



الاسم الكامل: أسامة أحمد لبيب ابراهيم هنداوي

الوظيفة: محاضر

المعلومات الشخصية:

الجنسية | مصري

تاريخ الميلاد | ١٩٧٠/١١/١٥

القسم | صحة البيئة

البريد الجامعي الرسمي | olabib@iau.edu.sa

الهاتف الخاص بالمكتب | 31226

المهارات اللغوية:

اللغة	قراءة	كتابة	تحديث
العربية	ممتاز	ممتاز	ممتاز
الانجليزية	ممتاز	ممتاز	ممتاز
الماليزية	جيد	جيد	جيد
الفرنسية	جيد	جيد	جيد

المؤهلات العلمية والشهادات (بدءاً من الأحدث):

التاريخ	الشهادة الأكاديمية	مكان الصدور	العنوان
٢٠٢٢	دكتوراة في تكنولوجيا التحكم في التلوث البيئي	ماليزيا	جامعة بو ترا الماليزية
٢٠٠٤	ماجستير الصحة العامة	مصر	جامعة الإسكندرية
١٩٩٩	دبلوم الصحة العامة	مصر	جامعة الإسكندرية
١٩٩٦	بكالوريوس علوم- الكيمياء	مصر	جامعة الإسكندرية

عنوان بحث كل من الدكتوراة والماجستير والزمالة:

الدكتوراة	تأثير العوامل الاجتماعية والنفسية والعوامل الخارجية على رغبة السكان في المشاركة بممارسات معالجة المخلفات المستدامة بمدينة الدمام بالمملكة العربية السعودية.
الماجستير	تقييم محارق المخلفات الصلبة بالإسكندرية
الزمالة	

السجل المهني (بدءاً من الأحدث):

رتبة الوظيفة	مكان وعنوان جهة العمل	التاريخ
محاضر	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل- السعودية	٢٠٠٦/٢
مهندس الأمن والسلامة والصحة المهنية	شركة المشروعات البترولية والاستشارات الهندسية- مصر	٢٠٠٠/٤
كيميائي	شركة العامرية لتكرير البترول- مصر	١٩٩٦/٧



المناصب الإدارية (بدءاً من الأحدث)

التاريخ	المكتب	المنصب الإداري
٢٠١٦ الي الان		منسق التدريب بالقسم
٢٠٢٠ الي الان		منسق وحدة تصحيح الأختبارات بالكلية

الإنجازات العلمية:

الأبحاث العلمية المنشورة

(بالتسلسل الزمني بدءاً من الأحدث)

