



## Curriculum vitae

### بيانات شخصية:

كرسي المهندس عبدالله بقشان لابتاح النحل - وحدة أبحاث النحل - قسم وقاية النبات - كلية علوم الأغذية والزراعة - جامعة الملك سعود، ص. ب 2460، الرياض 11451 تلفون: 0505782019 مكتب 4678424 فاكس : 4678423 E. mail: aalkhazim@gmail.com http:// www.saudibi.com http://faculty.ksu.edu.sa/alkhazim	العنوان:	أحمد بن عبدالله آل خازم الغامدي	الاسم:
		سعودي	الجنسية:
		أستاذ منذ 1 / 8 / 2008 م	الرتبة العلمية:

### السجل التعليمي:

الشهادة	العام	الجامعة والبلد	الكلية	التخصص
دكتوراه	1997م	جامعة ولاية متشجن - الولايات المتحدة الأمريكية	كلية الزراعة والموارد الطبيعية	علوم النحل Apiculture
ماجستير	1990م	جامعة ويلز - المملكة المتحدة	college of Pure and Applied Biology	علوم النحل Apiculture
دبلوم عالي	1988م	جامعة ويلز - المملكة المتحدة	كلية الأحياء البحث والتطبيقات	علوم النحل Apiculture
بكالوريوس	1985م	جامعة الملك سعود - السعودية	كلية علوم الاغذية والزراعة	علوم زراعية - وقاية نبات

## المناصب الادارية :

- **في مجال الادارة والبحث العلمي :**
  - المشرف على برنامج الخطة الوطنية للعلوم والتقنية والابتكار ومدير وحدة العلوم والتقنية بجامعة الملك سعود من 1/2008م حتى تاريخه.
  - المشرف على كرسي المهندس عبدالله بقشان لأبحاث النحل بجامعة الملك سعود من 10/2/2009م حتى تاريخه.
  - رئيس وحدة أبحاث النحل بجامعة الملك سعود منذ 5/11/1418هـ حتى تاريخه.
  - الأمين العام المساعد لاتحاد النحالين العرب وممثل السعودية في الإتحاد بموافقة المقام السامي من 11/4/1419هـ الموافق 3/8/1998م ( مقر الإتحاد في جمهورية مصر العربية).

## • في مجال التخصص :

- مستشار في المنظمة العربية للتنمية الزراعية – مقرها السودان 14/1/2016م حتى تاريخه.
- نائب رئيس جمعية النحالين الآسيوية من اكتوبر 2015 حتى تاريخه.
- رئيس مجلس إدارة جمعية النحالين التعاونية من 2/9/1429هـ حتى تاريخه.
- رئيس اتحاد النحالين العرب من 25/11/2007م حتى تاريخه.
- عضو المكتب التنفيذي وعضو لجنة أمراض النحل في جمعية النحالين الآسيوية وممثل المملكة بموافقة من المقام السامي من 1/8/2006م حتى تاريخه ( مقر الجمعية باليابان).
- سكرتير عام اتحاد نحالين دول الشرق الأوسط وممثل المملكة بموافقة من المقام السامي من يناير 2007م حتى تاريخه ( مقر الإتحاد بتركيا).
- رئيس تحرير مجلة النحل السعودية الصادرة عن كرسي المهندس عبدالله بقشان لابحاث النحل بجامعة الملك سعود.
- عضو المكتب التنفيذي لجمعية النحالين العالمية ( Apimondia ) منذ 20 عام.

## الدورات التدريبية :

- **في مجال الادارة والبحث العلمي:**
  - الشهادة الدولية المهنية لـ: مدير التخطيط والتفكير الاستراتيجي المعتمد، دبي 24-28 مايو 2015م، الإبداع العربي - شهادته معتمده من جامعة ميزوري الأمريكي.
  - دورة الممارسات القيادية والكفاءة الإدارية والتفكير الاستراتيجي، مركز المروة للتدريب والإدارة، مكناس – المغرب، خلال الفترة من 23/3/2013م الى 1/4/2013م.
  - التميز القيادي والإبداع الإداري ومهارات التغيير والتخطيط الاستراتيجي، المركز البريطاني للتطوير والتدريب، بيروت من 13-17/6/2010م.
  - دورة في الابتكار وريادة الأعمال، نظمتها أس آر أي أنترنشنل، عقدت بمدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية، خلال الفترة 2-6 مايو 2009.
  - دورة في إدارة البحث والتطوير. نظمتها أس آر أي أنترنشنل، عقدت بمدينة الملك عبدا لعزیز للعلوم والتقنية، خلال الفترة 21-25 مارس 2009.

