

C . V.

الاسم واللقب : رجاء حسين فياض جبر الجبير

مكان العمل : الجامعة التقنية الجنوبية / المعهد التقني الطبي - بصرة / قسم التخدير

اللقب العلمي : استاذ مساعد

تاريخ ومحل الولادة : 2 / 4 / 1970 بصرة

التحصيل الدراسي : دكتوراه في الكيمياء التحليلية

الحالة الاجتماعية : متزوجة

العنوان : العراق - البصرة - مناوي لجم

رقم الموبايل : 07801415996

الايميل : raja.fayadh@stu.edu.iq

الشهادات :

- 1- بكالوريوس في علوم الكيمياء من جامعة البصرة لسنة 1993
- 2- ماجستير في كيمياء التحليل الفيزيائي من جامعة البصرة لسنة 1998 وللرسالة الموسومة : التحليل المجاهدي والطيفي لبعض المستحضرات الصيدلانية

Spectrophotometric and Potentiometric analysis of some pharmaceuticals

- 3- دكتوراه في الكيمياء التحليلية من جامعة البصرة لسنة 2015 وللأطروحة الموسومة : تحضير وتشخيص ودراسة تحليلية- طيفية لبعض اصباغ السلفا الجديدة .

Synthesis , Characterization and Analytical – Spectral Study of some New Sulfa Dyes

الخبرات :

- 1- العمل في مختبرات جامعة البصرة كلية التربية قسم الكيمياء في العديد من الابحاث العلمية .
- 2- الاشتراك في العديد من الدورات وورش العمل المقامة ضمن تشكيلات الجامعة التقنية الجنوبية.
- 3- اشغال منصب مقررة قسم الصيدلة في المعهد التقني بصرة لمدة عشرة اعوام .
- 4- تدريس عدة مواد دراسية في قسم الصيدلة في المعهد التقني مثل (الكيمياء التحليلية , العضوية , الحياتية , سلوك مهني) .
- 5- حاليا" ادرس مادة الكيمياء الحيوية السريرية والفيزياء الطبية في قسم تقنيات التخدير .

البحوث المنشورة محليا" وعالميا" :

- 1- البحث العلمي الموسوم:

Synthesis and a novel high -performance liquid chromatographic method for the determination of naproxen in pharmaceutical formulations.

والمشور في مجلة International journal of medical toxicology and legal لسنة 2025

- 2- البحث العلمي الموسوم :

HPLC method for the quantification of some active flavonoids in ethyl acetate extract of leaves of butea monosperma linn.

والمشور في مجلة georgian medical news لسنة 2024

3- البحث العلمي الموسوم :

A quick ,simple, and specific stability indication RP-HPLC technique for determining valsartan
In pharmaceuticals was developed and the validated.

والمشور في مجلة Annals of the Romanian Society for Biology لسنة 2021

4- البحث العلمي الموسوم :

Modern chromatographic method for Estimating loratidin in pharmaceuticals

والمشور في مجلة International Journal of Human Rights in Healthcare لسنة 2021

5- البحث العلمي الموسوم :

Analytical method for detecting and estimating of lanthanide ions paired with transitional elements

والمشور في مجلة International journal of green pharmacy لسنة 2019

6- البحث العلمي الموسوم:

Synthesis and Antibacterial Evaluation of Some Azo- Schiff Base Ligands and Estimation of the Cadmium Metal by
Complexation

والمشور في مجلة Systematic review pharmacy لسنة 2020

7- البحث العلمي الموسوم :

Development of the stable ,reliable,fast and simple RP-HPLC analytical method for quantifying
diphenhydramine-Hcl(DPH) in pharmaceuticals.

والمشور في مجلة International journal of pharmaceutical research لسنة 2020

8- البحث العلمي الموسوم :

Synthesis and analgesic properties of some azosalicylate compounds .

والذي تمت المشاركة به ضمن فعاليات المؤتمر العلمي الدولي السنوي الثاني للجامعة التقنية الجنوبية للفترة 2017/3/ 2-1

9- البحث العلمي الموسوم :

Synthesis and Characterization of some thiadiazol compounds as new corrosion inhibitors for mild steel in
cooling water.

والمشور في مجلة Asian journal of chemistry لسنة 2017

10- البحث العلمي الموسوم :

The Synthesis and identification azo dyes derived from mercuried sulfa compounds and used their as
indicator of acid-base .

والمشور في مجلة Research journal of pharmaceutical, biological and chemical sciences لسنة 2015

11- البحث العلمي الموسوم :

Synthesis and identification Symmetrically azo dyes derived from mercuried sulfa compounds and
Spectrophotometric study of Nickel(II) complexes with prepared dyes .

والمشور في مجلة International journal of engineering and technical research (IJETR) لسنة 2015

12- البحث العلمي الموسوم :

Diazo coupling reaction of sulphagunidine as the diazotisable aromatic amine with phenol and some phenol derivatives .

والمنشور في مجلة Journal of Basrah Researches لسنة 2004

13- البحث العلمي الموسوم :

Spectrophotometric analysis of some sulfanilamide through molecular chargr-transfer complexes formation with 3,4,5,6 – tetrachloro -1,2 – Benzoquinone (Ortho – Chloranil) .

والمنشور في مجلة Journal of Basrah Researches لسنة 2002

14- البحث العلمي الموسوم :

Spectrophotometric determination of some sulphonamides as the dizotisable sulphonamides with phenol derivatives in aqueous solutions .

والمنشور في مجلة Journal of Basrah Researches

15- البحث العلمي الموسوم :

Sensitive Spectrophotometric analysis of some Certain Drugs as molecular chargr-transfer complexes formation with 3,4,5,6 – tetrachloro -1,2 – Benzoquinone (Ortho – Chloranil) .

والمنشور في مجلة Basrah Journal of Science لسنة 1998

16- البحث العلمي الموسوم :

Differential potentiometric analysis of Aspirin .

والمنشور في مجلة Journal of Basrah Researches

17- البحث العلمي الموسوم :

Oxidation of L-Ascorbic acid and Iron(II) by 18- crown-6- potassium dichromate complex in acetonitrile.

والمنشور في مجلة Journal of Basra Researches

CV

Name and Surname : Rajaa Hussein fayadh Al jubeir

Workplace : Southern Technical University / Technical Institute - Basra / Department of Anesthesiology

The scientific title: Assistant Professor

Date and place of birth : 2/4/1970 Basra

Academic achievement : PhD in Analytical Chemistry

marital status : married

Residential address: Iraq, Basra, Minawi Lajm

Mobile number : 07801415996

Email : raja.fayadh@stu.edu.iq

:Certificates

1-B.Sc in Chemistry from the University of Basra in 1993

2- M. Sc in physical analytical chemistry from the University of Basra in 1998, for the thesis titled

Spectrophotometric and Potentiometric analysis of some pharmaceuticals

3-PhD Analytical Chemistry from the University of Basra in 2015, for the thesis titled Synthesis, Characterization and Analytical – Spectral Study of some New Sulfa Dyes

: Of experience

1-Working in the laboratories of Basra University, College of Education, Department of Chemistry, in many scientific research

2-Participation in many courses and workshops held within the formations of the Southern Technical University

3-Holding the position of Rapporteur of the Pharmacy Department at the Basra Technical
.Institute for ten years

4-Teaching several subjects in the Pharmacy Department at the Technical Institute, such as
(analytical, organic, biological, and professional chemistry)

5-Currently, I am studying clinical biochemistry and medical physics in the Department of
Anesthesiology.