry and fish farms	1	2	2
PFT4105	علم السموم المائية Aquatic toxicology	1	2	2

ب. الفصل الدراسى الثانى:

الكود	المادة	متطلبات التسجيل	الساعات المعتمدة	الساعات العملية	اجمالي الساعات المعتمدة
PRF4208	تربية الدواجن Poultry farming	PRF4101	2	2	3
MID4202	امراض باطنة 2 (Internal medicine II)	MID4101	2	2	3
MID4204	امراض معدية 2 (Infectious diseases II)	MID4103	2	2	3
PRF4202	امراض الدواجن والارانب 2 (Poultry and rabbit diseases) (II)	PRF4101	2	2	3
VHP4203	صحة الحيوان (Animal hygiene)	PCP3203	2	2	3
PRF4209	إدارة الاستزراع المائي وسلامته Aquaculture management and safety	CDL2104 CDL3106	2	2	3
PRF4203	امراض الاسماك (Fish diseases)	PCP3203 VHP3202 PFT3202	2	2	3
	الاجمالي		14	14	21

المستوى الخامس:
الفصل الدراسى الأول:

الكود	المادة	متطلبات التسجيل	الساعات المعتمدة	الساعات العملية	اجمالى الساعات المعتمدة
OTC5101	تناسليات وذكورة الحيوان (Animal Gynaecology) & Andrology)	PCP3203	3	2	4
SAR5101	جراحة الحيوان 1 (Animal surgery I)	PFT3202 PCP3102	2	2	3
VHP5104	اوبئة بيطريه Veterinary Epidemiology	VHP4203	2	2	3
PRF5107	إدارة الأسماك وتغذيتها وإنتاجها Fish management, nutrition and production	PRF4209	1	2	2
VHP5114	صحة عامة (Public health)	PCP3203 VHP3202	1	2	2
PRF5106	إدارة وتغذية الدواجن Poultry management and nutrition	PRF4208 PRF4209	2	2	3
MID5105	الطب البيطري الميداني (العيادة الإسعافية) *Field veterinary medicine (Ambulatory clinic)	MID4202 MID4204	—	4	2
ELE	■ مقرر اختياري تخصصي		1	2	2
	الاجمالي		12	18	21

* يعقد امتحان عملى تطبيقي فقط

■ قائمه بالمقررات الاختياريه التخصصيه التي تدرس في المستوى الدارسي الخامس

الكود	المادة	الساعات المعتمدة	الساعات العملية	اجمالي الساعات المعتمدة
PRF5104	Fish health management إدارة صحة الأسماك	1	2	2
VHP5119	صحة منتجات الدواجن والأسماك الثانوية Poultry and fish byproduct hygiene	1	2	2
MID5106	Vaccines; Theory and Practices اللقاحات; النظرية والممارسات	1	2	2
VHP5109	القوانين البيطرية وكتابة التقارير Veterinary legislation and General certification procedures	1	2	2

ب. الفصل الدراسى الثانى:

الكود	المادة	متطلبات التسجيل	الساعات المعتمدة	الساعات العملية	اجمالى الساعات المعتمدة
OTA5202	توليد الحيوان (Animal Obstetrics)	OTC5101	3	2	4
SAR5202	جراحة الحيوان 2 (Animal surgery II)	SAR5101	2	2	3
VHP5205	امراض مشتركة (Zoonosis)	VHP4203	2	2	3
PFT5204	طب شرعى (Forensic Medicine)	PCP3102 PFT3202	1	2	2
PRF5211	الممارسات الاكلينيكية للطيور والاسماك and fish Clinical Practice	PRF5107 PRF5106	2	2	3
FHT5212	تدريب عملي في أماكن ذبح وتجهيز المواد الغذائية *Practical training in places where slaughtering and processing foodstuffs	FHT4102 FHT4104	—	4	2
PRF5210	التكنولوجيا الحيوية للدواجن والاسماك Poultry and fish biotechnology	PRF5107 PRF5106	2	2	3
	الاجمالى		12	16	20

* يعقد امتحان عملى تطبيقي فقط