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	جهة النشر وتاريخ النشر
١	محمود فتحى الشرفاوي- أسامة أحمد لبيب.	تأثير انبعاثات مدخنة المطعم على جودة الهواء في الهواء الطلق.	مجلة الغلاف الجوي ، ٢٠٢٢
٢	سلطان أختار ، إس إم عسيري ، فردوس علم خان ، سانت جوناڨي ، عرفة إقبال ، نور الرشيد ، أسامة أحمد لبيب ، جي آر دين هناري.	تحفز صياغة جزيئات الذهب النانوية مع مستخلصات الكركمين والكرمين نشاطاً مضاداً للسرطان .	المجلة العربية للكيمياء ، ٢٠٢٢ / ٢
٣	سعد محمد دهلوي- عبد العزيز الملا- سيف الله – خالد فكري سلامة- أسامة أحمد لبيب- محمد توفيق الجاسم- أقصي أختار- وغاز أسجار- تركي خالد فرج- نعمان خالد.	تقيم المعادن الثقيلة في التبغ السجائر والرماد من ماركات متعددة من المملكة العربية السعودية.	مجلة جامعة الملك سعود للعلوم ، ٢٠٢١
٤	سعد محمد دهلوي- محمود بريقع - سيف الله – خالد فكري سلامة- أسامة أحمد لبيب- غاز أسجار- نعمان خالد.	تصنيف المحتوى المعدني الأساسي والمعادن الثقيلة والملوثات البكتيرية في البيض التقليدي والعضوي المتاح في محلات السوبر ماركت بالمنطقة الشرقية من المملكة العربية السعودية. مجلة براءات الاختراع الحديثة على الغذاء.	التغذية والزراعة. بيثام ساينس ، ١١/٢٠٢١
٥	أحمد أخليل - أسامة أحمد لبيب – نوح دلهاث معاذ -محمد ساجد – أحسان مشير شمسي	الكشف عن المعادن الثقيلة ذات السمية الدقيقة في العلامات التجارية لمساحيق الحبر التجارية من خلال تقنيات LIPS ذات النبضات المزدوجة المتعامدة القصيرة والطويلة وتقنيات التحليل الطيفي ICP-OES لحماية البيئة.	المجلة الدولية للكيمياء التحليلية البيئية ، ٤ / ٢٠٢١
٦	أسامة أحمد لبيب – لطيفة بنت عبد مناف- أمير حمزة بن شاريه- سارة بنت محمد زيد	مراجعة ممارسات إدارة النفايات الصلبة البلدية في المملكة العربية السعودية.	مجلة ادارة المخلفات والتخلص منها ، ٢٠٢١
٧	أسامة أحمد لبيب – لطيفة بنت عبد مناف- أمير حمزة بن شاريه- سارة بنت محمد زيد	مراجعة السياسات واللوائح العامة لإدارة النفايات الصلبة في المملكة العربية السعودية.	مجلة مصادر المخلفات وإعادة تدويرها ، ٢٠٢١
٨	خالد فكري سلامة- محمد عاطف رنداوة- عبد العزيز عبد الرحمن الملا- أسامة أحمد لبيب ابراهيم	المعادن الثقيلة في بعض أصناف نخيل التمر في المملكة العربية السعودية وتقييم مخاطرها الصحية.	المجلة الدولية لخصائص الأغذية ، ٢٠١٩



المجلة الدولية للبيولوجيا والهندسة الطبية الحيوية ٢٠١٩،	قواعد الأدلة والتدخل الفعال من حيث التكلفة للرعاية من فقر الدم بين النساء في سن الإنجاب في البلدان النامية	مباشر ظفر-التجاني عثمان موسى عمر -اسامة احمد لبيب ابراهيم - عرفات محمد جوجا دانجل	٩
مجلة جودة الهواء والغلاف الجوي والصحة ٢٠١٩،	مصادر وتركيزات المكونات الحمضية في الهواء المحيط بالمملكة العربية السعودية	محمود فتحي الشرقاوي- أسامة أحمد إبراهيم	١٠
المجلة الآسيوية لأبحاث الكيمياء التطبيقية ، ٢٠١٩.	العوامل الفيزيائية والكيميائية في وتراكيز المعادن الثقيلة السامة في القهوة	التجاني عمر - أسامة احمد لبيب- مبشر ظفر.	١١
المجلة السعودية للعلوم الطبية والصيدلانية ، ٢٠١٨.	تقييم للمعادن الثقيلة في ماركات الشاي بالمنطقة الشرقية ، المملكة العربية السعودية.	التجاني عمر - أسامة أحمد لبيب.	١٢
مجلة أبحاث العناصر البيولوجية الثقيلة سبرنجر - ٢٠١٨	مستويات العناصر السامة في ماركات الشاي التي يتم تسويقها في مصر باستخدام التحليل الطيفي المحسن باستخدام الليزر ثنائي النبضات.	أحمد اسعد-أسامة أحمد لبيب.	١٣
مجلة البصريات التطبيقية -٢٠١٨	الكشف عن العناصر الدقيقة السامة في ماركات القهوة التجارية باستخدام مطياف التحليل الطيفي المحسن بالليزر ثنائي النبضات.	أحمد أسعد-أسامة أحمد لبيب.	١٤
المجلة المصرية للصحة العامة- ٢٠٠٦	تقييم مجموعة من المعادن لأقران المخلفات الخطرة وتقييمها من حيث التعرض عن طريق مسارات الأستنشاق	عادل محمود زكريا- أسامة أحمد لبيب.	١٥
المجلة المصرية للصحة العامة- ٢٠٠٦	تقييم الأنواع الفلزية المنبعثة من مداخن حرق المخلفات الخطرة بالأسكندرية.	عادل محمود زكريا- أسامة أحمد لبيب.	١٦
المجلة المصرية للصحة العامة- ٢٠٠٥	تقييم أنواعات الأحتراق الناتجة من محارق. المخلفات الطبية بالأسكندرية.	عادل محمود زكريا- أسامة أحمد لبيب.	١٧
المجلة المصرية للصحة العامة- ٢٠٠٥	تقييم محارق المخلفات الصلبة بالأسكندرية.	مني جمال الدين- أسامة أحمد لبيب.	١٨

