

السيرة الذاتية/Curriculum Vitae

Personal Information:

البيانات الشخصية:

Name :Samer Adnan Jubeir	الاسم : سامر عدنان جبير
ID No:00528026	رقم الهوية : 00528026
Mobile :07802367632	رقم الهاتف: 07802367632
E-mail : samer.adnan@science.uoqasim.edu.iq	

Education:

المؤهلات التعليمية:

<u>Education:</u> B.A. Mathematics	المؤهل العلمي: بكالوريوس علوم الرياضيات
Name of University: Al Qadisiyah	أسم الجامعة: القادسية
Major : Mathematics	التخصص العام: الرياضيات
Minor : Mathematics	التخصص الدقيق: الرياضيات
GPA :72.47	المعدل: جيد
Year :2008-2009	سنة التخرج: 2009-2008

Education:

المؤهلات التعليمية:

<u>Education:</u> Master of Mathematics	المؤهل العلمي: ماجستير علوم رياضيات
Name of University: Al Qadisiyah	أسم الجامعة: القادسية
Major : Mathematics	التخصص العام: الرياضيات
Minor : Algebraic topology	التخصص الدقيق: توبولوجية جبرية
GPA :83.47	المعدل: جيد جدا
Year :2016-2017	سنة التخرج: 2017-2016

Education:

المؤهلات التعليمية:

<u>Education:</u> Master of Mathematics	المؤهل العلمي: دكتوراه علوم رياضيات
Name of University: Al Qadisiyah	أسم الجامعة: المستنصرية
Major : Mathematics	التخصص العام: علوم الرياضيات
Minor : Algebra	التخصص الدقيق: الجبر
GPA : very good	المعدل: جيد جدا
Year :2019-2020	سنة التخرج : 2020-2019
-حاصل على شهادة تعليم الحاسوب من جامعة الفرات الاوسط مركز الحاسبة العلمية.	
-حاصل على شهادة تعليم اللغة الانكليزية من جامعة الفرات الاوسط.	
-نشر عدد من البحوث في مجلات علمية رصينة داخل العراق و خارجه.	
-شارك في عدد من المؤتمرات العلمية داخل العراق.	

الجوائز والتكريم الأكاديمي:

- حاصل على العديد من الجوائز وشهادات التكريم وشهادات تقديرية من مؤتمرات علمية في العديد من الكليات ولسنوات عدة.

الخبرة الأكاديمية والتدريس:

- عملت كتدريسي في قسم التحليلات المرضية / كلية العلوم / جامعة القاسم الخضراء .
- مقررا لقسم الرياضيات للفترة (2022-2023) ولحد الآن .
- شغلت منصب امين مجلس الكلية في كلية العلوم / جامعة القاسم الخضراء للعام 2022-2023.
- تدريسي في قسم علوم الحياة / كلية العلوم / جامعة القاسم الخضراء.
- تدريسي في كلية المستقبل الجامعة للعام الدراسي 2020-2021.

المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

الدراسات الأولية
1- حسابان التفاضل والتكامل
2- تطبيقات مادة الحاسوب
3- اساسيات الحاسبات



السيرة الذاتية

الاسم الرباعي واللقب :- حيدر محمد جبر ظاهر الشمري

البريد الالكتروني :- jeburhiader@gmail.com

رقم الهاتف : 07822199575

الشهادة :- ماجستير

اللقب العلمي :- م. مساعد

الاختصاص الدقيق : فيزياء تطبيقية طبية

الاختصاص العام : علوم فيزياء

تدريسي في جامعة القاسم الخضراء _ كلية العلوم _ قسم التحليلات المرضية

الدولة المانحة لأخر شهادة (ماليزيا) .تاريخ الحصول على اخر شهادة (2013 / 8 / 21)

اسم الجامعة المانحة لشهادة البكالوريوس : القادسية (2009)

اسم الجامعة المانحة لشهادة الماجستير : UKM (2013)

المواد التي قام بتدريسها : (الفيزياء الطبيه - الاحصاء الحياتي - تطبيقات الحاسوب)

الاماكن التي عمل فيها :

1- كلية ابن البيطار الجامعة -قسم الصيدلة (2013-2016)

2- كلية الصفوة الجامعة -قسم الصيدلة (2018-2023)