- دورة في التخطيط الاستراتيجي للأعمال وفن المهارات الإدارية والقيادية، مركز الهدف الذهبي، دبي، في الفترة 18-22 ابريل 2009.
- دورة في إدارة المشاريع- أساسية مع استخدام برنامج مايكروسوفت بروجكت، مركز أمانات للتدريب، المدينة المنورة، في الفترة 21-25 يونيو 2008.

#### ● في مجال التخصص:

- دورة متقدمة في تلقيح ملكات النحل الصناعي وتحسين سلالات النحل، جامعة ولاية أوهايو، أوهايو، الولايات المتحدة في الفترة من 14-24/3/1422هـ الموافق 6-16/6/2001م.
- تشخيص أمراض النحل، معمل وزارة الزراعة الأمريكية للحشرات النافعة، ميريلاند، الولايات المتحدة في الفترة من 2-5/4/1418هـ الموافق 5-8/8/1997م.
- تحليل العسل وتقييمه وتعبئته، جمعية سو للعسل، مدينة سو، أيوا، الولايات المتحدة في الفترة من 21-24/3/1418هـ الموافق 25-28/7/1997م.
- دورة تلقيح ملكات النحل وتحسين سلالات النحل، جامعة ولاية أوهايو، أوهايو، الولايات المتحدة في الفترة من 3-6/2/1417هـ الموافق 19-22 جون، 1996م.
- الإدارة المتكاملة لمكافحة الآفات، معهد الزراعة العالمي، جامعة ولاية متشجن، الولايات المتحدة في الفترة من 6-25/3/1417هـ الموافق 21/7/ إلى 9/8/1996.
- دورة تربية النحل المتقدمة المقدمة من جمعية النحل بشرق الولايات المتحدة، في الفترة من 21-25/2/1415هـ الموافق 29/7/ إلى 2/8/1996م. جامعة جيمس مادسون، هاريسون بورق، فرجينيا، الولايات المتحدة.
- الأكاروسات الطبية والبيطرية، برنامج الأكاروسات الصيفي في الفترة من 21-1/2/1416هـ الموافق 19 إلى 30/3/1995م. جامعة أوهايو، كولمبوس، الولايات المتحدة.
- دورة تربية النحل المتقدمة المقدمة من جمعية النحل بشرق الولايات المتحدة، في الفترة من 4-8/3/1416هـ الموافق 31/7/ إلى 4/8/1995م. مدينة ووتر، أوهايو، الولايات المتحدة.
- دورة احتراف النحل، جامعة سايمون فريزر، برنابي، برتش كولومبيا، كندا، في الفترة من 20-25/9/1415هـ الموافق 19-24/2/1995م.
- الدورة العالمية في إدارة الآفات المقاومة، جامعة ولاية متشجن، الولايات المتحدة الأمريكية في الفترة من 26-1/7/1415هـ الموافق 5-15/7/1994م.
- مقدمة عن الأكاروسات والأكاروسات الزراعية، برنامج الأكاروسات الصيفي في الفترة من 30/12-19/1/1414هـ الموافق 20/6/ حتى 9/7/1993م. جامعة أوهايو، كولمبوس، الولايات المتحدة.
- الطرق التقنية لتعريف الفيروسات (لمدة شهر)، محطة أبحاث روثمستد - لندن - المملكة المتحدة في 1410هـ الموافق 1989م.
- رحلة دراسية تدريبية لكل من هولندا وبلجيكا وألمانيا وفرنسا لزيارة معامل أبحاث النحل في الجامعات ومعاهد أبحاث النحل ومصانع مواد وأجهزة النحل. نظم بواسطة وحدة أبحاث النحل بجامعة ويلز في الفترة من 18/10 إلى 3/11/1409هـ الموافق 23/5/ إلى 6/6/1989م.
- رحلة دراسية تدريبية لكل من هولندا وبلجيكا وألمانيا وفرنسا لزيارة معامل أبحاث النحل في الجامعات ومعاهد أبحاث النحل ومصانع مواد وأجهزة النحل. نظم بواسطة وحدة أبحاث النحل بجامعة ويلز في الفترة من 7/10 إلى 20/11/1408هـ الموافق 22/5/ إلى 6/6/1988م.
- رحلة علمية لكل من نيوزلندا وأستراليا وتايوان وبريطانيا ومصر لزيارة معامل أبحاث النحل في الجامعات والمعاهد ووزارات الزراعة. في الفترة خلال ابريل - سبتمبر 2003م أثناء إجازة التفرغ

