



## السيرة الذاتية

### المعلومات الشخصية

الاسم الرباعي واللقب: أ.د . مؤيد يوسف كاظم عباس العبادي  
تاريخ الميلاد: 1972/11/18      مكان الميلاد: العراق-البصرة  
الجنسية: عراقية      عدد الأولاد: 5      الحال الاجتماعية: متزوج      القومية: عربية  
العنوان الحالي: جمهورية العراق - محافظة البصرة - جامعة البصرة - كلية التربية - قسم الكيمياء.  
البريد الإلكتروني: mouayed72@yahoo.com      رقم الهاتف: 07705638571  
mouayed.kadhum@uobasrah.edu.iq

الانتساب الأكاديمي  
تاريخ اول تعيين : 1994 / 8 / 16  
الجامعة الحالية: البصرة  
القسم: الكيمياء      الكلية: التربية للعلوم الصرفة  
اللقب العلمي: استاذ 2012      سنوات الخدمة : 30 سنة  
الكلية: التربية للعلوم الصرفة      التخصص العام: الكيمياء      التخصص الدقيق: الكيمياء الاعضوية  
عدد براءات الاختراع : 27      عدد بحوث المنشورة: 40      الاشراف على طلبة الدراسات : 27

### المؤهلات الأكademie

الدرجة الجامعية الأولى: البكالوريوس	الكلية: التربية للعلوم الصرفة	تاريخ منحها: 1994/6/23	اسم ومكان الجامعة: جامعة البصرة-جمهورية العراق
الدرجة الجامعية الثانية: الماجستير	الكلية: التربية للعلوم الصرفة	تاريخ منحها: 1998/5/11	اسم ومكان الجامعة: جامعة البصرة-جمهورية العراق
عنوان الرسالة: دراسة طيفية وحرارية لعملية التثبيت والتفكك الحراري لبولي كلوريد الفاينيل المثبت بكاربوكسيلات فلزية جديدة			

### تاريخ العمل

نوع العمل	طبيعة العمل	عنوان العمل (المرتبة العلمية)	الفترة من	إلى	مكان العمل
تدريسي	التدرис (العلمي)	مساعد باحث	1998	1994	قسم الكيمياء-كلية التربية للعلوم الصرفة-جامعة البصرة

تدريسي	التدريس (العملي)	مدرس مساعد	2001	1998	قسم الكيمياء-كلية التربية للعلوم الصرفـةـجامعة البصرة
تدريسي	التدريس (النظري-العملي)	مدرس	2004	2001	قسم الكيمياء-كلية التربية للعلوم الصرفـةـجامعة البصرة
تدريسي	التدريس (النظري-العملي)	استاذ مساعد	2012	2004	قسم الكيمياء-كلية التربية للعلوم الصرفـةـجامعة البصرة
تدريسي	التدريس (النظري-العملي)	استاذ	-	2012	قسم الكيمياء-كلية التربية للعلوم الصرفـةـجامعة البصرة

### التدريس الجامعي

#### 1- الدراسات الأولية

لغة التدريس	عنوان المقرر	الكلية
العربية+الإنكليزية	الكيمياء اللاعضوية للعناصر الممتلة - النظري والعملي	كلية التربية-قسم الكيمياء
العربية+الإنكليزية	الكيمياء اللاعضوية للعناصر الانتقالية - النظري والعملي	كلية التربية-قسم الكيمياء

#### 2- الدراسات العليا

لغة التدريس	عنوان المقرر	الكلية
العربية+الإنكليزية	كيميا البولимерات اللاعضوية	كلية التربية-قسم الكيمياء
العربية+الإنكليزية	كيميا لاعضوية متقدمة	كلية التربية-قسم الكيمياء
العربية+الإنكليزية	الكيمياء العضوية الفلزية	كلية التربية-قسم الكيمياء
العربية+الإنكليزية	الكيمياء التناسقية المتقدمة	كلية التربية-قسم الكيمياء

#### 3- الأشراف على طلبة الدراسات العليا

الجامعة	عدد الأطارات أو الرسائل	الأشراف على الدراسات العليا
جامعة البصرة-كلية التربية للعلوم الصرفـة-قسم الكيمياء	19	الماجستير
جامعة ذي قار-كلية العلوم-قسم الكيمياء	2	الماجستير
جامعة البصرة-كلية التربية للعلوم الصرفـة - قسم الكيمياء	6	الدكتوراه