المناصب الادارية التي شغلها :

م. اللجنة الامتحانية في كلية الصفوة -قسم الصيدلة

السيرة الذاتية CV

المعلومات الشخصية

- الاسم: محمد حسين عبيد محمد عجام
- عنوان السكن: بابل – الحله
- الشهادة: دكتوراه
- اللقب العلمي: مدرس دكتور
- المهنة: استاذ جامعي في جامعة القاسم الخضراء / كلية العلوم
- البريد الالكتروني: mohammed_ajam@science.uoqasim.edu.iq
- الحالة الاجتماعية: متزوج

الخبرة العلمية

- بكالوريوس رياضيات - كلية التربية للعلوم الصرفة / جامعة بابل 2015.
- ماجستير رياضيات - كلية التربية للعلوم الصرفة / جامعة بابل 2017.
- دكتوراه رياضيات - كلية التربية للعلوم الصرفة / جامعة بابل 2021.
- نشر بحوث علمية عدد 7 في مجلات سكوبس وعالمية ومحلية رصينة.
- المشاركة في العديد من المؤتمرات العلمية والندوات العلمية والورش والدورات التدريبية.

الخبرة المهنية

- تدريس ما يزيد عن 6 مواد دراسية.
- حاصل على كتب شكر وتقدير من السيد رئيس مجلس الوزراء ووزير التعليم العالي والبحث العلمي و رؤساء جامعات و عمداء عدد 14.
- المشاركة في العديد من اللجان الامتحانية واللجان العلمية واللجان الاخرى.

السيرة الذاتية

الاسم : زهراء عصام جميل

البريد الالكتروني : zahraa.biotechnologist@yahoo.com

التحصيل الدراسي :

بكلوريوس\ علوم حياة - كلية العلوم للبنات -جامعة بابل

ماجستير\ علوم حياة -كلية العلوم للبنات - جامعة بابل

دكتوراة\ وراثة جزيئية -كلية العلوم - جامعة بابل

لدي 19 بحث منشور في مجلات عالمية ومجلات ضمن مستوعبات سكوبس وكلافيت ومجلات عالمية مختلفة

حاليا اعمل تدريسية بلقب مدرس في قسم علوم الحياة - كلية العلوم - جامعة القاسم الخضراء

السيرة الذاتية



ORCID

الاسم الرباعي و اللقب : زين العابدين يوسف مجبل راضي المهلي
سنة و مكان التولد : ١٩٨١ الحلة، محافظة بابل، العراق
رقم النقال : ٠٧٧٠٨٦٨٦٩٤٠
البريد الالكتروني : zymijbil@gmail.com and zymijbil@vet.uoqasim.edu.iq
اللقب العلمي : أستاذ مساعد
تاريخ الحصول على اللقب : ٢٠١٨/٥/١

مكان العمل الحالي:

فرع التحليلات المرضية، كلية العلوم، جامعة القاسم الخضراء، مدينة القاسم، محافظة بابل، ٥١٠١٣، العراق.

الخلفية الدراسية:

١. بكالوريوس في الفيزياء (٢٠٠٢) من كلية العلوم، جامعة بابل، محافظة بابل، العراق.
٢. ماجستير في فيزياء الحالة الصلبة (٢٠٠٦) من كلية العلوم، جامعة بابل، محافظة بابل، العراق.
٣. دكتوراه في فيزياء النانو (٢٠١٧) من قسم الفيزياء، جامعة لانكاستر، مقاطعة لانكشاير، المملكة المتحدة.

الشهادات و الوثائق الحاصل عليها:

١. شهادة في اللغة الالمانية من معهد اكد الثقافي، بابل، العراق.
٢. شهادة في اللغة الالمانية من الموقع الرسمي لهيئة الاذاعة البريطانية، bbc.co.uk/languages.
٣. شهادة في اللغة الانكليزية من جامعة بابل، بابل، العراق.
٤. شهادة في علوم الحاسوب من جامعة بغداد، بغداد، العراق.
٥. شهادة في تطوير طرائق التدريس من جامعة بابل، بابل، العراق.
٦. شهادة في علوم الحاسوب من جامعة بابل، بابل، العراق.
٧. شهادة الايلتس (IELTS) من مركز اللغة الجامعي، جامعة مانشستر، مانشستر، المملكة المتحدة.
٨. شهادة ال (Gateway English Course) من مركز اللغة الجامعي، جامعة مانشستر، مانشستر، المملكة المتحدة.
٩. جائزة مسابقة (Cross Cultural Conversations) من جامعة لانكاستر، لانكاستر، المملكة المتحدة.

