

## دكتورة جنان فاضل ناصر محمد الجبوري

الجامعة المستنصرية - كلية التربية

Mobile: + 964 780 482 9466

Email: jinanfaidah070@gmail.com

### ملخص تعريفى:

- م. د. جنان فاضل ناصر المدرس في قسم الرياضيات - كلية التربية - الجامعة المستنصرية.
- حصلت على شهادة دكتوراه فلسفة في الرياضيات بتقدير جيد جداً من كلية العلوم في الجامعة المستنصرية في ٢٠٢٠/٧/٥ وحصلت على
- الترتيب العلمي مدرس في ٢٠٢٠/٧/٥.
- حصلت على شهادة ماجستير علوم في التربية في الجامعة المستنصرية في ١٩٩٨/٣/١٨ وحصلت على
- الترتيب العلمي مدرس مساعد في ١٩٩٨/٤/١٣.
- حصلت على شهادة بكالوريوس علوم في الرياضيات بتقدير جيد جداً من كلية التربية في الجامعة المستنصرية في ١٩٩٢/٦/٢٨ و كنت الاولى
- على قسم الرياضيات.
- تم تعييني معيدة في قسم الرياضيات - كلية التربية - الجامعة المستنصرية في ١٩٩٢/١٠/١٨.
- أعمل في كلية التربية - الجامعة المستنصرية منذ ١٨ /١٠ /١٩٩٢ و لغاية ١٩٩٩ /٨ /٢٦ ولغاية ١٩٩٢ /٤ /٢٤ ومن ٢٠١٢ /٤ /٢٤ ولحد الان.
- حصلت على اجازة بدون راتب من قسم الرياضيات في كلية التربية في ١٩٩٩ /٨ /٢٤ وسافرت الى خارج العراق ، وعند عودتي الى العراق تم
- اعادة تعييني في قسم علوم الحاسوب في كلية التربية في ٢٠١٢ /٣ /٢٤ حسب قانون عودة الكفاءات.
- كنت عضواً في لجان عديدة في كل من قسم الرياضيات وقسم علوم الحاسوب في كلية التربية - كلية التربية - الجامعة المستنصرية.
- لدى خبرة تدريس ١٩ سنة ( ١٥ سنة داخل العراق و ٤ سنوات في سلطنة عمان).
- نشرت أربعة بحوث ثلاثة منها في مجلات سكوباس عالمية والبحث الرابع في مجلة محلية.

### الشهادات الدراسية:

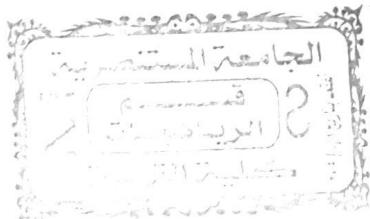
- #1 Ph.D. في الرياضيات بتقدير جيد جداً من كلية العلوم في الجامعة المستنصرية في ٢٠٢٠/٧/٥.
- #2 M.Sc. في الرياضيات بتقدير جيد جداً من كلية التربية في الجامعة المستنصرية في ١٩٩٨/٣/١٨.
- #3 B.Sc. في الرياضيات بتقدير جيد جداً من كلية التربية في الجامعة المستنصرية في ١٩٩٢/٦/٢٨.

### الجوائز والتكريم الأكاديمي

- #1 لدى أكثر من عشرة كتب شكر وتقدير.

### الخبرة الأكademية والتدريس:

- #1: خبرة التدريس الكلية ١٩ سنة داخل العراق وخارجها:  
خبرة التدريس داخل العراق ١٥ سنة في كلية التربية /جامعة المستنصرية.  
خبرة التدريس خارج العراق ٤ سنوات في كلية العلوم التطبيقية بصلالة والكلية التقنية بصلالة في سلطنة عمان.
- #2: أشرف على ٩ مشاريع بحث تخرج لطلبة المرحلة الرابعة في قسم علوم الحاسوب والرياضيات.
- #3: قمت بزيارات ميدانية للمدارس التي يطبق فيها طلاب المرحلة الرابعة وتقييم أكثر من ٢٠ مطبعاً في المدارس من قسم علوم الحاسوب والرياضيات.



- #4: عملت عضواً في اللجان التالية في كلية التربية :
  - لجنة الجودة في قسم الرياضيات بكلية التربية.
  - لجنة النتائج العلمية في قسم الرياضيات بكلية التربية.
  - لجنة الجرد في قسم الرياضيات بكلية التربية.
  - اللجنة الثقافية في قسم الرياضيات بكلية التربية.

لجنة الغيابات في قسم الرياضيات بكلية التربية.