### عضوية اللجان الدائمة :

- نائب الأمين العام للهيئة الاستشارية لإمارة منطقة الباحة، منطقة الباحة من 1434/5/13هـ حتى تاريخه.
- رئيس اللجنة التأسيسية للهيئة الاستشارية لمنطقة الباحة، منطقة الباحة من 1433/5/25هـ – 1434/5/13هـ.
- عضو اللجنة الإستشارية للشبكة العربية للنهوض بتربية النحل في العالم العربي من 1437/4/4هـ حتى تاريخه.
- لجنة متابعة مبادرات وزارة التعليم العالي وتطوير الأقسام الأكاديمية، جامعة الملك سعود من 2010/3/1 حتى تاريخه.
- اللجنة التحضيرية للخطة الوطنية للعلوم والتقنية والابتكار، مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية من 1431/1/1هـ حتى تاريخه .
- لجنة التوجيه والإشراف على تنفيذ مشروع " تقييم المرحلة الأولى للخطة الوطنية للعلوم والتقنية والابتكار ووضع اطار عام جديد للمرحلة الثانية للخطة الوطنية"، مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية من 1434/5/1هـ الموافق 2013/3/13م حتى تاريخه.
- اللجنة العليا لبرامج كراسي البحث بجامعة الملك سعود في الفترة من 1434/5/15هـ الموافق 2013/3/27م حتى تاريخه.
- عضو لجنة التعاون الزراعي ، مجلس الجمعيات التعاونية بالمملكة – الرياض 1434/9/1هـ حتى تاريخه.

### رئاسة اللجان التنظيمية:

#### رئيس اللجان المنظمة لعدد 34 فعالية ( مؤتمرات دولية، ندوات ، ورش عمل )أهمها :

- رئيس لجنة إعداد الخطة الإستراتيجية لتربية النحل في الوطن العربي – المنظمة العربية للتنمية الزراعية 2016/1/14م .
- رئيس اللجنة المنظمة للمؤتمر الدولي الثالث عشر لجمعية النحالين الآسيوية – جدة 17 – 19 جمادى الأولى 1437هـ الموافق 24- 26 ابريل 2016م .
- رئيس اللجنة العليا لصياغة واعداد الاستراتيجية الوطنية لتربية النحل في المملكة العربية السعودية – الرياض خلال الفترة من 15 جماد أول 1432هـ وحتى 8 رجب 1435هـ .
- رئيس اللجنة المنظمة للمؤتمر الدولي السادس لإتحاد النحالين العرب – ابها 20-22/3/1430هـ الموافق 17-19 مارس 2009م .
- رئيس اللجنة المنظمة للدعوة الدولية الثانية للتكامل السعودي اليمني للاستغلال الامثل للثروة النحلية في البلدين 16-17 شعبان 1432هـ .
- رئاسة اللقاءات الوطنية للنحالين في المملكة – فعالية نصف سنوية ، اخرها ستعقد بمنطقة تبوك 9 ابريل 2015م.
- رئيس اللجنة المنظمة لورشة عمل مناقشة المسودة النهائية للاستراتيجية الوطنية لتربية النحل في المملكة 8 رجب 1435هـ
- رئيس اللجنة المنظمة لورشة عمل الاستخدامات الطبية لمنتجات النحل 20 – 21 جمادى الأولى 1432هـ.
- الموافق 24 – 25 أبريل 2011م.
- رئاسة اللجنة المنظمة للمهرجان الدولي للعسل بالباحة والذي يعقد سنوياً.