المناصب و اللجان:

١. مدير شعبة الدراسات العليا، كلية الطب البيطري، جامعة القاسم الخضراء.
٢. عضو لجنة امتحاني من ٢٠١٧ الى ٢٠١٩.
٣. رئيس لجنة الاستلال، كلية الطب البيطري، جامعة القاسم الخضراء.
٤. رئيس لجنة الحاضنة الالكترونية، رئاسة جامعة القاسم الخضراء، جامعة القاسم الخضراء.
٥. مخول جامعة القاسم الخضراء للتعاون مع مركز كامبوس فرانس.
٦. رئيس لجنة الاستلال المركزية في جامعة القاسم الخضراء.

اللغات التي يجيدها:

١. العربية.
٢. الانكليزية.
٣. الالمانية (مبتدئ).

اللغات البرمجية التي يجيدها:

١. لغة الفورتران (FORTRAN).
٢. لغة الماتلاب (Matlab).

الخبرة العلمية في البرامج التخصصية:

١. Olife.
٢. SIESTA.
٣. Gaussian 2003.
٤. Gaussian View 2003.
٥. Gollum.
٦. DL Poly.

الخبرة العلمية في تطوير البرامج التخصصية:

١. برنامج (Olife) كمطور و حامل للحقوق الفكرية و القانونية (<https://sourceforge.net/projects/olife/>).
٢. برنامج (Gollum) كمطور سابق (<http://www.physics.lancs.ac.uk/gollum/index.php/about>).

مواقع الانترنت ذات العلاقة:

1. Google scholar: Zainelabideen Y. Mijbil (<https://scholar.google.com/citations?user=QvllD58AAAAJ&hl=en>).
2. Researchgate: Zainelabideen Y Mijbil (https://www.researchgate.net/profile/Zainelabideen_Mijbil).
3. Mendeley: Zainelabideen Mijbil (<https://www.mendeley.com/profiles/zainelabideen-mijbil/>).
4. ORCID: Zainelabideen Y Mijbil (<https://orcid.org/0000-0002-8050-1504>).
5. Scopus: Zainelabideen Y Mijbil (<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57188995099>).

المؤتمرات و ورش العمل الدولية و الوطنية التي تم المشاركة بها:

١. ورشة تدريب حول برنامج DL Software التي اقيمت في STFC Daresbury Laboratory في المملكة المتحدة (٢٠١٣).
٢. ورشة عمل دولية للشبكة الاوربية (MOLESCO) في جامعة كونستانتز (Konstanz) في المانيا (٢٠١٤).
٣. ورشة عمل دولية للشبكة الاوربية (MOLESCO) في جامعة بازل (Basel) في سويسرا (٢٠١٥).
٤. ورشة تدريب حول برنامج DL Software التي اقيمت في جامعة بريستول في المملكة المتحدة (٢٠١٥).
٥. مؤتمر ابن الهيثم العلمي الدولي الاول الذي اقيم في كلية ابن الهيثم، بغداد، العراق (٢٠١٧).
٦. المؤتمر الدولي العلمي الاول لعلوم الصرفة و الذي اقيم في كلية التربية، جامعة القادسية، العراق (٢٠١٩).