لجنة مناقشة مشاريع بحوث التخرج في قسم الرياضيات بكلية التربية.

لجنة الكونترول للجنة الامتحانية في كلية العلوم التطبيقية بصلالة/سلطنة عمان.

لجنة مناقشة مشاريع بحوث التخرج في قسم علوم الحاسوب بكلية التربية.

لجنة الغيابات في قسم علوم الحاسوب بكلية التربية.

لجنة الارشاد الاكاديمي في قسم علوم الحاسوب بكلية التربية.

لجنة السلامة الفكرية في قسم علوم الحاسوب بكلية التربية.

لجنة متابعة الفاعلات الدراسية في قسم علوم الحاسوب بكلية التربية.

### المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

الدراسات العليا	الدراسات الأولية
(أ) قمت بتدريس المقررات الدراسية التالية في كلية التربية ، الجامعة المستنصرية ، بغداد - العراق :	Calculus (1) Advanced Calculus (2) Mathematics (3) MATLAB prog. (4) Numerical Analysis (5)
(ب) قمت بتدريس المقررات الدراسية التالية باللغة الانكليزية في الكلية التقنية بصلالة - سلطنة عمان :	Calculus I (1) Business Mathematics (2) College Algebra (3) Pre – Algebra (4)
(ج) قمت بتدريس المقررات الدراسية التالية باللغة الانكليزية في كلية العلوم التطبيقية بصلالة ، سلطنة عمان :	Mathematics for IBN ( MATH 1004 ) (1) Mathematics ( MATH 1000 ) (2) Applied Mathematics ( MATH 5001 ) (3) Basic Mathematics ( MATH 4001 ) (4)

### الانتساب المهني او الجمعيات:

لجنة الجودة في قسم الرياضيات بكلية التربية.

لجنة النتاجات العلمية في قسم الرياضيات بكلية التربية.

لجنة الجرد في قسم الرياضيات بكلية التربية.

لجنة الثقافية في قسم الرياضيات بكلية التربية.

لجنة الغيابات في قسم الرياضيات بكلية التربية.

لجنة مناقشة مشاريع بحوث التخرج في قسم الرياضيات بكلية التربية.

لجنة الكونترول للجنة الامتحانية في كلية العلوم التطبيقية بصلالة/سلطنة عمان.

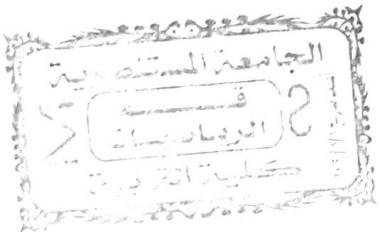
لجنة مناقشة مشاريع بحوث التخرج في قسم علوم الحاسوب بكلية التربية.

لجنة الغيابات في قسم علوم الحاسوب بكلية التربية.

لجنة الارشاد الاكاديمي في قسم علوم الحاسوب بكلية التربية.

لجنة السلامة الفكرية في قسم علوم الحاسوب بكلية التربية.

لجنة متابعة الفاعلات الدراسية في قسم علوم الحاسوب بكلية التربية.



### المنشورات العلمية

- بحوث علمية منشورة أول ثلاث بحوث منشورة في مجلات سكوباس عالمية والبحث الرابع منشور في مجلة محلية وهي كالتالي:

- #1: Modular Representations of the  $F_pW_n$ -Specht Modules  $S_i(\lambda, \mu)$  as Linear Codes, Journal of Theoretical and Applied Information Technology, Vol.97, No.19, 15<sup>th</sup> October 2019.
- #2: Modular Irreducible Representations of the  $F_pW_4$ -Submodules  $N_{F^r}(\lambda, \mu)$  of the Specht Modules  $S_{F^r}(\lambda, \mu)$  as Linear Codes where  $W_4$  is the Weyl Group of Type  $B_4$ , , Journal of Theoretical and Applied Information Technology, Vol.98, No.02, 31<sup>st</sup> January 2020.
- #3: The number of the generating matrices of the subspaces which represent an  $F_pW_n$ -submodule where  $F_p = GF(p)$  and  $W_n$  is the Weyl group of type  $B_n$ , Italian Journal of Pure and Applied Mathematics, N. 45 - February 2021, pp. 932-939.
- #4: Modular Irreducible Representations of the  $F_pW_4$ -Submodules  $N_{F^r}(\lambda, \mu)$  of the Modules  $M_{F^r}(\lambda, \mu)$  as Linear Codes, where  $W_4$  is the Weyl Group of Type  $B_4$ , Al-Nahrain Journal of Science, Vol.24 (2), June, 2021, pp. 48-63.

