

اسم القسم: علوم الحياة
اسم الكلية: العلوم للنبات
اسم الجامعة: بغداد

السيرة الذاتية الاكاديمية

(زينب عبد عون)



1. المعلومات الشخصية:

الاسم الثلاثي واللقب: زينب عبد عون علي الزبيدي

محل وتاريخ الولادة: بغداد- اب/ 1966

محل الإقامة: بغداد/ العراق

تاريخ التعيين: 18/ ايلول/ 1988

تاريخ اعادة التعيين: 18/ كانون الثاني/ 2006

اللقب العلمي: مدرس تاريخ الحصول على اللقب: 5/ شباط/ 2014

البريد الالكتروني: zainabao_bio@csw.uobaghdad.edu.iq

2. المؤهلات الاكاديمية:

1 - دكتوراه/ علوم حياة/ تصنيف النبات/ العلوم للنبات/ جامعة بغداد/ 2013- 2014

تاريخ الحصول على الشهادة: 8/ شباط/ 2014

عنوان الأطروحة: دراسة تصنيفية لجنس *Stachys L*. في العراق.

2 - ماجستير/ علوم حياة/ تصنيف النبات/ التربية ابن الهيثم/ جامعة بغداد/ 1994- 1995 .

تاريخ الحصول على الشهادة : 8/ تموز/ 1995

عنوان الرسالة: دراسة مورفولوجية مقارنة لأنواع جنس الخباز *Malva L*. في العراق

3 - بكالوريوس/ علوم حياة/ التربية للنبات/ جامعة بغداد/ 1987- 1988



اسم القسم: علوم الحياة
اسم الكلية: العلوم للبنات
اسم الجامعة: بغداد

3. عنوان الوظيفة الحالية :

تدرسية في كلية العلوم للبنات ومنسبقل سنة 2018- 2019- 2020 في مركز البحوث ومتحف التاريخ الطبيعي مع تفرغ ليوم واحد في قسم علوم حياة في كلية العلوم للبنات لتدريس ماد تيعلم التحضيرات المجهرية للصف الثالث في الفصل الدراسي الأول ومادة تصنيف النبات للصف الثاني في الفصل الدراسي الثاني.

4. الوظائف السابقة:

لا يوجد

5. التكريم المهني:

- 1) شكر وتقدير/ لتقييم البحوث في (المؤتمر الدولي للتنوع الاحيائي في حوض نهري دجلة والفرات) من عمادة كلية العلوم للبنات/جامعة بغداد/ 2013
- 2) شكر وتقدير من عمادة كلية العلوم للبنات/جامعة بغداد للمشاركة في اللجنة تحضيرية للندوة العلمية (كنوز الثروة النباتية الملحية في العراق) 2014
- 3) شكر وتقدير من عمادة كلية العلوم للبنات/جامعة بغداد لتقييم بحوث المؤتمر الدولي الاول للعلوم البيولوجية/ 2016
- 4) شكر وتقدير من عمادة كلية العلوم للبنات/ جامعة بغداد لتقييم البحوث في المؤتمر العلمي النسوي الثالث/ 2017
- 5) شكر وتقدير لتنفيذ ورشة عمل(افتتاح المعشب والحديقة النباتية العلمية في كلية العلوم للبنات) 2018
- 6) شكر وتقدير لتنفيذ ندوة (المعالجة الحيوية phytoremediation في العراق) 2018
- 7) شكر وتقدير لمتابعة حدائق مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي/ 2019
- 8) شكر وتقدير لتشخيص النباتات لتشخيص النباتات المجففة والمحفوظة في معشب مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي من ادارة المركز/ 2019



اسم القسم: علوم الحياة
اسم الكلية: العلوم للبنات
اسم الجامعة: بغداد

(9) شكر وتقدير من عمادة كلية التربية للعلوم الصرفة/ جامعة ديالى/ 2019

(10) التدريس:

اذكر اهم المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها (خلال اخر ثلاث سنوات)