الأبحاث العلمية المقبولة للنشر

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	المجلة	تاريخ القبول
١				

الأبحاث العلمية المقدمة لتحكيم المؤتمرات العلمية المتخصصة

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	المؤتمر وتاريخ النشر



المشاريع البحثية المنتهية

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	تاريخ البحث

الأبحاث الحالية

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث
١	خالد فكري سلامة ، جوليوسز سكورينا ، سلطان أختار ، أسامة لبيب.	التوصيف المورفولوجي والكمي لمساحيق الوجه التجميلية المختلفة التي تم جمعها من الأسواق السعودية.

المساهمات في المؤتمرات والندوات العلمية

#	عنوان المؤتمر	المكان والتاريخ	مجال المساهمة
١	إستخدام تقنية النانو في تقنية معالجة المياه	المملكة العربية السعودية - الرياض - مدينة الملك عبدالعزيز للأبحاث - ٢٠١٥	حضور
٢	المؤتمر الوطني الثالث للجودة في التعليم العالي بالمملكة العربية السعودية.	الدمام - شيراتون الدمام - ٢٠١٣	حضور

العضويات واللجان المشارك فيها

#	اسم اللجنة	التاريخ
١	جودة المقررات	٢٠١٩

أنشطة التدريس الجامعية

#	المقرر	رقم المقرر	مجال المساهمة
١	الكيمياء البيئية I	ENVH321	محاضرات التدريب العملي والمختبرات
٢	الكيمياء البيئية II	ENVH311	محاضرات التدريب العملي والمختبرات
٣	الكيمياء البيئية III	ENVH 324	محاضرات التدريب العملي والمختبرات
٤	تلوث الهواء I	ENVH 315	محاضرات التدريب العملي والمختبرات
٥	تلوث الهواء II	ENVH414	محاضرات التدريب العملي والمختبرات
٦	مراقبة وإدارة تلوث الهواء	ENVH 403	محاضرات التدريب العملي والمختبرات
٧	الكيمياء البيئية المتقدمة	ENVH 421	محاضرات التدريب العملي والمختبرات (طلاب & طالبات)
٨	أساسيات الصحة البيئية	PUBH 213	محاضرات التدريب العملي والمختبرات
٩	مشروع التخرج	ENVH 425	التدريب الميداني والممارسات المعملية



وصف مختصر لمقررات المرحلة الجامعية التي تم تدريسها (عنوان المقرر- رقم المقرر: شرح المقرر)