## حضور مؤتمرات :

حضور اكثر من 112 مؤتمر دولي ومحلي في مختلف دول العالم ، التقديم خلالها اوراق عمل ومشاركات في رئاسة الجلسات .

## النشاط البحثي:

- نشر اكثر من 120 ورقة علمية في مجلات عالمية .

## براءات الاختراع :

- حاصل على 3 براءات اختراع من المكتب الاوروبي لبراءات الاختراع ، وجاري تسجيل اربع براءات اخرى.

## الكتب المترجمة والمؤلفة:

- 1- ترجمة كتاب Form and Function in the Honey Bee ( الشكل والوظيفة في نحل العسل)، جامعة الملك سعود 2009م.
  - 2- ترجمة كتاب " التلقيح بالنحل في النظم البيئية الزراعية " جامعة الملك سعود 2012م
  - 3- ترجمة كتاب " الطرق القياسية لتربية وانتخاب ملكات نحل العسل " جامعة الملك سعود 2016م.
  - 4- ترجمة كتاب " الطرق القياسية لدراسة حلم القصبات الهوائية " جامعة الملك سعود 2016م.
  - 5- ترجمة كتاب " الطرق القياسية لدراسة حلم الفاروا " جامعة الملك سعود 2016م.
  - 6- ترجمة كتاب " الطرق القياسية المتنوعة لدراسة نحل العسل " جامعة الملك سعود 2016م.
  - 7- ترجمة كتاب " الطرق القياسية لدراسة التلقيح بنحل العسل " جامعة الملك سعود 2016م.
  - 8- ترجمة كتاب " الطرق القياسية لدراسة تعفن الحضن الأوروبي " جامعة الملك سعود 2016م.
  - 9- تأليف كتاب " مقدمة في تربية النحل " جامعة الملك سعود 2016م .
  - 10- تأليف كتاب " إدارة المناحل فنياً " . جامعة الملك سعود 2016م.
  - 11- تأليف كتاب "إنتاج الغذاء الملكي " . جامعة الملك سعود 2011م
  - 12- تأليف كتاب " إنتاج سم النحل " . جامعة الملك سعود 2011م
  - 13- تأليف كتاب " إنتاج شمع النحل " جامعة الملك سعود 2013م
  - 14- تأليف كتاب " إنتاج حبوب اللقاح " . جامعة الملك سعود 2013م
  - 15- تأليف كتاب " الدليل المصور لتربية نحل العسل " جامعة الملك سعود 2012م
  - 16- تأليف كتاب " أمراض نحل العسل " جامعة الملك سعود – تحت التأليف .
- بالإضافة الى تأليف أكثر من ( 20 ) نشرة إرشادية موجهة للمتخصصين والمهتمين بعلوم النحل وتربيته .

## المشاريع البحثية الوطنية المدعمة:

نفذ أكثر من 15 مشروعاً وطنياً كباحث رئيس في معظمها وباحث مشارك في عدد آخر منها كما ان منها ما انتهى من التنفيذ والبقية تحت التنفيذ ، ومنها :