1. Hartree-Fock Calculations to Study the Effect of Pressure on the Properties of Boron Nitride Crystals, The 3rd Scientific Conference of Science College, pp. 2039-2050, 2009.
2. A Study for CNDO Efficiency for Band Structure Calculations of IV-Covalent Materials: (Sn, Ge, Si and C), J. Bab. Univ., Vol. 18, No. 3, pp. 960-967, 2010.
3. The Effect of Temperature on Phase Transition Pressure of Zinc-Blende Boron Nitride, J. Bab. Univ., Vol. 18, No. 3, pp. 1686- 1691, 2010.
4. The Correlation Between some Structural Properties of IV Materials with Compression Stress, J. Bab. Univ., Vol. 19, No. 1, 2011.
5. The Correlation Between some Structural Properties of NR with Weight Percentage of N330 and Gr, J. Bab. Univ., Vol. 19, No. 3, 2011.
6. Thermal dependence of the properties of cubic boron nitride crystal, Natural Science, Vol. 3, No. 2, pp. 154-163, 2011.
7. Variation of the Structural Properties of IV Element Nano Clusters Due to Tensile Stress, World Journal of Condensed Matter Physics, Vol. 2, pp. 16-23, 2012.
8. The Electronic Properties of Dicyano Naphthalene Molecules Group, 1st Scientific Conference of College of Education for Pure Sciences, Karbala, Iraq, 2012. https://kj.uokerbala.edu.iq/article_72880.html.
9. Quantum interference independence of the heteroatom position, Chemical Physics Letters 716 (2019) 69–75, <https://doi.org/10.1016/j.cplett.2018.12.012>.
10. Analytical formula for calculating transmission coefficient of one-dimensional molecules with single impurity, Solid State Communications 287 (2019) 13–18, <https://doi.org/10.1016/j.ssc.2018.09.015>.
11. OLIFE: Tight Binding Code for Transmission Coefficient Calculation, IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series 1003 (2018) 012114, DOI :10.1088/1742-6596/1003/1/012114.
12. Functionalization mediates heat transport in graphene nanoflakes, Nature communications 7, 11281, 2015, DOI: 10.1038/ncomms11281.
13. Transmission of a single impurity system: A comprehensive pedagogical tutorial, Eur. J. Phys. 40 (2019) 045801 (12pp), <https://doi.org/10.1088/1361-6404/ab1214>.
14. Tuning electrical conductance of molecular junctions via multipath Ru-based metal complex wire, Indian J Phys, <https://doi.org/10.1007/s12648-019-01560-1>
15. Electronegativity, symmetry, and bond strength intrinsically control charge transport through five membered single-molecule junction, Eur. Phys. J. B (2019) 92: 220, DOI: 10.1140/epjb/e2019-100361-7
16. Destructive-quantum-interference suppression in crown ether single molecule junction, Eur. Phys. J. B 93, 106 (2020), <https://doi.org/10.1140/epjb/e2020-100573-6>
17. Quantum interference in monocyclic molecules: A novel and straightforward phase wave model, Karbala International Journal of Modern Science 6 (2020) 185-189, <https://doi.org/10.33640/2405-609X.1548>.
18. Mach-Zehnder quantum interference rules in hydrocarbons with substituents, Karbala International Journal of Modern Science 7 (2021) 83-89, <https://doi.org/10.33640/2405-609X.2517>.
19. Tuning the Length-Dependent Conductance of Thiophene and Furan's Derivatives Via Connectivity, Journal of Elec Materi 49, 7457–7463 (2020), <https://doi.org/10.1007/s11664-020-08496-x>.

20. Unexpected Fano resonance in deformed porphyrin, *Physica B: Condensed Matter*, Vol. 606, 2021, 412800, <https://doi.org/10.1016/j.physb.2020.412800>.
21. Single-molecule thermoelectric properties susceptibility to environment molecules, *Molecular Simulation*, 47:13, 1059-1065, 2021, DOI: [10.1080/08927022.2021.1946055](https://doi.org/10.1080/08927022.2021.1946055)



FOUAD ZUHAIR

Phone: 00964-780-529-285-9

Email: fouadzuher@gmail.com

Address: 80. St, Hillah, Babil, PC 51001

Affiliation: Al-Qasim Green University.

OBJECTIVE

I'm holding a master's degree from the University of Babylon and obtained a research scholarship from Sheffield Hallam University (UK) with many research abroad experiences in materials physics nanosciences. Awarded Dean's List in both Bachelor's and master's degrees for consecutive years. I'm planning to continue my research in materials physics (nanosciences, nanostructures). I'm totally believe that scholarships like this are a great chance to complete Ph.D., and I hope to be a candidate for this scholarship.

SKILLS

- Self-improvement
- Problems solving
- Time management
- Academic writing
- Oral and writing communication
- Lap devices operator
- Data analyzer
- Scientific Journals reviewer

Work Experience

(30 Mar. 2011 – 31 May. 2011)

Ibn Sina high school - Iraq, Babil

- Physics lecturer.