#	المقرر	رقم المقرر	وصف المقرر
١	الكيمياء البيئية I	ENVH321	مقرر الكيمياء البيئية ١ رقم ENVH 321 تدريس السنة الدراسية الثانية بالفصل الدراسي الثاني حيث يتم تدريس الخواص الكيميائية وطرق التحليل الفيزيائي والكيميائي وطرق جمع العينات من الميادين يتم تقييم النتائج الميدانية بالمعايير الدولية والمحلية.
٢	الكيمياء البيئية II	ENVH311	مقرر الكيمياء البيئية ٢ (السمية) رقم ENVH 311 حيث يتم تدريسه في السنة الدراسية الثالثة الفصل الدراسي الأول حيث يتناول طبيعة المواد السامة وطرق التحليل الأمني وقياس عناصرها الثقيلة والتي تشكل خطراً على صحة الإنسان.
٣	الكيمياء البيئية III	ENVH 324	مقرر الكيمياء البيئية ٣ رقم ENVH حيث يتم تدريسه بالسنة الثالثة من الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي يدرس لجميع التحليلات والخصائص الكيميائية والفيزيائية والبيولوجية والقياسات في مواد النفايات السائلة سواء كانت نفايات عادية أو نفايات صناعية سائلة.
٤	تلوث الهواء I	ENVH 315	مقرر تلوث الهواء ١ رقم ENVH315 يدرس في السنة الدراسية الثالثة نظام قديم بالفصل الدراسي الأول وتعلم الطرق الآمنة للتعامل مع ملوثات الهواء وطرق قياس ما إذا كانت الانبعاثات المنسوبة أو الجزيئات المتطايرة الصغيرة ، والتي تشكل خطراً شديداً على صحة الإنسان وطرق جمع عينات الهواء وطرق تحليل وتعيين تركيزات هذه المواد.
٥	تلوث الهواء II	ENVH414	مقرر تلوث الهواء ٢ رقم ENVH414 وتم تدريسه العام الدراسي الرابع نظام قديم بالفصل الأول يتم جمع التطبيق العملي للعينات ودراسة السنة الثالثة من الدراسة سواء تم جمع عينات سائلة أو محلول على مرشحات ومنتوعة مختلفة لتحديد شدة تراكيز هذه مواد
٦	مراقبة وإدارة تلوث الهواء	ENVH 403	مقرر مراقبة وإدارة تلوث الهواء رقم ٤٠٣ حيث يدرس هذا المقرر لطلاب السنة الرابعة في الفصل الدراسي الأول. حيث يتناول طرق التعامل مع ملوثات الهواء وطرق قياس ما إذا كانت الانبعاثات منسوبة أو جزيئات متطايرة صغيرة والتي تمثل خطراً جسيماً على صحة الإنسان وطرق جمع عينات الهواء وطرق تحليلها وتعيين تركيزات هذه المواد وكذلك تحليل العينات المجمع مرشح الألياف الزجاجية مصمم خصيصاً للكوريدات والكبريتات والنترات والمعادن الثقيلة.
٧	الكيمياء البيئية المتقدمة	ENVH 421	مقرر الكيمياء البيئية المتقدمة رقم ENVH 421 يعلم السنة الدراسية الرابعة والفصل الأول الذي يدرس طرق قياس مختلفة وأنواع عديدة من العينات باستخدام أحدث التقنيات والأجهزة المتقدمة سواء بيولوجياً أو كيميائياً.
٨	أساسيات الصحة البيئية	PUBH 213	أساسيات الصحة البيئية رقم المقرر PUBH 213- الهدف من دراسة المعمل البيئي الأساسي هو تحليل العينات البيئية لحماية البيئة عن طريق الكشف عن الملوثات البيئية السامة أو الضارة قبل أن تسبب مشاكل صحية ضارة ليس فقط ولكن أيضاً ، الكشف عن المواد الضارة للصحة في عينات مختلفة ، حتى لو كانت المواد الكيميائية موجودة بتركيزات منخفضة للغاية.
٩	مشروع التخرج	ENVH 425	مشروع التخرج رقم المقرر ENVH 414 ، الهدف من مشروع التخرج هو تدريب الطلاب على قياس وتحليل العينات المجمع في مشروع التخرج النهائي لفهم التحليل الدقيق وتقييم النتائج في كتابة تقرير مثالي.



