

## السيرة الذاتية (المفصلة)



**الاسم:** علاء عبد الحسن عطيه حسن الزغبى

**الدرجة العلمية:** أستاذ

**المنصب:** مستشار (درجة خاصة أ) وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

**الشهادة:** دكتوراه هندسة ميكانيكية/الجامعة التكنولوجية ٢٠٠٥.

**اللغات الأجنبية:** اللغة الانكليزية (تكلماً وقراءة وكتابة)

**مدة الخدمة:** (٣٥ سنة) و (٢٧ سنة) خدمة جامعية فعلية.

### الشهادات الجامعية الحاصل عليها:

١. شهادة البكالوريوس (المتفوق الأول) / (اختصاص هندسة

ميكانيكية / هندسة ميكانيك الطائرات) / ١٩٨٨-١٩٩٣.

٢. شهادة الماجستير / (اختصاص هندسة ميكانيكية/ هندسة الطائرات) / ١٩٩٥-١٩٩٨.

٣. شهادة الدكتوراه / (اختصاص هندسة ميكانيكية) / ٢٠٠٥ / الجامعة التكنولوجية - بغداد.

### المنصب الحالي:

مستشار (بدرجة وكيل وزارة) - وزارة التعليم العالي والبحث العلمي حسب الامر الديواني المرقم (العدد ق/٢/٥/٤٢/٠٠١٠٢٠/٤٨ في ٢٠٢١/٤/٨) ولغاية الان.

### المناصب الخاصة السابقة التي شغلتها (عدد خمسة):-

١. رئيس جهاز الاشراف والتقويم العلمي (درجة وكيل وزير) / وزارة التعليم العالي والبحث

العلمي وحسب الامر الوزاري المرقم (م ود/خ/٤٩ في ٢٠٢٠/٧/١).

٢. مدير عام دائرة البحث والتطوير/ وكالة - وزارة التعليم العالي والبحث العلمي حسب الامر

الوزاري ذي العدد (م ود/خ/١٧ في ٢٠٢١/٥/٢).

٣. مساعد رئيس الجامعة التكنولوجية للشؤون العلمية والدراسات العليا / الجامعة التكنولوجية

منذ ٢٠١٥/٨/٢٠ لمدة أربع سنوات وثلاثة أشهر وفقاً للأمر الوزاري المرقم

(ق/٢/١/٢٠/٣٧ في ٢٠١٥/٨/٢٠)

٤. مساعد رئيس الجامعة التكنولوجية للشؤون العلمية والدراسات العليا / الجامعة التكنولوجية

وللفترة الثانية حسب الامر الوزاري المرقم (م ود/خ/٤٩) في (٢٠١٩/١٢/١٧) ولغاية

(٢٠٢٠/٧/١).

٥. عميد كلية/ الجامعة التكنولوجية اعتباراً من ٢٠١٣/٩/٤ وفق الأمر الوزاري المرقم (م و/

٤٣٧٧) في (٢٠١٣/٩/٤) ولغاية يوم تكليفي بمهام مساعد رئيس الجامعة التكنولوجية

للشؤون العلمية في ٢٠١٥/٨/٢٠.

### المناصب الاكاديمية الأخرى التي شغلتها:

١. معاون عميد للشؤون العلمية والدراسات العليا / قسم هندسة المواد في الجامعة التكنولوجية

واعتباراً من تاريخ ٢٠١١/١٠/٢٣ ولغاية ٢٠١٣/٩/٤ حيث تم تكليفي بمهام رئاسة القسم

وحسب الامر الوزاري (م و/٤٣٧٧) في (٢٠١٣/٩/٤).

٢. رئيس قسم هندسة المعادن / كلية هندسة المواد /جامعة بابل لمدة عامين من تموز ٢٠٠٧

ولغاية تشرين الثاني ٢٠٠٨.

### الإقامة في الجامعات الأجنبية:

جامعة فرايبيرج التكنولوجية /TU-Bergeackademie/ Freiberg/جمهورية المانيا الاتحادية

٢٠١١ و ٢٠١٠.