### 1- دراسة شاملة للوضع الحالي لصناعة النحل المستورد والبلدي بالمملكة العربية السعودية.

مدة المشروع: أربع سنوات

تم الانتهاء من المشروع في صفر 1428هـ

الداعم للمشروع: مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

### 2- دراسة شاملة لحلم الفاروا على نحل العسل البلدي والمستورد

مدة المشروع: سنتان

تم الانتهاء من المشروع في صفر 1433هـ

الداعم للمشروع: مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

### 3- تحديد التوزيع المكاني والزمني والقيمة النسبية لنباتات نحل العسل بمنطقة الباحة

مدة المشروع: سنتان

تم الانتهاء من المشروع في 31 / 12 / 2013م

الداعم للمشروع : مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

### 4- التقييم السلوكي والجزيئي لتحمل الحرارة في سلالات النحل اليمني.

مدة المشروع: سنتان

تم الانتهاء من المشروع في 30 / 9 / 2013 م

الداعم للمشروع : مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

### 5- تقييم العلاقة التطفية بين سلالة النحل المحلية وحلم الفاروا

مدة المشروع: سنتان

تم الانتهاء من المشروع في 31 / 1 / 2014 م

الداعم للمشروع : مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

### 6- تعريف وتوصيف العوامل المضادة للبكتيريا من الأعسال المحلية بالمملكة العربية السعودية

مدة المشروع: سنتان

تم الانتهاء من المشروع في 31 / 12 / 2013م

الداعم للمشروع : مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

### 7- دراسة أثر سم النحل البلدي على مكافحة الخلايا السرطانية

مدة المشروع: 22 شهر

تم الانتهاء من المشروع في 31 / 12 / 2013م

الداعم للمشروع : مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

### 8- تحديد أصالة العسل في المملكة العربية السعودية

مدة المشروع: سنتان

جاري التنفيذ وينتهي في 1 / 4 / 2016م

الداعم للمشروع : مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

### 9- الإستجابة المناعية المصلية لنحل العسل المحلية : نحو إنتاجية مضادات حيوية

طبيعية ضد أمراض غذائية معدية

مدة المشروع / سنتان

جاري التنفيذ وينتهي 2015/10/15م

الداعم للمشروع : مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

### 10- الآلية الجزيئية لعملية تعجيل الجروح في الفئران المصابة بالسكري باستخدام سم

النحل والبروبوليس

مدة المشروع / سنتان

جاري التنفيذ وينتهي 2016/ 4 / 1م

الداعم للمشروع : مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

11- تحليل العوامل المساهمة في تدهور المصادر للمراعي النحلية وامكانية تنميتها في  
أودية جنوب غرب المملكة العربية السعودية

مدة المشروع / 22 شهر

تمت الموافقة على الدعم وسيبدأ التنفيذ

الداعم للمشروع : مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

12- نحو مراقبة أفضل لنشاط تربية النحل وإنتاج العسل من خلال نظام آلي لتتبع المناحل  
في مواقع المرعى

مدة المشروع / سنتان

تمت الموافقة على الدعم وسيبدأ التنفيذ

الداعم للمشروع : مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

13- استجابة سلالة نحل العسل المحلي لتقنيات انتاج ملكات نحل العسل والتلقيح الصناعي  
بمستوى كمي

مدة المشروع / سنتان

جاري التنفيذ وينتهي 1 / 10 / 2017م

الداعم للمشروع : مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

14- تدخل عملية تدخل الاعتماد على استراتيجيات للسيطرة على الفاروا المدمرة وهي  
طريقة فعالة للقضاء على سوس النحل في المملكة العربية السعودية

مدة المشروع / سنتان

تمت الموافقة على الدعم وسيبدأ التنفيذ

الداعم للمشروع : مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

15- تقييم اليكتيريا النافعة في سلالة النحل المحلية في المملكة العربية السعودية  
ودورها المحتمل في صحة النحل .

