

## Department of Field crops Department

بەشی بەر و بوومی کینگەیی

### First year

Code	Module	یەكە Units	ژمارەى كاتژمىر له هەفتەیهكدا Hours / Week			بابەت
			ئەواری Lecture	پراکتیکی Lab	گفتوگۆ Tutorial	
AFC101	Information technology	4	1	2	-	تەکنەلۆجیای زانیاری
AFC102	English Language	6	2	2	-	زمانی نینگلیزی
AFC103	Kurdology	4	2	-	-	کورێۆلۆجی
AFC104	Academic Debate & Critical thinking	4	1	2	-	گفتوگۆ ئەکادیمی و بیرکردنەوهی رەخنەگرانه
AFC105	Surveying and Engineering Drawing	6	2	3	-	روپۆتکردن و وینەکاری ئەندازەیی
AFC106	General Chemistry	6	2	3	-	کیمیای گشتی
AFC107	General biology	6	2	3	-	بایۆلۆجی گشتی
AFC108	Principle of Animal Production.	6	2	3	-	بنەمایەکانی بەر هەمەپنانی ناژەل
<b>Total</b>		<b>42</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>-</b>	کۆی گشتی

**Second Year  
First Semester**

Code	Module	یہیکہ Units	ژمارہی کاتر مئیر لہ ہفتہ پتہ کدا Hours / Week			بابہت
			ٹیوری Lecture	پراکتیکی Lab	گفتو گو Tutorial	
AFC201	Ecology & Meteorology	3	2	3	-	ژینگہ و کش و ہوا
AFC202	Principle of Food Technology	3	2	3	-	بنہ ماسر مکیبہ کانی تہ کنہ لو جیای خوار دن
AFC203	Microbiology	3	2	3	-	ما بکر و بابلو جی
AFC204	Organic Chemistry	3	2	3	-	کیمیای نوری گانی
AFC205	Principles of Soil Science	3	2	3	-	بنہ ماسر مکیبہ کانی زانستی خاک
AFC206	Principles of Genetics	2	2	3	-	بنہ ماسر مکیبہ کانی جینیٹیک
AFC207	Bio- statistics	3	2	3	-	سہر ژمیری ژیانی
<b>Total</b>		<b>20</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>-</b>	کوی گشتی

**Second year  
Second Semester**

Code	Module	یہیکہ Units	ژمارہی کاتر مئیر لہ ہفتہ پتہ کدا Hours / Week			بابہت
			ٹیوری Lecture	پراکتیکی Lab	گفتو گو Tutorial	
AFC211	Biochemistry	3	2	3	-	کیمیای ژیانی
AFC212	Agricultural Economy	2	2	-	-	ٹابوری کشتو کالی
AFC213	Principles of Horticulture	3	2	3	-	بنہ ماسر مکیبہ کانی رھز گری
AFC214	Plant Taxonomy	3	2	3	-	پولینکردنی رووہک
AFC215	Principles of Field Crops	3	2	3	-	بنہ ماسر مکیبہ کانی بہر و بوومی کینگہی
AFC216	Agriculture Machinery & Equipments	3	2	3	-	ٹامیر و دمز گاکانی کشتو کالی
AFC217	Remote Sensing	3	2	3	-	پیزانینی لہ دوور
<b>Total</b>		<b>20</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>-</b>	کوی گشتی

**Third Year  
First Semester**

Code	Module	یەكە Units	ژمارەى كاترئەمیر لە هەفتە یەكدا Hours / Week			بابەت
			تئوری Lecture	پراكتیكى Lab	گفتوگۆ Tutorial	
AFC301	Crop Entomology	3	2	3	-	زانستى مئرووی بەروبووم
AFC302	Experimental Design & Analysis	3	2	3	-	دیزارین و شیکاری تاقیکردنەوهکان
AFC303	Plant Physiology	3	2	3	-	فسیۆلۆجیای ڕووهك
AFC304	Fiber Crops	3	2	3	-	بەروبوومه ڕیشالییهکان
AFC305	Fertilizers & Soil Fertility	3	2	3	-	پەین و خاکه به پیتەکان
AFC306	Field Crops Diseases	3	2	3	-	نەخۆشیهکانی بەروبوومی کێلگهیی
<b>Total</b>		<b>18</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>-</b>	<b>کۆى گشتى</b>