(15 Oct. 2013 - 1 Sept. 2014)

Babylon university- Iraq, Babil

- Supervisor and operator in the materials physics and nanotechnology laboratory for graduate studies.

(4 Sept. 2014 - Feb. 2014)

Sheffield Hallam university - England, Sheffield.

- SEM, UV.VIS Spectrophotometer, Thermal evaporation vacuum , Spectroscopic ellipsometry operator.

Educations.

Degree: Bachelor's degree (Physics)

University of Babylon | College of education for pure sciences

2008-2012

GPA=3.016 , 80.325% (Rank: 1 out 65 Students).

Degree: Master's degree (Physics)

University of Babylon | College of education for pure sciences

2013-2015

GPA=3.143 , 82.82% (Rank: 1 out 16 students).

Training and Certifications

- An intensive health and safety training (Uk).
- Risk assessment of chemical materials training(UK).
- "How to find suitable journal for your manuscript"
- Method of teaching and virtual library (Certification)

And many local certifications and periods else.

Honors & Awards

- 2012, Dean's List (Bachelor's degree)
- 2014, Research scholarship to UK
- 2015, Dean's List (Master's degree).
- 2018, Best research award at the national conference of radiation and chemical pollution

Conferences

- National conference of radiation and chemical pollution.
- The Sixth Scientific Conference "Renewable Energy and its Applications" University of Karbala.
- Pure sciences conference, University of Babylon
- 2nd International Scientific Conference of Al-Ayen University (ISCAU-2020) 15-16 July 2020, Thi-Qar, Iraq

Languages

- Arabic/ native
- English / Medium level.

Research and Publications

- 1- Investigation of Optical Properties for (PVA-PEG-Ag) Polymer Nanocomposites Films.
DOI: [10.13140/RG.2.2.30690.58564](https://doi.org/10.13140/RG.2.2.30690.58564)
- 2- Preparation of high transmittance TiO₂ thin films by sol-gel technique as antireflection coating.
DOI: [10.1088/1742-6596/1032/1/012018](https://doi.org/10.1088/1742-6596/1032/1/012018)
- 3- Preparation Nano Thin Film of Polyaniline/MWCNT and Study of Their Response to Some Organic Matter Fumes.
DOI: [10.3923/jeasci.2018.9618.9626](https://doi.org/10.3923/jeasci.2018.9618.9626)
- 4- The preparation of nano thin films of polyaniline/carbon nanotubes and studying their reaction to some of the organic materials.
DOI: [10.3923/jeasci.2018.150.156](https://doi.org/10.3923/jeasci.2018.150.156)
- 5- Polyaniline on CNT Nanocomposite for NH₃ Vapor Detection. DOI: [10.1166/sl.2017.3899](https://doi.org/10.1166/sl.2017.3899)
- 6- Field Measurement the Radioactivity of Liberated Regions (Samarra-Himreen Hills and Mosul) in Iraq after ISIS Occupation. DOI: [10.36478/jeasci.2019.8991.8996](https://doi.org/10.36478/jeasci.2019.8991.8996).
- 7- Measurement of the thermo-optic coefficient and Ring surface profile of sulfadiazine azo dye by using milli watts cw laser beams
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/928/7/072071>
- 8- Optimization, Preparation and characterization of Barium Titanates doped with Mg and Ce Elements for piezoelectric applications. ([Search in progress](#)).
- 9- Study the variation of annealing temperatures on optical properties of TiO₂ thin films. ([Search in progress](#))
- 10- Characterization some of optical and structural properties of PS-ZnO polymer nanocomposites. ([Search in](#)

progress).

- م.د. كرار صالح مهدي جاسم
تولد عام ١٩٩٠ محافظة بابل مركز مدينة الحلة -
حاصل على شهادة البكالوريوس عام ٢٠١٢ من جامعة بابل كلية العلوم قسم -
علوم الحياة
أكملت دراسة الماجستير في ذات الجامعة والكلية عام ٢٠١٨ بإختصاص الفلسفة -
في فرع الحيوان
أكملت بعدها دراسة الدكتوراه في اختصاص فلسفة التناسل عام ٢٠٢١ من جامعة -
بابل كلية العلوم
عملت في مجال التدريس في جامعة المستقبل الاهلية لمدة عامين -
تم منحي اللقب العلمي (مدرس) عام ٢٠٢٢ من جامعة المستقبل -
وتم تعييني من قبل مجلس الخدمة الاتحادي على ملاك وزارة التعليم وتم تنسيبي -
على ملاك جامعة القاسم الخضراء كلية العلوم قسم التحليلات المرضية
لدي ١٣ بحث منشورة في مجلات رصينة -
عملت عضو لجنة بحوث في كلية المستقبل وعضو لجنة امتحانيه في كلية العلوم -
جامعة القاسم