## أهم الإنجازات في العمل الأكاديمي:

١. لقد ساهمت من خلال مسيرتي الأكاديمية الطويلة في تحقيق الكثير من الإنجازات الأكاديمية والعلمية ومنها:-
١. إقرار مشروع التصنيف العراقي للجامعات والمساهمة الفاعلة في إقرار معاييرها وفق أسس عالمية
٢. إقرار مشروع التميز الأكاديمي والمساهمة الفاعلة في إقرار معاييرها.
٣. المساهمة الفاعلة في كتابة ورقة إصلاح التعليم العالي والبحث العلمي في العراق.
٤. تنفيذ مشروع استقلالية الجامعة التكنولوجية لعام ٢٠١٧.
٥. إقرار خطة علمية أدخلت الجامعة التكنولوجية لأول مرة في تاريخها الى ان تكون أحد الجامعات المصنفة من قبل مؤسسة التايمز البريطانية للجامعات الأرصد في العالم.
٦. المساهمة الفاعلة في كتابة وإقرار سياسة الوصول المفتوح.
٧. اقتراح وإقرار مشروع الخطط الاستراتيجية للجامعات العراقية (الحكومية والأهلية).
٨. تأسيس كلية هندسة المواد / جامعة بابل في عام ٢٠٠٧ وإقرار هيكلتها العلمية والإدارية ومناهجها.
٩. المساهمة في استحداث العديد من برامج الدراسات الأولية والعليا في الجامعة التكنولوجية.
١٠. المساهمة الفاعلة في وضع الكثير من الضوابط والسياسات الأكاديمية لتسهيل عمل الإدارات الأكاديمية.

## اللجان الوزارية الدائمة:

١. رئيس اللجنة الوزارية للترقيات العلمية في مقر وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.
٢. رئيس اللجنة الوزارية لاختيار الملحقين الثقافيين منذ تموز ٢٠٢١ ولحد الآن.
٣. رئيس اللجنة الوزارية لتحديث دليل الجامعات الأجنبية الموص بها داخل العراق منذ تموز ٢٠٢١ ولحد الآن.
٤. رئيس مجلس التعليم الجامعي الاهلي منذ ٢٠٢٠/٧/٥ ولغاية ٢٠٢٠/١٢/٢٧.
٥. رئيس اللجنة الوزارية لاختيار القيادات الجامعية في التعليم الاهلي منذ ٢٠٢٠/٧/٥ ولغاية ٢٠٢٠/١٢/٢٧.
٦. رئيس اللجنة الوزارية للتعاون مع الجانب الأمريكي والبريطاني والمنظمات التابعة لهما.
٧. رئيس لجنة تطبيق اطار المؤهلات المهنية والتقنية في الجامعات العراقية.
٨. عضو اللجنة الديوانية لمتابعة الامتحانات المركزية في وزارة التربية
٩. عضو لجنة اختيار القيادات الجامعية في الجامعات منذ ٢٠٢٠/٧/٥ ولغاية ٢٠٢٠/١٢/٢٧.
١٠. عضو اللجنة الوزارية لاستحداث الجامعات والكليات منذ ٢٠١٥/٨/٢٠ ولغاية ٢٠٢٠/١٢/٢٧.
١١. عضو اللجنة الوزارية للإجازات الدراسية منذ ٢٠/٨/ ولغاية ٢٠٢٠/١٢/٢٧/١٥.
١٢. عضو اللجنة الوزارية لدمج الأقسام والكليات منذ ٢٠١٥/٨/٢٠.
١٣. عضو اللجنة الوزارية للتنسيق بين وزارة التعليم العالي ووزارة التربية منذ ٢٠١٥.
١٤. عضو لجنة العلاقات الثقافية العراقية البحرينية منذ ٢٠١٧ في وزارة التعليم العالي.

## المؤتمرات الدولية:

١. رئيس او عضو في اللجان العلمية لأكثر من ٤٠ مؤتمر دولي.
٢. رئيس او عضو في اللجان العلمية لأكثر من ٥٠ مؤتمر داخل العراق تنظمه وزارة التعليم العالي ومؤسساتها في جميع المحافظات العراقية.

## الندوات والورش:

ساهمت كرئيس للجلسة او عضوا متحدثا في أكثر من ١٥٠ ندوة وورشة عمل نظمتها وزارة التعليم العالي ومؤسساتها في جميع المحافظات العراقية.

## اللجان الوزارية المؤقتة:

رئيسا لأكثر من ٧٠ لجنة وزارية معنيه بوضع الضوابط والمعايير للدراسات الأولية والعليا منذ ٢٠١٥.