السنة الدراسية 2020/2019

اسم المقرر	عدد الطلاب	المستوى	نوع المسؤولية	طبيعية التدريس	عدد الساعات	طرق التدريس	طريقة تقييم الطلاب
تصنيف النباتات	136	ثاني	تدريس	نظري	3س/	لقاء محاضرة وتوضيح المادة باستعراضها على الشاشة عبر منصة الصف الالكتروني كوكل	اختبارات يومية وشهرية فضلا عن اعداد تقارير علمية تخص المادة المنهجية
تحضيرات مجهرية	32	ثالث	تدريس	نظري	2س/	لقاء محاضرة وتوضيح المادة باستعراضها على الشاشة عبر منصة الصف الالكتروني كوكل	اختبارات يومية وشهرية فضلا عن اعداد تقارير علمية تخص المادة المنهجية
علم الأرض	163	أول	تدريس	نظري	2س/	لقاء محاضرة وتوضيح المادة باستعراضها	اختبارات يومية وشهرية فضلا عن عمل تقارير



اسم القسم: علوم الحياة
اسم الكلية: العلوم للبنات
اسم الجامعة: بغداد

علمية	على الشاشة عبر منصة الصف الالكتروني كوكل						
-------	--	--	--	--	--	--	--

السنة الدراسية 2019/2018

اسم المقرر	عدد الطلاب	المستوى	نوع المسؤولية	طبيعية التدريس	عدد الساعات	طرق التدريس	طريقة تقييم الطلاب
تصنيف النباتات	111	ثاني	تدريس	نظري	3س/	القاء محاضرة وتوضيح المادة باستعراضها على الشاشة في القاعة	اختبارات ويومية شهرية واعداد تقارير
تحضيرات مجهرية	45	ثالث	تدريس	نظري	2س/	القاء محاضرة وتوضيح المادة باستعراضها على الشاشة في القاعة	اختبارات يومية وشهرية فضلا عن عمل شرائح نسجية

السنة الدراسية 2018/2017

اسم المقرر	عدد الطلاب	المستوى	نوع المسؤولية	طبيعية التدريس	عدد الساعات	طرق التدريس	طريقة تقييم الطلاب
تصنيف النباتات	110	ثاني	تدريس	نظري	3س/	القاء محاضرة وتوضيح المادة باستعراضها على الشاشة في القاعة	اختبارات ويومية شهرية واعداد تقارير



اسم القسم: علوم الحياة
اسم الكلية: العلوم للبنات
اسم الجامعة: بغداد

اختبارات يومية وشهرية فضلا عن عمل شرائح نسجية	القاء محاضرة وتوضيح المادة باستعراضها على الشاشة في القاعة	2س/ محاضرة	نظري	تدريس	ثالث	46	تحضيرات مجهرية
--	---	---------------	------	-------	------	----	-------------------

(11) الأبحاث:

أ. البحوث:

- A comparative taxonomical study of nutlets of *Stachys* L. in Iraq. Baghdad journal for science. Vol. 11(3). pp 1310- 1318. 2014.
- Level and Distribution of Selected Trace Elements in fish tissues (*Cyprinus carpio* and *Barbus luteus*) and sediments from Main outfall drain river near the center of Al-Nassiriya city. Iraqi Journal of Biotechnology. Vol. 14 (2).pp 92-104. 2015.
- A comparative anatomical study of leaves of the genus *Stachys* L. in Iraq. Baghdad journal for science. Vol. 13 (4). 649- 662. 2016
- Determination of some trace metals concentration in water, sediment, food content and muscles of *Cyprinus carpio* collected from main outfall drain near the center of al-Nassiriya city/Iraq. Third Women Conference, College of science for women, Baghdad University. 2016.
- Bioaccumulation of some heavy metals in water, sediments and two aquatic plants in Al-Garraf River at Shatra district / southern Iraq . First



اسم القسم: علوم الحياة
اسم الكلية: العلوم للنباتات
اسم الجامعة: بغداد

international conference college of science, Al-Nahrain University.