الدراسات العليا

#	المقرر	رقم المقرر	مجال المساهمة
١			
٢			

وصف مختصر لمقررات المرحلة الجامعية التي تم تدريسها (عنوان المقرر- رقم المقرر: شرح المقرر)

١	
٢	

الإرشاد الأكاديمي للطلاب

#	المرحلة	عدد الطلاب	من	إلى

الإشراف على رسائل الماجستير والدكتوراة

#	الشهادة العلمية	العنوان	الجهة	التاريخ

الإشراف على الأبحاث الجارية

#	الشهادة العلمية	العنوان	الجهة	التاريخ

المهام الإدارية واللجان وخدمة المجتمع (بدءاً من الأحدث):

المهام الإدارية

#	من	إلى	المنصب	الجهة
١	٢٠١٦	الي الان	منسق التدريب بالقسم	كلية الصحة العامة- قسم صحة البيئة
٢	٢٠٢٠	الي الان	منسق تصحيح الاختبارات	



منسق التدريب بالقسم

تتمثل المسؤوليات في توفير الخبرة العملية لطلاب قسم صحة البيئة المؤهلين أكاديمياً ، لتوفير الخبرة المهنية في بيئة العمل ، وصقل وتوسيع الكفاءات التي يحتاجها أخصائي الصحة البيئية المحترف ، لتوفير فرص المتدرب للمشاركة كعضو في الفريق الصحي ، القيام بواجبات اختصاصي صحة البيئة وتوفير التعليم والتدريب الجيد الذي يلبي احتياجات الرعاية الصحية الحالية والمستقبلية. أيضاً ، قم بتحسين معايير التعلم ومهارات التدريس وطرق التقييم بانتظام لتلبية احتياجات سوق العمل ، ولتحقيق اعتماد برنامج الصحة البيئية من خلال الوكالات الوطنية والدولية ، وتعزيز أنشطة البحث داخل الأقسام ، وكذلك تقديم التوجيه للطلاب الجامعيين والخريجين الطلاب في مشاريعهم البحثية ودعم برامج الدراسات العليا التنافسية لخريجي الصحة البيئية وأخيراً خدمة المجتمع من خلال زيادة الوعي حول القضايا الصحية الرئيسية والسلامة المهنية ومراقبة التحكم في التلوث المرتبط بدور المختبر في الكشف والوقاية والمراقبة البيئية التلوث.

عضوية اللجان

#	من	إلى	المنصب	الجهة
١	٢٠١٩	الي الان	عضو لجنة جودة المقررات	كلية الصحة العامة- قسم صحة البيئة

العمل التطوعي

#	من	إلى	نوع التطوع	الجهة
---	----	-----	------------	-------

الكفاءات والمهارات الشخصية (الحاسب, تقنية المعلومات, التقنية .. الخ)

١	إجادة استخدام الحاسب الالي وتقنية المعلومات والاشترك في قسم تطوير البرامج المتقدمة والأجهزة المتطورة بالإضافة إلى المشاركة في برنامج الجودة بالكلية للحصول على أعلى جودة في تقنية المعلومات والمقررات.	
٢	المهارات الفردية في الكتابة والمشاركة المستنيرة في البحث ، سواء داخل قسم البحث أو البحث تم إجراؤها من خلال الطلاب دورة تدريبية وطنية حول تحليل الملوثات العضوية الكلورة والستيرولات التي أجرتها الوكالة الدولية للطاقة الذرية - مختبر البيئة البحرية (IAEA-MEL) للمنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية (ROPME) الدمام ، المملكة العربية السعودية ٨-١٨ يونيو ٢٠٠٨	
٣	المشاركة في الأبحاث العلمية ومشروعات تخرج الطلاب من الناجية العملية و كباحث مشارك في مشروعات تخص "تقييم ممارسات الإدارة البيئية وإجراءات السلامة بالجامعة.	
٤	المشاركة كباحث مشارك في مشروع بحث بعنوان "تقييم السلامة الصناعية ومخاطر العمل في المنطقة الصناعية في الدمام" ٢٠١٢-٢٠١٣	

آخر تحديث

٢٠٢٢/٨/١