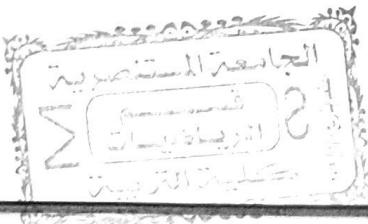
### تطوير المهارات:

- حضور أكثر من ٥ مؤتمرات
- حضور أكثر من ٢٠ ورشة عمل
- حضور أكثر من ٥ محاضرات علمية
- وفيما يلي بعض أسماء هذه الورش والمؤتمرات والمحاضرات العلمية :

- (١) مؤتمر الرياضيات والحواسيب بصفة حضور.
- (٢) مؤتمر التاريخ والجغرافية بصفة حضور.
- (٣) ورشة عمل حول (كيفية استخدام السبورة الذكية) بصفة حضور.
- (٤) دورة تدريبية بعنوان (الاسعافات الاولية خلال حوادث العمل) في كلية العلوم بصفة حضور.
- (٥) ورشة عمل بصفة حضور تحت عنوان (Implementation a Fast Encryption Comprehensive Wireless Mobile Cameras)
- (٦) محاضرة حول (شروط تأليف الكتب المنهجية) بصفة حضور.
- (٧) محاضرة حول التخطيط الاستراتيجي طريقة لجودة تطوير المؤسسات التعليمية بصفة حضور.
- (٨) ندوة حول (البروفايل الأكاديمي) بصفة حضور.
- (٩) دورة شركة زين حول (دراسة التسويق) بصفة حضور.

- لدى قناتين على اليوتيوب منشور فيها فيديوهات محاضراتي واحدة لشرح محاضرات مادة التحليل العددي والماتلاب والثانية لشرح محاضرات مادة التفاضل والتكامل المتقدم بالتفصيل
- لدى عدة صفوف الكترونية لشرح المقررات الدراسية التي أقوم بتدريسيها للطلبة
- لدى عدد من الروابط التي تسهم في تطوير العملية التعليمية وهي :

- <https://scholar.google.com/citations?hl=ar&user=mLPoOWoAAAAJ>
- <http://orcid.org/0000-0003-4333-7706>
- Academic Profile ([jinan@gmail.com](mailto:jinan@gmail.com))
- <https://uomustansiriyah.academia.edu/jinanfaddhil>
- <https://edas.info/showPerson.php?p=1638652>
- <https://publons.com/author/1639394/jinan-faddhil>
- <https://www.linkedin.com/in/jinan-faddhil-666449175/>
- <https://portal.arid.my/ar-LY/ApplicationUsers/Details/9cae7f5f-db84-4f0f-b3c7-2fee0beac4e1>
- [https://www.researchgate.net/profile/Jinan\\_Fadhil](https://www.researchgate.net/profile/Jinan_Fadhil)



## *Curriculum Vitae*

# **Dr. Jinan Fadhil Naser Mohammed**

*Mustansiriyah University – College of Education*

*Mobile: +9647804829466*

*Email: jinanfadhi970@gmail.com*

### **PERSONAL SUMMARY:**

- Dr. Jinan Fadhil Naser a Lecturer in Mathematics Department – College of Education – Mustansiriyah University.
- I hold a Ph. D in Mathematics since 5/7/2020, and Lecturer since 5/7/2020.
- I hold an M.Sc. in Mathematics since 18/3/1998 till 4/7/2020, and Assistant Lecturer from 13/4/1998 till 4/7/2020.
- I hold a B.Sc. in Mathematics since 28/6/1992 till 17/3/1998.
- I worked in the College of Education – Mustansiriyah University from 18/10/1992 till 26/8/1999 and from 24/4/2013 till now.
- I was a member of many committees in Mathematics Department and Department of Computer Science in the College of Education.
- I have 19 years teaching experience (15 years in the College of Education – Mustansiriyah University in Iraq and 4 years in Oman).
- I published four papers three of them in global Scopus Journals and the fourth one in Iraqi Journal.

### **EDUCATION:**

- #1: Ph.D. in Mathematics in 5/7/2020
- #2: M.Sc. in Mathematics in 18/3/1998
- #3: B.Sc. in Mathematics in 28/6/1992

### **ACADEMIC HONORS AND AWARDS:**

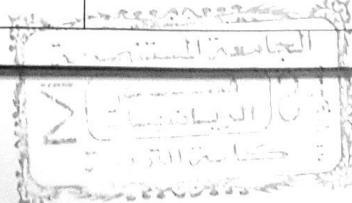
- #1: I have more than 10 thanks and appreciate letters.