Conference Proceedings, 2017.

- Measuring the Concentration of Heavy Elements in Blood of Workers in Fuel Stations in DhiQar Governorate. Journal of Physics: Conf. Series 1294, 2019
- Taxonomic Study of *Glossostemonbruguieri* Desf. (Malvaceae) in Iraq. Plant Archives Journal, vol: 20, supplement2, 2020pp. 926- 929.
- A Comparative taxonomic study of seeds of some plants of Rosaceae family in Iraq. Plant Archives Journal, vol: 20, supplement2, 2020pp. 589- 595.
- A new species of genus *Stachys* L. (Lamiaceae) in Iraq. Plant Archives Journal, vol: 20, supplement2, 2020pp. 1131- 1134.

ب. الكتب : لا يوجد

ت. الابحاث المقبولة للنشر:

ث. المنح البحثية: لا يوجد

اذا لديك منح بحثية من جهات حكومية او مؤسسات في حالة وجود مثل هذه الحالات املأ المعلومات في الجدول ادناه:

اسم المشروع	تاريخ البدء بالعمل (اليوم/الشهر/)	تاريخ نهاية العمل	اسم الباحث	اسماء المشاركين	قيمة الجائزة	القيمة العلمية
-------------	-----------------------------------	-------------------	------------	-----------------	--------------	----------------



اسم القسم: علوم الحياة
اسم الكلية: العلوم للبنات
اسم الجامعة: بغداد

ومصدر المنحة	السنة	(اليوم/الشهر/ السنة	الرئيسي		

ج. الاعتراف الخارجي:

- (1) شكر وتقدير من دائرة فحص وتصديق البذور/ وزارة الزراعة للمشاركة في اللجنة تحضيرية للندوة العلمية (كنوز الثروة النباتية الملحية في العراق) 2014
- (2) شكر وتقدير من عمادة كلية التربية ابن الهيثم/ جامعة بغداد لمناقشة طالب ماجستير/ قسم علوم الحياة 2016
- (3) تتمين جهود من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي/ جامعة بغداد لزيارة مرضى السرطان في مستشفى الطفل المركزي 2017
- (4) شكر وتقدير للمشاركة بورقة عمل/ ندوة (تأثير الجفاف المتوقع على التنوع النباتي في العراق) اقيمت في مركز البحوث ومتحف التاريخ الطبيعي/ بغداد 2018
- (5) شكر وتقدير لتنفيذ ورشة عمل (افتتاح المعشب- تعريف الحديقة العلمية) اقيمت بالتعاون مع التعليم المستمر لكلية العلوم للبنات/ جامعة بغداد لمدة يوم واحد 2018 /3 /6
- (6) شكر وتقدير لتنفيذ ندوة(المعالجة الحيوية phytoremediation في البيئة) المقامة في وحدة التعليم المستمر وبالتعاون مع قسم علوم الحياة 2018 /4 /16.
- (7) شكر وتقدير من عمادة كلية التربية للعلوم الصرفة/ جامعة ديالى لتشخيص عينات طالب دكتوراه/ قسم علوم الحياة 2019



اسم القسم: علوم الحياة
اسم الكلية: العلوم للبنات
اسم الجامعة: بغداد

(8) شكر وتقدير من ادارة مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي للجهود المبذولة 2019 عدد2 (23 /1 /2019 و 2019 /4 /17)

ح. تبادل الخبرات الخارجية:

خ. المساهمات للقسم او للكلية :

1. داخل الكلية.