## اللجان الجامعية لغاية ٢٠٢٠/٧/١:

١. رئيس اللجنة الجامعية العليا الدائميه لتنفيذ القبول المباشر في الجامعة التكنولوجية للدراسات الأولية.
٢. رئيس اللجنة الجامعية العليا الدائميه لتنفيذ القبول المباشر في الجامعة التكنولوجية للدراسات العليا.
٣. رئيس اللجنة العلمية الجامعية منذ ٢٠١٥/٨/٢٠ ولحد الان.
٤. رئيس اللجنة الجامعية للدراسات العليا منذ ٢٠١٥/٨/٢٠ ولحد الان.
٥. رئيس اللجنة الجامعية لوضع لبناء نظام المقررات الدراسية.
٦. رئيس اللجنة الجامعية لشكاوى التدريسيين والمنتسبين الجامعية منذ ٢٠١٤/٩/٤.
٧. رئيس اللجنة الجامعية للتدريب الصيفي منذ ٢٠١٥/٨/٢٠.
٨. رئيس اللجنة الجامعية للإجازات الدراسية داخل العراق منذ ٢٠١٥/٨/٢٠.
٩. رئيس اللجنة الجامعية للأشراف التربوي منذ ٢٠١٥/٨/٢٠.
١٠. رئيس اللجنة الجامعية لتداول المواد الكيماوية والبيولوجية الخطرة منذ ٢٠١٥/٨/٢٠.
١١. رئيس اللجنة الجامعية للايفادات داخل وخارج العراق منذ ٢٠١٥/٨/٢٠.
١٢. رئيس مجلس ادارة مركز التدريب والمعامل منذ ٢٠١٥/٨/٢٠.
١٣. رئيس مجلس ادارة مركز التدريب والمعامل منذ ٢٠١٥/٨/٢٠.
١٤. عضو اللجنة الجامعية لشؤون التدريسيين منذ ٢٠١٥/٨/٢٠.
١٥. عضو مجلس ادارة صندوق التعليم العالي منذ ٢٠١٤/٩/٤.
١٦. عضو اللجنة الجامعية للاعتراضات على الترقيات العلمية منذ ٢٠١٥/٨/٢٠.
١٧. عضو اللجنة الجامعية للأمانة العلمية منذ ٢٠١٥/٨/٢٠.
١٨. رئيس اللجنة القطاعية لعمداء كليات هندسة المواد منذ ايلول ٢٠١٣ ولغاية ٢٠١٥/٨/٢٠.
١٩. رئيسا لمجلس قسم هندسة المعادن/كلية هندسة المواد/جامعة بابل للعامين الدراسييين (٢٠٠٧-٢٠٠٨) و (٢٠٠٨-٢٠٠٩).
٢٠. رئيسا للجنة العلمية في قسم هندسة المعادن/كلية هندسة المواد/جامعة بابل للعامين الدراسييين (٢٠٠٧-٢٠٠٨) و (٢٠٠٨-٢٠٠٩).
٢١. مقرا للدراسات العليا واللجنة العلمية للعام الدراسي ٢٠٠٦ - ٢٠٠٧ في قسم هندسة المواد / كلية الهندسة / جامعة بابل.
٢٢. عضو هيئة تحرير ألمجلة ألعراقية للهندسة أالميكانكية وهندسة المواد للعامين الدراسييين (٢٠٠٦-٢٠٠٧) و (٢٠٠٧-٢٠٠٨).
٢٣. رئيسا للجنة الامتحانية في قسم هندسة المواد / الجامعة التكنولوجية للعام الدراسي (٢٠٠٩-٢٠١٠). وللعام (٢٠١٠-٢٠١١).
٢٤. عضو اللجنة العلمية في قسم هندسة المواد / الجامعة التكنولوجية للعام الدراسي (٢٠٠٩-٢٠١٠).

- ٢٥ . رئيسا للجنة الدراسات العليا في قسم هندسة المواد/ الجامعة التكنولوجية للأعوام (٢٠١١-٢٠١٢) و (٢٠١٢-٢٠١٣).
- ٢٦ . عضو اللجنة الجامعية للبحوث الريادية في الجامعة التكنولوجية من ٢٣/١٠/٢٠١١ ولغاية ٢٠١٣/٩/٤.
- ٢٧ . عضو اللجنة الجامعية للدراسات العليا للعام الدراسي (٢٠١١-٢٠١٢) و العام الدراسي (٢٠١٢-٢٠١٣).
- ٢٨ . عضو اللجنة الجامعية لصلاحية التدريس للعام الدراسي (٢٠١١-٢٠١٢) و العام الدراسي (٢٠١٢-٢٠١٣).
- ٢٩ . عضو اللجنة الجامعية للبعثات الدراسية للعام الدراسي (٢٠١١-٢٠١٢).
- ٣٠ . عضو مجلس ادارة صندوق التعليم العالي في الجامعة التكنولوجية منذ ايلول ٢٠١٣.
- ٣١ . عضو اللجنة الجامعية لاستحداث قسم هندسة الطب الحياتي في الجامعة التكنولوجية.