**Third year  
Second Semester**

Code	Module	یەكە Units	ژمارەى كاترئەمیر لە هەفتە یەكدا Hours / Week			بابەت
			تئوری Lecture	پراكتیكى Lab	گفتوگۆ Tutorial	
AFC310	Tobacco Production & Technology	3	2	3	-	تەکنۆلۆجیا و بەرھەم ھینانی تووتن
AFC311	Pulses (Pulse Crops)	3	2	3	-	پاقلەمەننیهکان (بەروبوومی پاقلەمەننیهکان)
AFC312	Cereals ( Cereal crops)	3	2	3	-	دانەوێلە (بەروبوومی دانەوێلە)
AFC313	Medicinal & Aromatic plants	3	2	3	-	ڕووهكه پزیشکییهکان و بۆندارەکان
AFC314	Forage Crops	3	2	3	-	بەروبوومی ئالیکى لەمەر
AFC315	Computer Application in Crop Production	3	2	3	-	بەرنامە کۆمپیوتەر ییەکان لە بەرھەم ھینانی بەروبووم
AFC316	Summer Training	1	--	-	-	خولی ھاوینە
<b>Total</b>		<b>19</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>-</b>	<b>کۆى گشتى</b>

**Fourth Year  
First Semester**

Code	Module	یہ کہ Units	ژمارہ ی کاتر مینر لہ ہفتہ یہ کدا Hours / Week			بابہ ت
			تپوری Lecture	پراکتیکی Lab	گفتوگور Tutorial	
AFC401	Seed Production & Technology	3	2	3	-	بہر ہم ہینان و تہکنولوجیای تو
AFC402	Crop field Management	3	2	3	-	بہر یوہ بردنی بہر و بوومی کڈلگہیی
AFC403	Irrigation & Drainage	3	2	3	-	ٹاودان و ٹاورو
AFC404	Dry Land Farming	2	2	-	-	چاندنی خاکی ووشک
AFC405	Store Pests	3	2	3	-	کوگای دہردہکان
AFC406	Bio-technology	3	2	3	-	تہکنولوجیای ژبانی
AFC407	Research Project 1	2	1	2	-	پروژہ ی توپژبنہوہ 1
AFC408	Elective	2	2	-	-	بابہ تی ہلبژارده
<b>Total</b>		<b>21</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>-</b>	کوی گشتی

**Fourth year  
Second Semester**

Code	Module	یہ کہ Units	ژمارہ ی کاتر مینر لہ ہفتہ یہ کدا Hours / Week			بابہ ت
			تپوری Lecture	پراکتیکی Lab	گفتوگور Tutorial	
AFC410	Agricultural Extension	3	2	3	-	رینمایای کشتوکالی
AFC411	Weed & weed Control	3	2	3	-	گیا زیان بہخشہکان و کوئنٹرول کردنی
AFC412	Plant Breeding & Improvement	3	2	3	-	چاککردن و بہخیکردنی پرووہک
AFC413	Crop Ecophysiology	3	2	3	-	فریولوجی ژینگہیی بہر و بووم
AFC414	Oil & Sugar Crops	3	2	3	-	بہر و بوومہ شہکری و روئیہکان
AFC416	Research Project 2	2	1	2	-	پروژہ ی توپژبنہوہ 2
AFC417	Elective	2	2	-	-	بابہ تی ہلبژارده
<b>Total</b>		<b>19</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	<b>-</b>	کوی گشتی