- 1) لجنة امتحانات الدراسات الاولية 2013
 - 2) عضو لجنة تدقيق الكتب المنهجية المساعدة 2013
 - 3) مقرر قسم علوم الحياة ومقرر اللجنة الامتحانية 2014
 - 4) عضو لجنة توزيع المنحة المالية لطالبات القسم 2014-2015
 - 5) عضو لجنة مناقشة خطة بحث طالب ماجستير/ كلية العلوم/ جامعة بغداد 2015
 - 6) رئيس لجنة الارشاد التربوي للقسم 2015-2016-2017
 - 7) رئيس لجنة معشب في كلية العلوم للبنات منذ عام 2015
 - 8) عضو لجنة حديقة قسم علوم الحياة للسنوات 2014-2015-2016
 - 9) مسؤولة الحديقة العلمية لقسم علوم الحياة في الكلية 2017
 - 10) عضو لجنة الرئيلت لمناقشة بحوث التخرج 2012-2013-2014-2015
 - 11) رئيس لجنة الرئيلت لمناقشة بحوث التخرج 2016-2017-2018
 - 12) مدير المكتب الاستشاري للكلية 2016-2017
 - 2018 /12 /4 تم التنسيب الى مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي.
 - 13) لجنة تحضيرية/ورشة عمل (افتتاح المعشب والحديقة العلمية في كلية العلوم للبنات) 2018
 - 14) لجنة تحضيرية/ندوة(المعالجة الحيوية phytoremediation في البيئة) 2018.
- ❖ المشاركات داخل مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي خلال فترة التنسيب في المركز:



اسم القسم: علوم الحياة
اسم الكلية: العلوم للبنات
اسم الجامعة: بغداد

(15) عضو لجنة الاشراف على العمل في الحديقة النباتية العلمية في مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي/ جامعة بغداد 2019

(16) رئيس لجنة اعتماد المختبرات في مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي/ جامعة بغداد 2019.

(17) مقرر اللجنة التحضيرية للندوة العلمية الموسومة (اختصاصات التاريخ الطبيعي بين الواقع والطموح في مجال علوم الحياة وعلوم الارض) اقامها مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي/ جامعة بغداد في 2020/10/22

(18) القاء محاضرة افتراضية بالتعاون مع وحدة التعليم المستمر في المركز بعنوان (التحليل الجنائي للطلع (Forensic Palynology) في 2020/8/25

(19) القاء محاضرة افتراضية بالتعاون مع وحدة التعليم المستمر في المركز بعنوان (الزخرفة السطحية للبذور واهميتها في فصل الانواع النباتية) في 2020/8/28

2. الجامعة.

3. الوزارة.

10. المنح و الدورات:

(1) مشاركة/دروة (المفاهيم الاساسية لتطوير وتحسين الاداء) 17- 2014/6/26 اقيمت بالتعاون مع التعليم المستمر لكلية العلوم للبنات/ جامعة بغداد

(2) مشاركة/ دورة (اقتباس واستلال) رقم اثنين اقيمت بالتعاون مع التعليم المستمر لكلية العلوم للبنات/ جامعة بغداد 2015/12/24-22

(3) مشاركة/ دورة (كيفية استخدام الماستر شيت الالكتروني) اقيمت بالتعاون مع التعليم المستمر لكلية العلوم للبنات/ جامعة بغداد 2015/12/31-30



