

## قسم الكيمياء

### النموذج الموحد للسيرة الذاتية لأعضاء هيئة التدريس

#### البيانات الأساسية

الصورة الشخصية	اسم	سهام حسن بشير ارباب
	الوظيفة (الرتبة العلمية + أي منصب إداري داخل الجامعة)	أستاذ مساعد
	الجهة (الكلية أولاً ثم أي جهة يعمل بها داخل الجامعة)	كلية العلوم
	القسم (داخل الكلية فقط)	قسم الكيمياء
	رقم الهاتف (الجوال - العمل)	0534956552
	البريد الإلكتروني (الجامعي)	sharbab@bu.edu.sa
	الموقع الشخصي (خارج نطاق الجامعة)	<a href="https://www.facebook.com/seham.arbab?mibextid=ZbWKwL">https://www.facebook.com/seham.arbab?mibextid=ZbWKwL</a>

#### المؤهلات العلمية

العنوان	الدرجة
جامعة بحري - السودان - اكتوبر 2012م	الدكتوراه
جامعة جوبا - السودان - ديسمبر 2005م	الماجستير
جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا - السودان - اكتوبر 1999م	البكالوريوس
-	أخري

#### الاهتمامات البحثية

(تكتب على شكل قائمة نقطية)

- استخلاص المنتجات الطبيعية من النباتات الطبية والتطرق علي طرق الاستخلاص المختلفة.
- التعرف على تركيبية المركبات باستخدام أجهزة الطيف المختلفة ومعرفة استخداماتها الطبية.
- تخليق بعض المركبات العضوية والصبغات.



## النشر العلمي

يفضل تقديم الصفحة الشخصية للباحث في أحد مواقع الفهرسة العلمية التالية:

Scopus	<a href="http://dx.doi.org/10.13005/bpj/1927">http://dx.doi.org/10.13005/bpj/1927</a>
Google Scholars	<a href="https://scholar.google.com/citations?hl=ar&amp;user=LqXQ5H8AAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=ar&amp;user=LqXQ5H8AAAAJ</a>
Microsoft Academic	-
Research Gate	-
Researcher ID	-
ORCID	0009000354858758

## التدريس

اعط أمثلة للمقررات التي قمت أو تقوم بتدريسها (على الأقل خلال العام الدراسي الماضيين)

اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الاتصال	الفصل الدراسي – العام الجامعي
الكيمياء العامة	4	5	الفصل الدراسي الأول – 1446هـ
الكيمياء عضوية 1	4	4	الفصل الدراسي الأول – 1446هـ
أطياف المركبات العضوية	3	4	الفصل الدراسي الثاني- 1445هـ
كيمياء المنتجات الطبيعية	3	3	الفصل الدراسي الثالث- 1445هـ
كيمياء المركبات غير متجانسة	3	4	الفصل الدراسي الثاني 1444هـ
كيمياء البترول	3	4	الفصل الدراسي الأول – 1446هـ
كيمياء التحضيرات العضوية	3	5	الفصل الدراسي الاول 1445هـ
كيمياء البيئة	3	3	الفصل الدراسي الثالث- 1445هـ



## Chemistry Department

### Unified Template of C.V. for Faculty Members

#### Basic Information

Name	Seham Hassan Bashir Arbab	Photo
Position	Assistant professor	
Employer	College of science	
Department	Chemistry	
Phone	0534956552	
Email	sharbab@bu.edu.sa	
Website	<a href="https://www.facebook.com/seham.arbab?mibextid=ZbWKwL">https://www.facebook.com/seham.arbab?mibextid=ZbWKwL</a>	

#### Qualifications

PhD	Bahri university – Sudan – October 2012
Masters	Juba University – Sudan – December 2005
Bachelor	University of Sudan for Sciences and Technology – October 1999
Other	-

#### Research Interests

(Note: It is written in the form of a pointed list.)

- Natural products
- Organic Synthesis



## Publications

Note: It is preferable to submit the researcher's personal page on one of the following scientific indexing sites:

Scopus	<a href="http://dx.doi.org/10.13005/bpj/1927">http://dx.doi.org/10.13005/bpj/1927</a>
Google Scholars	<a href="https://scholar.google.com/citations?hl=ar&amp;user=LqXQ5H8AAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=ar&amp;user=LqXQ5H8AAAAJ</a>
Microsoft Academic	-
Research Gate	-
Researcher ID	-
ORCID	0009000354858758

## Teaching

Give examples of courses that you have taught or are teaching (at least during the last two academic years)

Course Name	Credit Hours	Contact Hours	Term - Year
General Chemistry	4	5	First semester 1446
Organic Chemistry1	4	4	First semester 1446
Organic Chemistry for Biology	3	4	Second semester 1446
Spectra of organic compounds	3	4	Second semester 1445
Chemistry of natural products	3	3	Third semester 1445
Chemistry of Hetrocyclic compounds	3	4	Second semester 1444
Petroleum chemistry	3	4	First semester 1446
Chemistry of organic synthesis	3	5	First semester 1445
Environmental Chemistry	3	3	Third semester 1445