### ألتدريس في الدراسات ألعليا:

- ١ . تدريس مادة الرياضيات المتقدمة / طلبة الدكتوراه / قسم هندسة المواد / الجامعة التكنولوجية للعام (٢٠٠٨-٢٠٠٩) الكورس الثاني ولحد الان.
- ٢ . تدريس مادة التحولات أطورية / طلبة الماجستير / قسم هندسة المواد / أالجامعة ألتكنولوجية للعام (٢٠٠٦-٢٠٠٧).
- ٣ . تدريس مادة التحولات أطورية / طلبة الماجستير / قسم هندسة المواد / جامعة بابل للعام (٢٠٠٦-٢٠٠٧) الكورس الثاني.
- ٤ . تدريس مادة أالميتالورجيا ألفيزيائية أمتقدمة / طلبة الماجستير / قسم هندسة المواد / جامعة بابل للعام (٢٠٠٧-٢٠٠٨) الكورس الأول.
- ٥ . تدريس مادة السلوك أالميكانكي / طلبة الماجستير / قسم هندسة المواد / جامعة بابل للعام (٢٠٠٧-٢٠٠٨) الكورس الثاني.
- ٦ . تدريس مادة الانجماد في المعادن والسبائك / طلبة الماجستير / قسم هندسة المواد / الجامعة التكنولوجية للعام (٢٠٠٩-٢٠١٠) الكورس الأول.
- ٧ . تدريس مادة الرياضيات المتقدمة / طلبة الدكتوراه / قسم هندسة المواد / الجامعة التكنولوجية للعام (٢٠٠٩-٢٠١٠) و للعام (٢٠١٠-٢٠١١) و للعام الدراسي (٢٠١١-٢٠١٢) ولحد الأن.

### الخبرات ألتدريسية لطلبة البكالوريوس:

- ١ . معيد في قسم الهندسة أالميكانكية / مختبر تحليل الاجهادات أمتقدم من عام ١٩٩٣-١٩٩٥.
- ٢ . مدرس مساعد قسم الهندسة الميكانكية من عام ١٩٩٨-٢٠٠١.
- ٣ . من (٢٠٠٥-٢٠٠٦) دكتور (مدرس) في أالجامعة ألتكنولوجية / قسم هندسة المواد.
- ٤ . من نهاية ٢٠٠٦-٢٠٠٧ دكتور (مدرس) في جامعة بابل / كلية الهندسة.
- ٥ . من تموز ٢٠٠٧-٢٠٠٨ رئيس قسم هندسة المعادن في كلية هندسة المواد / جامعة بابل.
- ٦ . من تشرين الثاني ٢٠٠٨ لحد كانون الثاني ٢٠٠٩ (مدرس) في أالجامعة ألتكنولوجية / قسم هندسة المواد.
- ٧ . من ١٨ كانون الثاني ٢٠٠٩ لحد الأن) استاذ مساعد) في الجامعة التكنولوجية / قسم هندسة المواد.
- ٨ . ( استاذ) في قسم هندسة المواد في تدريس مادة تحليل الفشل الميكانكي لطلبة المرحلة الأخيرة ولغاية الان.

## التدريس في الجامعات الأخرى غير الجامعة التكنولوجية:

١. جامعة بابل / كلية الهندسة / قسم هندسة المواد.
- كما قمت بالتدريس في الجامعات التالية بصفة محاضر خارجي:
  ١. جامعة بابل / كلية الهندسة للعام الدراسي ١٩٩٨-١٩٩٩.
  ٢. الكلية التقنية / بغداد للعام الدراسي ١٩٩٨-١٩٩٩.
  ٣. كلية الهندسة / الجامعة المستنصرية للعام الدراسي ٢٠٠٤-٢٠٠٥.
  ٤. كلية طب الاسنان / جامعة بغداد / الدراسات العليا.