اسم القسم: علوم الحياة
اسم الكلية: العلوم للبنات
اسم الجامعة: بغداد

- 4) مشاركة/ دورة (PT- PCR) رقم ثلاثة (نظري وعملي) اقيمت بالتعاون مع التعليم المستمر لكلية العلوم للبنات/ جامعة بغداد للمدة ثلاث ايام/2017
- 5) مشاركة/ دورة اللغة العربية اقيمت بالتعاون مع التعليم المستمر لكلية العلوم للبنات/ جامعة بغداد 21-2017 /23
- 6) مشاركة/ دورة (فن التصوير) نظري وعملي اقيمت بالتعاون مع التعليم المستمر لكلية العلوم للبنات/ جامعة بغداد لمدة يومين 3-4 /2018/1
- 7) المشاركة بورقة عمل/ ندوة (تأثير الجفاف المتوقع على التنوع النباتي في العراق) اقيمت في مركز البحوث ومتحف التاريخ الطبيعي/ بغداد 21 /2 /2018
- 8) تنفيذ ورشة عمل (افتتاح المعشب- تعريف الحديقة العلمية) اقيمت بالتعاون مع التعليم المستمر لكلية العلوم للبنات/ جامعة بغداد لمدة يوم واحد 6 /3 /2018
- 9) مشاركة/ دورة (تصميم البرايمرات) اقيمت بالتعاون مع التعليم المستمر لكلية العلوم للبنات/ جامعة بغداد لمدة يوم واحد 25 /12 /2018
- 10) المشاركة ببحث في المؤتمر العلمي الرابع لعلوم الحياة- كلية العلوم/ جامعة بغداد للفترة 7- 8 / تشرين الثاني/ 2018 بعنوان (البيئة والتغيرات المناخية).
- 11) تنفيذ ورشة عمل افتراضية (المسطحات المائية للتنوع الاحيائي) ليوم واحد في مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي 26 /8 /2020.
- 12) تنفيذ ورشة عمل افتراضية (الطرائق العلمية في حفظ العينات في المتحف) ليوم واحد في مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي 28 /8 /2020.
- 13) تنفيذ ورشة عمل افتراضية (دور الباحث في عملية مكافحة الأرضة والعتة التي تفتك بالنماذج المحنطة) ليوم واحد في مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي 31 /8 /2020.
- 14)

11.المشاركات في خدمة المجتمع:

- 1) حضور/ ندوة الاثر للانواع الغازية للبيئة العراقية. 2011



اسم القسم: علوم الحياة
اسم الكلية: العلوم للبنات
اسم الجامعة: بغداد

- (2) حضور/ ندوة البحيرات بيئة قابلة للاستثمار. 2012
- (3) حضور/ ندوة النظفة بين المفهومين العلمي والشرعي. 2012
- (4) ورقة عمل/ ورشة عمل بالتعاون مع وزارة الزراعة (واقع ومستقبل المعاشب والمصادر الوراثية النباتية في العراق). 2012
- (5) حضور/ندوة(سرطان الثدي يؤثر على عائلتك بقدر تأثيره عليك) 2012
- (6) ورقة عمل/ مهرجان العسل غذاء ودواء. 2012 و 2013
- (7) حضور/ ندوة (التصالب العصبي المتعدد). 2015
- (8) حضور/ حلقة نقاشية (رمز الحياة). 2015
- (9) حضور/ ندوة (الخلايا الجذعية السرطانية المفهوم والتحري). 2016
- (10) حضور/ ندوة (التعليم العالي والتنمية المستدامة). 2016
- (11) حضور/ ندوة ومعرض وبوسترات (المحافظة على حوض نهري دجلة والفرات من التلوث) 2016
- (12) لجنة تحضيرية/ ندوة (الارشاد التربوي وخدمة المجتمع). 2016
- (13) حضور/ الحلقة النقاشية (تطبيقات التقانة الحيوية ونظمها في البيئة الزراعية). 2017
- (14) لجنة تحضيرية/ ندوة (الارشاد التربوي وخدمة المجتمع). 2017
- (15) لجنة تحضيرية/ ندوة(الطاقة الايجابية وتأثيرها على العملية التربوية). 2017
- (16) حضور/ ندوة (تلوث الاسماك في بحيرة الرضوانية). 2017
- (17) حضور/ ورشة عمل (الثروة النباتية في مجمع الجادرية). 2017
- (18) حضور/ محاضرة (كتابة المقالة باللغة الانكليزية). 2017
- (19) زيارة مستشفى الطفل المركزي في بغداد برفقة مجموعة من الطالبات 2017
- (20) الانشطة التي شاركت في حضورها افتراضياً 2019- 2020 مدرجة في الجدول التالي:

ت	عنوان النشاط	نوع النشاط	تاريخ النشاط	مكان اقامة النشاط
---	--------------	------------	--------------	-------------------