### المؤتمرات والندوات

المؤتمر او الندوة	التاريخ	البلد
مؤتمـر الاسبوع العلمي الثقافـي الاول لـشركة مصافي الجنوب	2002	العراق-البصرة
المؤتمـر العلمي الاول لـجامعة ذي قار	2004	العراق- ذي قار
المؤتمـر الدولـي السادس للبولـيمـرات - جامعة البصرـة	2005	العراق-البصرة
المؤتمـر السابـع للجمـعـية العـراـقـية لـبولـيمـرات - جـامـعـة البـصـرة	2007	العراق-البصرة

العراق- ذي قار	2007	المؤتمر العلمي الاول للعلوم الصرفية – جامعة ذي قار
العراق- ذي قار	2010	المؤتمر الوطني التخصصي الاول في الكيمياء- جامعة ذي قار
العراق- البصرة	2016	مؤتمر البحوث العلمية في مدارس الموهوبين
العراق- البصرة	2017	مؤتمر النشطات العلمية في مدارس الموهوبين
العراق- البصرة	2018	مؤتمر البحوث العلمية في مدارس الموهوبين
العراق-البصرة	2023-2006	المشاركة باكثر من 60 ندوة علمية ودورة وورش عمل

### عضوية الهيئات والمنظمات المحلية والعالمية

نوع الانساب	التاريخ	اسم الهيئة او المنظمة
عضو	2010	الجمعية العراقية للبوليمرات- البصرة-العراق
عضو	1994	نقابة الكيمياوبيين العراقيين
عضو	2018	نقابة الاكادميين العراقيية

### الأبحاث العلمية

1	Estimation of chemical and physical determinants of rainfalls in nassiriya city, <i>Basrah J. Science</i> , Vol.16, No.1,105-110 , 1998.
2	Carbon and hydrogen micro-determination in fluoro and perfluoro compounds , <i>J. Basrah Researches</i> , Vol.22, 76-81, 1999.
3	Infrared and ultraviolet-visible spectroscopic study for stabilization of PVC in the presence of ( La,Ce and Nd) palmitates , <i>J. Basrah Researches</i> , Vol.25, 44-56, 2000.
4	TG and IR study of the stabilization of PVC with Sr and Sm carboxylates, <i>J. Basrah Researches</i> , Vol.28, 35-46, 2002..
5	Kinetic study of copolymerization of lignin with urea formaldehyde , <i>Iraqi. J.Polymers</i> , Vol.6, No.1, 83-92, 2002.
6	Effect of stabilizers ( Mg-carboxylates) in the thermal treatment of PVC , <i>J. Basrah Researches</i> , Vol.28, 47-62, 2002.
7	The ability of the chelated ring of $\beta$ -diketones as $\pi$ - electron donor in adduct formation , <i>Basrah J. Sci.</i> , Vol.22, No.1, 148-158, 2004.
8	Study of thermal properties (DSC and TGA) and ultraviolet-visible spectra of ( La,Ce and Nd) palmitates ,and synergistic stabilization of PVC , <i>Basrah J. Sci.</i> , Vol.22, 28-43, 2004.
9	Evaluation of mechanical and thermal properties for some new IPNs based on silazane polymers and phenol formaldehyde resin , <i>Journal AL-Qadisiah for Pure Science</i> , Vol.9, 242-256, 2005.
10	Evaluation of mechanical and thermal properties for IPNs based on phenol formaldehyde resin and some new borate and borosiloxane resins, <i>Iraqi. J.Polymers</i> , Vol.10, 95-116, 2006.

