

جامعة الفلوجة - كلية العلوم التطبيقية - الكيمياء التطبيقية :

1- المرحلة الاولى

الفصل الدراسي الاول						
رمز المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	نوع المقرر	اسم المادة	نوع المتطلب
CAS41101	1	-	1	Core	Arabic Language	متطلبات جامعية
CAS41102	3	2	2	Core	Computer	
CAS41103	1	-	1	Core	Human rights	
CAS41104	3	2	2	Core	General Biology I	متطلبات كلية
CAS41105	3	2	2	Core	Chemistry I	
CAS41106	3	2	2	Core	physics I	
CAS41107	2	-	2	Core	Inorganic chemistry	متطلبات القسم العلمي
CAS41108	2	-	2	Core	Mathematics	
	18	8	14			المجموع
الفصل الدراسي الثاني						
رمز المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	نوع المقرر	اسم المادة	نوع المتطلب
CAS41201	1	-	1	Core	English Language	متطلبات جامعية
CAS41202	3	2	2	Core	Computer	
CAS41203	1	-	1	Core	Human rights	
CAS41204	3	2	2	Core	General Biology II	متطلبات كلية
CAS41205	3	2	2	Core	Chemistry II	
CAS41206	3	2	2	Core	physics II	
CAS41207	2	-	2	Core	Inorganic chemistry	متطلبات القسم العلمي
CAS41208	1	-	1	Core	Organic chemistry	
	17	8	13			المجموع

الفصل الدراسي الاول						
رمز المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	نوع المقرر	اسم المادة	نوع المتطلب
CAS42101	1	-	1	Core	English language	متطلبات جامعية
CAS42102	1	-	1	Core	Science History	
CAS42103	2	-	2	Core	Chemical & Biological safety	متطلبات كلية
CAS42104	2	-	2	Core	Statistics	
CAS42105	3	2	2	Core	Computer	
CAS42106	3	2	2	Core	Inorganic Chemistry I	متطلبات القسم العلمي
CAS42107	3	2	2	Core	Analytical chemistry	
CAS42108	3	2	2	Core	Physical Chemistry	
CAS42109	3	2	2	Core	Organic Chemistry	
	20	10	15			المجموع
الفصل الدراسي الثاني						
رمز المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	نوع المقرر	اسم المادة	نوع المتطلب
CAS42201	1	-	1	Core	English language	متطلبات جامعية
CAS42202	2	-	2	Core	Forensic	متطلبات كلية
CAS42203	3	2	2	Core	Computer	
CAS42204	3	2	2	Core	Inorganic Chemistry II	متطلبات القسم العلمي
CAS42205	3	2	2	Core	Analytical Chemistry II	
CAS42206	3	2	2	Core	Biochemistry	
CAS42207	3	2	2	Core	Organic Chemistry	
CAS42208	1		1	Core	Environmental Chemistry	
	19	10	14			المجموع

جامعة الفلوجة - كلية العلوم التطبيقية - الكيمياء التطبيقية :

3- المرحلة الثالثة

الفصل الدراسي الاول						
رمز المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	نوع المقرر	اسم المادة	نوع المتطلب
CAS43101	1	-	1	Core	English language	متطلبات جامعية
CAS43102	3	2	2	Core	Coordination Chemistry I	متطلبات القسم العلمي
CAS43103	3	2	2	Core	Biochemistry I	
CAS43104	3	2	2	Core	Physical Chemistry I	
CAS43105	3	2	2	Core	Organic Chemistry I	
CAS43106	1	-	1	Elective	Bioinorganic chemistry	
CAS43107	2	-	2	Elective	Medicinal Organic Chemistry	
CAS43108	1	-	1	Elective	Polymeric Drugs	
	17	8	13			المجموع
الفصل الدراسي الثاني						
رمز المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	نوع المقرر	اسم المادة	نوع المتطلب
CAS43201	3	2	2	Core	Coordination Chemistry II	متطلبات القسم العلمي
CAS43202	3	2	2	Core	Biochemistry II	
CAS43203	3	2	2	Core	Physical Chemistry II	
CAS43204	3	2	2	Core	Organic Chemistry II	
CAS43205	1	-	1	Elective	Chemistry of Drugs and Poisons	
CAS43206	2	-	2	Elective	Clinical Biochemistry	
CAS43207	1	-	1	Elective	Hetero cyclic compounds	
	16	8	12			المجموع

جامعة الفلوجة - كلية العلوم التطبيقية - الكيمياء التطبيقية :

4. المرحلة الرابعة

الفصل الدراسي الاول						
رمز المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	نوع المقرر	اسم المادة	نوع المتطلب
CAS44101	2	2	-	Core	Research Project I	متطلبات القسم العلمي
CAS44102	3	2	2	Core	Instrumental analysis I	
CAS44103	3.5	3	2	Core	Organic Identification	
CAS44104	3	2	2	Elective	Metals in Medicine	
CAS44105	2	-	2	Elective	Bioanalytical Chemistry	
CAS44106	3	2	2	Elective	Physical Organic Chemistry	
CAS44107	3		2	Elective	Pharmaceutical Chemistry	
	19.5	10	12			المجموع
الفصل الدراسي الثاني						
رمز المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	نوع المقرر	اسم المادة	نوع المتطلب
CAS44201	2	2	-	Core	Research Project II	متطلبات القسم العلمي
CAS44202	3	-	2	Core	Spectroscopy	
CAS14203	3.5	3	2	Core	Identification Chemistry	
CAS44204	3	2	2	Core	Instrumental analysis II	
CAS44205	2	-	2	Elective	Chemistry of enzymes	
CAS44206	1	-	1	Elective	Chemistry of Antibiotics	
CAS44207	1		1	Elective	Stereochemistry	
	15.5	12	10			المجموع