اسم القسم: علوم الحياة
اسم الكلية: العلوم للبنات
اسم الجامعة: بغداد



كلية التقنيات الصحية والطبية/ الكوفة- جامعة التكنولوجيا الفرات الوسط	10 / أيار	دورة	Guidelines for acknowledgment of covid-19	.1
فعاليات اسبوع البحث العلمي/ منصة أريد	24 / تموز	ورشة	إدارة مشروع النشر العلمي- خطة النشر في 12 أسبوع	.2
=	31 / تموز	ورشة	أدوات البحث العلمي	.3
=	18 / تموز	ورشة	ادوات البحث العلمي ذات التأثير العالي	.4
مركز الحاسبة والانترنت في الكلية التقنية الإدارية/ كوفة بالتعاون مع مركز التعليم المستمر في جامعة الكوفة	12 / نيسان	ورشة	استخدام منصة Google Classroom	.5
قسم الحاسوب بالتعاون مع وحدة التعليم المستمر في كلية المعارف الجامعة	23 / نيسان	ورشة	آلية عمل شهادات مشاركة باستخدام برنامجي (word, Exel) وكيفية إرسالها عبر البريد الإلكتروني	.6
قسم اللغة الانكليزية بالتعاون مع وحدة التعليم المستمر في كلية المعارف الجامعة	23 / نيسان	ورشة	Applying Productive Language Skills (Speaking & Writing) for IELTS Candidates	.7
قسم تقنيات المختبرات الطبية بالتعاون مع وحدة التعليم المستمر في كلية المعارف الجامعة	20 / نيسان	ورشة	Primer design & In silico PCR amplification	.8
مركز ابحاث وتطوير تكنولوجيا المعلومات	امتحان	دورة	E- Learning breaking time, Space, and Pandemic	.9
كلية العلوم- جامعة ديالى	30 / أيار	ندوة	المعاشب (Herbaria) وأهميتها في البحث العلمي	.10
الامانة العامة للمكتبة المركزية- جامعة بغداد	12 / نيسان	ورشة	استخدام المكتبة الافتراضية العلمية العراقية	.11
الامانة العامة للمكتبة المركزية- جامعة بغداد	14 / نيسان	ورشة	تطبيقات تخزين ومشاركة الملفات والافادة من خدماتها	.12
وحدة التعليم المستمر في كلية	13 / نيسان	ورشة	Interface SIM900A GSM	.13

اسم القسم: علوم الحياة
اسم الكلية: العلوم للبنات
اسم الجامعة: بغداد



الهندسة- جامعة المثنى		(ت): (105)	with Aduino	
التعليم الالكتروني في كلية العلوم- جامعة القادسية	30/ نيسان	ندوة	COVID- 19: cell therapy, heart & lung injury, vaccination and laboratory diagnostic test	.14
جامعة القادسية	22- 23/ نيسان	المؤتم ر الافترا ضي العلمي الدولي الاول	Corona Pandemic (COVID- 19) and Consequences on an individual and Society	.15
كلية العلوم- جامعة ديالى	4/ تموز	ندوة	معوقات التباعد المكاني في ظل جائحة كورونا	.16
قسم علوم الحاسوب-كلية التربية للعلوم – جامعة الموصل الصرفة	22- 20/ نيسان	دورة	التعليم الالكتروني	.17
كلية العلوم- جامعة القادسية	11- 10/ حزيران	مؤتمر	المؤتمر الافتراضي العلمي الاول للعلوم الصرفة	.18
بدن اكاديمي	28/ تموز	ورشة	سعادتك علاج لفايروس كورونا	.19
كلية الزراعة- جامعة القادسية	31/ آيار- 1/حزيران	مؤتمر	المؤتمر الافتراضي العلمي الاول للعلوم الزراعية	.20
كلية الهندسة- الجامعة العراقية	18/ تموز	ورشة	A Proposed Lightweight Cipher Method for Securing Client- Side in Internet of Things Environment	.21
كلية العلوم- جامعة ميسان	4/ آيار	ورشة	Bioinformatics Database	.22
مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي- جامعة بغداد	30/ حزيران	ورشة	استخدام المنصة الافتراضية في إنشاء الورش الافتراضية	.23
المؤتمر العلمي الثامن والدولي الثاني للبحوث الزراعية- كلية العلوم/ جامعة بغداد	1-2/ حزيران	مؤتمر	الزراعة والبيئة المستدامة طريقنا نحو الأمن الغذائي	.24