### **ACADEMIC /TEACHING EXPERIENCE:**

- #1: The total Teaching Experience 19 years inside and outside Iraq;
- I have 15 years Teaching Experience in Iraq in the College of Education – Mustansiriyah University.
- I had 4 years Teaching Experience in Oman (outside Iraq).
- #2: I supervised more than 9 undergraduate researches in Mathematics Department and Department of Computer Science.
- #3: I evaluated more than 20 practiced students in schools from Mathematics Department and Department of Computer Science.
- #4: I was a member of more than 12 committees in Mathematics Department and Department of Computer Science.

### **COURSES TAUGHT:**

<b>Undergraduate</b>	<b>Graduate</b>
<b>(A) Courses Taught in College of Education-Mustansiriyah</b>	



### **University – Iraq:**

- 1) Calculus
- 2) Advanced Calculus
- 3) Mathematics
- 4) MATLAB prog.
- 5) Numerical Analysis

### **(B) Courses Taught in English language in Salalah College of Technology-Salalah – Oman:**

- 1) Calculus I
- 2) Business Mathematics
- 3) College Algebra
- 4) Pre – Algebra

### **(C) Courses Taught in English language in Salalah College of Applied Sciences -Salalah – Oman:**

- 1) Mathematics for IBN ( MATH 1004 )
- 2) Mathematics ( MATH 1000 )
- 3) Applied Mathematics ( MATH 5001 )
- 4) Basic Mathematics ( MATH 4001 )

### **PROFESSIONAL AFFILIATIONS:**

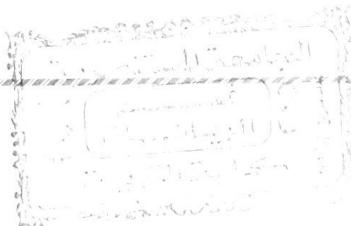
- I was a member of more than 12 committees in Mathematics Department and Department of Computer Science.

### **PUBLICATIONS:**

- Four published papers the first three papers in Global Scopus Journals and the fourth paper in Iraqi Journal which are:.
- #1: Modular Representations of the  $F_pW_n$ -Specht Modules  $S_k(\lambda, \mu)$  as Linear Codes, Journal of Theoretical and Applied Information Technology, Vol.97. No.19, 15<sup>th</sup> October 2019.
- #2: Modular Irreducible Representations of the  $F_pW_4$ -Submodules  $N_{Fp}(\lambda, \mu)$  of the Specht Modules  $S_{Fp}(\lambda, \mu)$  as Linear Codes where  $W_4$  is the Weyl Group of Type  $B_4$ , , Journal of Theoretical and Applied Information Technology, Vol.98. No.02, 31<sup>st</sup> January 2020.
- #3: The number of the generating matrices of the subspaces which represent an  $F_pW_n$ -submodule where  $F_p = GF(p)$  and  $W_n$  is the Weyl group of type  $B_n$ , Italian Journal of Pure and Applied Mathematics, N. 45 - February 2021, pp. 932-939.
- #4: Modular Irreducible Representations of the  $F_pW_4$ -Submodules  $N_{Fp}(\lambda, \mu)$  of the Modules  $M_{1p}(\lambda, \mu)$  as Linear Codes, where  $W_4$  is the Weyl Group of Type  $B_4$ , Al-Nahrain Journal of Science, Vol.24 (2), June, 2021, pp. 48-63.

### **PROFESSIONAL DEVELOPMENT**

- Attending more than 5 Conferences.
- Attending more than 20 Workshops.



- Attending more than 5 Scientific Lectures.
- I have two YouTube channels which have my published lectures
- I have many Elect. Classes for teaching my Courses
- I have the following links:
  - <https://scholar.google.com/citations?hl=ar&user=mLPoOWoAAAAJ>
  - <http://orcid.org/0000-0003-4333-7706>
  - Academic Profile ( [jinan@gmail.com](mailto:jinan@gmail.com) )
  - <https://uomustansiriyah.academia.edu/jinanfaddhil>
  - <https://edas.info/showPerson.php?p=1638652>
  - <https://publons.com/author/1639394/jinan-faddhil>
  - <https://www.linkedin.com/in/jinan-faddhil-666449175/>
  - <https://portal.arid.my/ar-LY/ApplicationUsers/Details/9cae7f5f-db84-4f0f-b3c7-2fee0beac4e1>
  - [https://www.researchgate.net/profile/Jinan\\_Fadhl](https://www.researchgate.net/profile/Jinan_Fadhl)