## كتب الشكر من السادة الوزراء: -

١. كتاب شكر وتقدير (عدد ٨) من معالي وزير التعليم العالي (الدكتور نعيم العبودي).
٢. كتاب شكر وتقدير (عدد ١٢) من معالي وزير التعليم العالي (الاستاذ الدكتور نبيل كاظم عبدالصاحب).
٣. كتاب شكر وتقدير (عدد ٣) من معالي وزير التعليم العالي (الدكتور قصي السهيل).
- ٤.
٥. خمسة كتب شكر وتقدير من معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي (الاستاذ الدكتور عبد الرزاق العيسى المحترم).
٦. كتاب شكر وتقدير من معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي (الاستاذ علي محمد الحسين الاديبي) المرقم (ج م/٣٣٢١ في ٢٠١٢/٦/٣).
٧. كتاب شكر وتقدير من معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي (الاستاذ علي محمد الحسين الاديبي) المرقم (م و٨/٨٦٠ في ٢٠١٣/٥/٢٢).
٨. عدة كتب شكر من مختلف السادة الوزراء والوكلاء.

## كتب الشكر من السادة رؤساء الجامعات و عمداء الكليات المختلفة

- ٢٠ كتاب شكر وتقدير من السادة وزراء التعليم العالي والبحث العلمي.
- ٩١ كتاب شكر وتقدير من السادة رؤساء الجامعات.
- ١٧ كتاب شكر وتقدير من السادة عمداء الكليات.

## الأشراف على الدراسات العليا (الدكتوراه):

١٦ طالب دكتوراه

## الأشراف على الدراسات العليا (الماجستير):

١٢ طالب ماجستير

## مناقشات طلبة الدراسات العليا:

رئيسا او عضوا في أكثر من (٧٠) لجنة مناقشه لطلبة الدراسات العليا في الجامعة التكنولوجية والجامعات الأخرى.

### تقييم اطاريح الدراسات العليا علميا:

- قمت بتقييم العشرات من اطاريح الدكتوراه ورسائل الماجستير لطلبة الدراسات العليا علميا في العديد من الجامعات ومنها:
١. الجامعة التكنولوجية من قسم هندسة الانتاج والمعادن.
  ٢. جامعة بابل / كلية الهندسة/ قسم هندسة المواد.
  ٣. جامعة بابل / كلية هندسة المواد.
  ٤. جامعة بابل / كلية هندسة الهندسة.
  ٥. جامعة الكوفة / كلية الهندسة.
  ٦. جامعة بغداد/ معهد الليزر للدراسات العليا.

### تقييم البحوث العلمية في مجالات الهندسة

١. قمت بتقييم العديد من البحوث العلمية لمجلات عالمية رصينة كوني أحد المحكمين المعتمدين لها من داخل العراق.
٢. قمت بتقييم أكثر من (٣٥٠) من البحوث العلمية التابعة لمجلات علمية رصينة داخل العراق مثل:
  - a. مجلة الهندسة والتكنولوجيا التي تصدرها الجامعة التكنولوجية.
  - b. المجلة العراقية للهندسة الميكانيكية وهندسة المواد التي تصدرها جامعة بابل /كلية الهندسة.
  - c. قمت بتقييم العشرات من البحوث العلمية للمؤتمرات العلمية والهندسية التي تجري داخل العراق وفي عدة جامعات.

### الترقيات العلمية:

قمت بتحكيم العشرات من معاملات الترقية العلمية وللعديد من الجامعات العراقية.

البحوث المنشورة بعد ٢٠٠٥: حسب الرابط:

<https://scholar.google.com/citations?user=7oLj7ksAAAAJ&hl=en&authuser=1>

### تأليف الكتب:-

ت	عنوان البحث	نسبة الانجاز
١	Solidification in Metals and Alloys	١٠٠%
٢	Tool Steel (Metallurgy, Processing and Applications)	١٠٠%
٣	Fundamentals of casting Engineering and Technology	١٠٠%
٤	Corrosion of aircraft Industry	منشور

## ألقابات وأهفاء الأستشارفة:

١. عضو نقابة الأكاءفمفم العراءفم.
٢. عضو نقابة المهندسفم العراءفم منذ عام ١٩٩٣ بدرجة مهندس استشارف.

## الخبرات الهندسفة:

١. مهندس مفكانفك بدرجة (استشارف) / ومصمم معتمد فف تصمفم خزانات البترول (الفوق ارضفة) ومشارفم الماء ومنظومات إطفاء الحرفق.
٢. خبره عالفة فف أءارة المشارفم الهندسفة وتخطفطها.
٣. مصمم معتمد لخزانات الغاز المسال عالفة الضعط.

الأستاذ الدكتور

علاء عبء الحسن عطفة حسن الزغفبف  
مستشار وزارة التفلمم العالف والبعء العلفم