مدة المشروع / سنتان

تمت الموافقة على الدعم وسيبدأ التنفيذ

الداعم للمشروع : مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

### الجوائز التي حاز عليها :

- 1- جائزة التميز العلمي بجامعة الملك سعود للعام 1435هـ.
- 2- جائزة معالي مدير الجامعة للتميز في خدمة المجتمع .
- 3- جائزة مكتب براءات الاختراع لدول مجلس التعاون الخليجي -  
الكويت 24 نوفمبر 2011
- 4- جائزة المسيرة للابتكارات المتميزة - تايوان 10 ديسمبر 2012 ( Lifetime Achievement Award )
- 5- جائزة الانجاز الدولي المتميز واسع المعرفة - تايوان 10 ديسمبر 2012 ( Erudite Inventor for Outstanding International Achievement )
- 6- جائزة التكرم المقدمة من الجمعية السعودية لعلموم الحيواه  
13 ربيع الاخر 1433هـ
- 7- جائزة التميز من المنتدى العالمي للملكية الفكرية والمصاحب لمعرض ماليزيا  
الدولي للابتكار 24-26/3/1433هـ .
- 8- جائزة أفضل بحث لطلاب الدراسات العليا منحت من الجمعية الأمريكية للنحالين  
المحترفين في المؤتمر العاشر لأبحاث النحل الأمريكية ، سبتمبر 23-25 / 1995م  
الموافق 28/4-1/5/1416هـ.

## الميداليات والشهادات التكرمية :

- ١- ميدالية ذهبية من المعرض السعودي الثالث للابتكار 2013م - الرياض 2 صفر 1435هـ
- ٢- ميداليتين ذهبيتين من مؤتمر اتحاد جمعيات نحالي العالم ( Apimondia 2013 ) الإبيمونديا العالمي الثالث والأربعين لتربية النحل في الفترة 29 سبتمبر- 4 أكتوبر 2013م
- ٣- ثلاث ميداليات ذهبية من معرض بولندا الدولي للإبتكارات والإختراعات الذي اقيم في مدينة وارسو خلال الفترة 19 إلى 22 أكتوبر 2012م بولندا
- ٤- ميدالية ذهبية من معرض الاختراعات الدولي الخامس في الشرق الأوسط بدولة الكويت 22 نوفمبر 2012م
- ٥- ميداليتين ذهبيتين من معرض بريطانيا الدولي للإبتكارات والاختراعات 27 أكتوبر 2012م
- ٦- ثلاث ميداليات ذهبية من معرض بولندا الدولي للإبتكارات والإختراعات 22 أكتوبر 2012م
- ٧- الميدالية الفضية من معرض ماليزيا الدولي للابتكار 24-26/3/1433هـ .
- ٨- الميدالية البرونزية من معرض ماليزيا الدولي للابتكار 24-26/3/1433هـ .
- ٩- الميدالية الذهبية من المعرض الدولي الرابع للابتكارات، والذي عقد بدولة الكويت خلال الفترة من 21 - 24 نوفمبر 2011م.
- ١٠- الميدالية الذهبية من معرض بريطانيا الدولي للابتكار والإبداع والتكنولوجيا ، والذي اقيم بمدينة لندن خلال الفترة من 19 - 22 أكتوبر 2011م.
- ١١- الميدالية الذهبية من معرض جنيف العالمي للمخترعين، بدورته التاسعة والثلاثين، والذي أقيم في مدينة جنيف بسويسرا 6-10 /4/2011م .
- ١٢- الميدالية الفضية من معرض ماليزيا الدولي العاشر للابتكار والاختراع والذي عقد في الفترة من 14-16 ربيع الأول 1432هـ ، تحت شعار " نقل الابتكار إلى السوق " بمدينة كوالالمبور بماليزيا
- ١٣- شهادة احتراف النحل الكندية Canadian Beemaster Certificate في فبراير من عام 1995م الموافق 10/1415هـ منحت من وزارة الزراعة والأغذية الكندية وجامعة سايمون فريزر في مقاطعة برتش كولومبيا.
- ١٤- شهادة احتراف النحل الأمريكية American Beemaster Certificate في أغسطس من عام 1996م الموافق 3 /3/1417هـ منحت من جمعية النحل بالولايات المتحدة الأمريكية.
- ١٥- الحصول على شهادات شكر وتقدير للمشاركة وتقديم محاضرات في بعض المناسبات على سبيل المثال من النادي العلمي الكويتي، اتحاد النحالين الأتراك، ورئيس جامعة حضرموت، ونقابة النحالين الأردنيين، ورئيس المنظمة العربية للتنمية الزراعية، وبعض الجهات الداخلية..... وغيرها.