



**CURRICULUM STRUCTURE**  
**BACHELOR OF AGRICULTURE (ANIMAL SCIENCE)**  
**[SEMESTER 1, SESSION 2019/2020]**

University Courses		Core Courses				Elective Courses				Total Graduating Credits			
<b>22</b>		<b>78</b>				<b>33</b>				<b>133</b>			
<b>YEAR 1</b>													
<b>SEMESTER 1</b>						<b>SEMESTER 2</b>							
Code	Course	L	CH	LH	PL	Code	Course	L	CH	LH	PL		
PRT2008	Agriculture and Man	YW	2	2	0	EPT3100	Principles of Agricultural Economics	YW	3	3	0		
SKP2101	Malaysian Nationhood	YW	3	3	0	PRT3402	Agricultural Biochemistry	YW	3	2	1		
SKP2203	Islamic Civilization and Asian Civilization	YW	2	2	0	SKP2204	Ethnic Relations	YW	2	2	0		
PRT3007	Agriculture Production System	YW	3	3	0	SHW3602	Statistics for Animal Science	YW	3	2	1		
SHW 3200	Anatomy and Physiology of Domestic Animals I	YW	3	2	1	SHW3201	Anatomy and Physiology of Domestic Animals II	YW	3	2	1		
ELEEx*	English Learning Experience (ELEEx) LPE/LAX/CEL	YW				ELEEx*	English Learning Experience (ELEEx) LPE/LAX/CEL	YW					
QXX1234	Co-Curriculum	YW	1	0	1	QXX1234	Co-Curriculum	YW	1	0	1		
<b>TOTAL</b>			<b>14</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>TOTAL</b>			<b>15</b>	<b>11</b>	<b>4</b>		
<b>YEAR 2</b>													
<b>SEMESTER 1</b>						<b>SEMESTER 2</b>							
FCE3204	Thinking Skills	YW	2	2	0	PPT3301	Principles of Agricultural Management and Marketing	YW	3	3	0		
SHW3403	Basic Animal Nutrition	YW	3	2	1	SHW3304	Livestock Breeding	YW	3	2	1		
SHW3105	Animal Behaviour and Welfare	YW	3	3	0	SHW3501	Meat Animal Science	YW	3	2	1		
SHW3203	Animal Reproduction	YW	3	2	1	SHW3502	Dairy Science	YW	3	2	1		
SHW3303	Animal Genetics	YW	3	2	1	SHW3510	Poultry Science	YW	3	2	1		
SHW3405	Pasture Science	YW	3	2	1	SHW3511	Swine Science	YW	3	3	0		
ELEEx*	English Learning Experience (ELEEx) LPE/LAX/CEL	YW				ELEEx*	English Learning Experience (ELEEx) LPE/LAX/CEL	YW					
<b>TOTAL</b>			<b>17</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>TOTAL</b>			<b>18</b>	<b>14</b>	<b>4</b>		
<b>YEAR 3</b>													
<b>SEMESTER 1</b>						<b>SEMESTER 2</b>							
PPT3701	Agricultural Entrepreneurship	YW	3	1	2	SHW3700	Livestock Waste Management	YW	3	2	1		
SHW3104	Animal Health Management	YW	3	2	1	SHW4999A	Final Year Project	YW	3	0	3		
KOM3403	Public Oration	YW	3	3	0	ELEEx*	English Learning Experience (ELEEx) LPE/LAX/CEL	YW					
ELEEx*	English Learning Experience (ELEEx) LPE/LAX/CEL	YW					Electives Courses	EL	12	11	1		
	Electives Courses	EL	9	6	3	<b>TOTAL</b>			<b>18</b>	<b>13</b>	<b>5</b>		
<b>TOTAL</b>			<b>18</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>TOTAL</b>			<b>18</b>	<b>13</b>	<b>5</b>		
<b>YEAR 4</b>													
<b>SEMESTER 1</b>						<b>SEMESTER 2</b>							
SHW4999B	Final Year Project	YW	3	0	3	SHW4901	Industrial Training	YW	12	0	12		
ELEEx*	English Learning Experience (ELEEx) LPE/LAX/CEL	YW											
	Electives Courses	EL	12	9	3								
<b>TOTAL</b>			<b>15</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>TOTAL</b>			<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>		