<b>11</b>	Effect of Fe,Co, and Ni-laurates on the thermal stability of PVC , <i>Basrah J. Science</i> , Vol.25, 36-54, 2007.
<b>12</b>	Evaluation of mechanical and thermal properties for some new IPNs based on palatal and organo-phosphorus compounds, <i>Iraqi. J.Polymers</i> , Vol.12, 30-54, 2008.
<b>13</b>	Preparation and thermal study of some new organophosphate resins containing silicon and IPNs with palatal , <i>Iraqi. J.Polymers</i> , Vol.12, 2008.
<b>14</b>	Preparation and identification of Fe and Cu octanoates and study their activity in thermal stability for poly vinyl chloride , Conference of Chemistry , 29-30-april , 2010 , College of Science , Thi-Qar University
<b>15</b>	Studies on the thermal stabilization for poly vinyl chloride by some metal stearates, <i>J.Thi-Qar Sci.</i> , Vol.2, 79-95, 2011.
<b>16</b>	Preparation and identification of Cu, Fe octanoates as thermal stabilizers for PVC , <i>J.Thi-Qar Sci.</i> , 2011.
<b>17</b>	Synthesis, identification and study of some new Schiff bases as inhibitors for brass corrosion and bacterial growth , <i>J. Basrah Researches</i> , Vol.37, 87-112, 2011.
<b>18</b>	Evaluation of thermal stabilization for poly vinyl chloride containing La , Sm and Nd – Decanoates , <i>J. Basrah Researches</i> , Vol.38, 45-62, 2012.
<b>19</b>	Studding the mechanical properties , thermogravimetric analysis and flame resistance of novel IPNs based on some organophosphate resins and epoxy . <i>Scientific Journal of Education College , University of Thi-qar</i> , 2012 .
<b>20</b>	Synthesis, Identification and the Study of Some New Azo Dyes as Corrosion Inhibitors for Copper in (1M) HCl , <i>J. Basrah Researches</i> , Vol.40, 108-127, 2014.
<b>21</b>	Synthesis, characterization and biological studies of schiff bases derived from piperonal and their complexes with cobalt (II) , <i>Der Pharma Chemica</i> , 2014, 6(5):88-100
<b>22</b>	Crystal structure of diethyl 2,2_-[((1E,1_E)-{[(1R,4R )-cyclohexane-1,4-diyl]bis(azanylylidene)}bis(methanyllylidene))bis-(1H-pyrrole-2,1-diyl)]diacetate , <i>Acta Cryst. (2015). E71</i> , o165–o166
<b>23</b>	Crystal structure of diethyl 3,30-{2,20-(1E)-[1,4-phenylenebis(azan-1-yl-1-ylidene)]bis(methan-1-yl-1-ylidene)bis(1Hpyrrole-2,1-diyl)}dipropanoate , <i>Acta Cryst. (2015). E71</i> , o259–o260
<b>24</b>	Synthesis and characterization of new Schiff-bases derived from 2-(formyl1- H-pyrrole-1-yl)-acetate , <i>Der Chemica Sinica</i> , 2015, 6(6):51-58
<b>25</b>	Diethyl 2,200-({[1,4-phenylenebis(azanediyl)]bis-(methylene)}bis(1H-pyrrole-2,1-diyl))diacetate , <i>IUCrData (2016). 1, x160046</i>
<b>26</b>	Preparation, identification and antimicrobial studies of some bimetallic bridged thiocyanates complexes containing N,N'-bis (4-isopropyl benzylidene) 4-methyl benzene -1,2-diamine Schiff base ligand , <i>Advances in Applied Science Research</i> , 2015, 6(10):120-129
<b>27</b>	Synthesis of bis (pyrrole carboxylate ) polymeric complexes ,

	LAP LAMBERT ACADEMIC PUBLISHING , GERMANY (published book)
<b>28</b>	Synthesis , spectroscopic characterization and biological study of some new schiff bases based on 2-hydroxybenzaldehyde Journal of Advances in Chemistry , Volume 13 , Number 12 , Page 6119 , 2017
<b>29</b>	Synthesis , spectroscopic and biological studies of some new binuclear thiocyanate complexes containing bidentate Schiff base ligands International Journal of Science and Research (IJSR) , Page 320 , 2018
<b>30</b>	The effect of sodium hydroxide solutions with different pH on the corrosion of iron alloy (C1010) in industrial water Journal of Advances in Chemistry , Volume 15 , Number 1 , Page 6136 , 2018
<b>31</b>	Corrosion inhibition of carbon steel in 0.1 M HCl and NaCl using sulfasalazine drug International Journal of Science and Research (IJSR) , Vol 8(6) Page 1746 , 2019
<b>32</b>	Synthesis ,characterization and biological study for some complexes based on Co(II) and Fe(III) with Schiff base ligands derived from 2-hydroxy-1-naphthaldehyde International Journal of Science and Research (IJSR) ,Vol 8(4) , 2019
<b>33</b>	STUDY OF CORROSION INHIBITOR OF CARBON STEEL IN ACIDIC MEDIUM USINING AROMATIC AZO-SCHIFF BASE COMPOUND J. Basrah Researches , Vol 45 , No 2, Page 242 , 2019
<b>34</b>	Corrosion Inhibition Efficiency and Adsorption of Azo Schiff Base Chelate Surfactant at Carbon Steel in Hydrochloric Acid Interface. Journal of Global Pharma Technology , Vol 12(2) , page 651 , 2020
<b>35</b>	Preparation, Characterization and Biological Activity for some Metal Complexes of Schiff Base derived from Carbohydrazid J. Basrah Researches , No 22 , 25-8- 2021.