اسم القسم: علوم الحياة
اسم الكلية: العلوم للنبات
اسم الجامعة: بغداد



25	استعمال عصير الاناناس في مفاص الاسماك	حلقة نقاشية	25 / آب	مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد
26	تطعيم الاسماك ضد الامراض عن طريق الفم	حلقة نقاشية	25 / آب	مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد
27	خطورة الاصابة بالدودة الكبدية (الفاشيولا)	حلقة نقاشية	27 / آب	مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد
28	أنواع مجموعات المتاحف وأنواع الأنماط	حلقة نقاشية	27 / آب	مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد
29	اتفاقية التجارة الدولية بالحيوانات والنباتات الفطرية المهددة بالانقراض (سايتس)	حلقة نقاشية	28 / آب	مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد
30	الاصابة بداء البلهارزيا	حلقة نقاشية	28 / آب	مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد
31	تقنيات الطباعة الحديثة وتوظيفها في بانورمات قاعة المعارض الرئيسية	حلقة نقاشية	28 / آب	مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد
32	البدائل السليمة لمكافحة الآفات والحشرات	حلقة نقاشية	28 / آب	مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد
33	المحاكاة والتخفي في الحيوان	حلقة نقاشية	31 / آب	مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد
34	تاريخ الاوبئة في العراق والعالم	حلقة نقاشية	31 / آب	مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد
35	توظيف مخلفات البيئة في صناعة النماذج المتحفية	حلقة نقاشية	31 / آب	مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد
36	دور الحشرات في اصابة الطيور بالطفيليات	حلقة نقاشية	31 / آب	مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد
37	ضبط الجودة	حلقة نقاشية	31 / آب	مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد
38	التاثير الاقتصادي لاصابات الاسماك بطفيليات العيون	حلقة نقاشية	31 / آب	مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد
39	معايير الجودة في البحث العلمي	حلقة نقاشية	31 / آب	مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد
40	نباتات الاهورار بين الماضي	حلقة نقاشية	31 / آب	مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي / جامعة بغداد



اسم القسم: علوم الحياة
اسم الكلية: العلوم للبنات
اسم الجامعة: بغداد

الطبيعي/ جامعة بغداد	نقاشية	والحاضر	
مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي/ جامعة بغداد	31/ آب	النباتات الدخيلة تحديات طارئة	41
مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي/ جامعة بغداد	31/ آب	الواقع البيئي للبائن في احوار جنوب العراق	42

12. اية معلومات اخرى (غير مذكورة سابقا):

- (1) القيام بسفرات ميدانية لغرض جمع عينات نباتية تحفظ في معشب الكلية لتمثل جزء من الثروة النباتية الطبيعية في العراق الى بكرة وجصان 2016
- (2) القيام بسفرات ميدانية لغرض جمع عينات نباتية لمشاريع بحوث التخرج برفقة طالبات البحث 2017
- (3) سفرات علمية لطالبات قسم علوم الحياة في كلية العلوم للبنات خلال السنوات 2016 و 2017
- (4) حضور السمنارات المقامة في قسم علوم الحياة بشكل دوري اسبوعي.
- (5) التعاون مع دائرة امانة بغداد 2019 لتجهيز حدائق مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي بنباتات مختلفة
- (6) القيام بسفرات علمية لجمع العينات مع فريق العمل البحثي في مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي خلال 2019 الى شمال العراق ومناطق الزبيدية و النعمانية فضلا عن ديالى وهور عفج وبحر النجف وكهوف الطار والرزازة وقطارة الامام علي.
- (7) القيام بسفرة علمية لجمع العينات مع فريق العمل البحثي في مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي خلال 2020 الى هور الدلمج والمناطق المحيطة به.