- 1-Identifying Breast Cancer Risk Factors in Middle-Aged Women by Analyzing Fertility Factors / Iranian Journal of Breast Disease
- 2-Comparative study between non-severe and severe Covid-19 infections in the levels of albumin, creatinine, and lactate dehydrogenase Comparative Study Between Non-Severe and Severe Covid- 19 Infections in the Levels of Albumin, Creatinine, and Lactate Dehydrogenase / AIP Conference Proceedings
- 3-Biochemical parameter and trace elements for the population of the neighbor of Shatt Al-Hillah Biochemical Parameter and Trace Elements for the Population of the Neighbor of Shatt Al-Hillah / AIP Conference Proceedings
- 4- Green sol-gel synthesis of hydroxyapatite nanoparticles using lemon extract as capping agent and investigation of its anticancer activity against human cancer cell lines (T98, and SHSY5) / Arabian Journal of Chemistry
- 5- The Correlation Study between Rheumatoid Arthritis and Obesity in Babylon Province / The Egyptian Journal of Hospital Medicine
- 6- Cell Phenotype Classification Based on Joint of Texture Information and Multilayer Feature Extraction in DenseNet / Computational Intelligence and Neuroscience
- 7- Study on the effect of some alcoholic extracts of ginger plant in reducing cholesterol and lipids in quail livers by transmission electron microscope / NeuroQuantology
- 8- Repaglinide and metformin (diabetic treatments) enhance sexual efficiency / International Journal of Health Sciences
- 9- Evaluation of nosocomial bacteria in Babylon province, Iraq / International Journal of Health Sciences
- 10- Effect of Repaglinide and Metformin As Anti-Diabetic Drugs on Epidydimal Sperm Parameters / Annals of the Romanian Society for Cell Biology

- 11- Effect of Repaglinide and Metformin as Anti-Diabetic Drugs on Fertility and Sex Hormonal Levels of Male Albino Rats / Annals of the Romanian Society for Cell Biology
- 12- The correlation between Lactate dehydrogenase activity and sperm concentration in the seminal plasma of infertile men / Al-Kufa University Journal for Biology
- 13- The activity levels of Lactate dehydrogenase in the seminal plasma of normospermic and infertile men / Advances in Natural and Applied Sciences

بسم الله الرحمن الرحيم

المعلومات الشخصية :

تاريخ الميلاد: 7/4/1994

الاسم: ورود علي مخيف

معلومات الاتصال :

رقم الهاتف: 07812745526

العنوان : بابل- الحلة

البريد الالكتروني: woroodali256@yahoo.com

-اللقب العلمي: مدرس مساعد

-مكان العمل: كلية العلوم / جامعة القاسم الخضراء

المؤهل العلمي

- بكالوريوس علوم/ تحليلات مرضية

تاريخه : 2016-2017

مكان الحصول على المؤهل العلمي : كلية العلوم- جامعة الكوفة معدل: 72.43 التقدير: جيد

- ماجستير احياء مجهرية طبية : Master of Science in Medical Microbiology

عنوان البحث : **Bacteriological and molecular characterization of streptococcus pyogenes among thalassemic patients in Babylon province**

تاريخه : 2019-2020

مكان الحصول على المؤهل العلمي : كلية الطب- جامعة بابل معدل: 86 التقدير: جيد جدا

-طالبة دكتوراه / مرحلة البحث / كلية الطب – جامعة بابل

تخصص احياء مجهرية طبية /مناعة

الدورات التدريبية :

اسم الدورة : الدورة التدريبية للفحوصات الاساسية التي تجرى في القطاع الخاص

مدة الدورة : 4/10/2017 to 1/11/2017 المكان : مستشفى الامام الصادق

الجهة المنظمة للدورة : دائرة صحة بابل –قسم الامور الفنية- شعبة المختبرات

