

CURRICULUM VITAE



Name: *Amjed Taher Battor Al- Badran*

Date of Birth: *September.24, 1972*

Place of Birth: *Basrah – Iraq*

Contact: *Home Tel: 00964 7712597402*
Mobil: 00964 7712597402
E-mail: amjed_chemistry@yahoo.com

Languages: *Arabic and English ..*

Qualifications:

- *Very good experience in Project Execution & Management.*
- *Excellent command of English language.*
- *Very good computer skills.*

Education:

- *Secondary school 1992 (average 90%)*
- *B.Sc. Chemistry, University of Basrah ,Iraq 1995 (average 70.32)*
- *M.Sc in Polymer Chemistry, University of Basrah, Iraq 1998(average 78.40)*

Career:

- 1- *2000 – 2005 Research Chemist in Research and Development Department in (SCPI/Basrah-Iraq) in deferent fields: polymer Catalysts, Polymer Composites, Polymer Blends, Production of new Polymers, and others.*

- Supervisor on the development of production section
- Executing some of the project
- 2- Assist lecturer in Pharmacy College/ University of Basrah /Iraq 2006
- 3- Lecturer in Pharmacy College/ University of Basrah /Iraq 2009
- 4-Awarded 6 Iraqi Patents (list).
- 5- Published More than 6 papers (list).

براءات الاختراع

	Name of patent	No. of patent	Date of acceptance
1	انتاج مشتقات فعالة من البولي بيوتاديين ذي النهايات الهيدروكسيلية ذات الاستخدامات الصناعية	3069	2002
2	انتاج البولي بيوتاديين ذي النهايات الهيدروكسيلية (HTPB) من مطاط البيوتاديين	3092	2002
3	تكنولوجيا عراقية جديدة لانتاج رغوة البولي اثيلين واطىء الكثافة	3082	2002
4	انتاج بولي اثيلين مركب قابل للتبلل	3095	2002
5	طريقة عراقية جديدة لاعاقه التهاب البولي اثيلين واطىء الكثافة باستعمال شمع اثيلين الكلور المحضر من مخلفات الشركة العامة للصناعات البتروكيمياوية	3255	2009
6	تكنولوجيا جديدة للانتاج الريادي للمادة الرابطه (البولي اثيلين- حامض الماليك) المستخدم كمادة رابطة	3280	2009

Papers

١	Mechanical Properties For Polystyrene And Low Density Polyethylene Blend	National Journal Of Chemistry, 2002, Volume 2,303-306
٢	The Thermal Conductivity Of Low Density Polyethylene Foam	National Journal Of Chemistry, 2003, Volume 7,461-465
٣	The Thermal conductivity of Polystyrene and The Low Density Polyethylene	Journal Of Basrah Researches (Sciences), Vol.34, No.6.15, December 2008
٤	The Electrochemical Reaction of Maleic anhydride Polymer	Jurnal of The University of Thi-Qar, Vol.6, No.4, 2011
5	Mechanical Properties of Polyvenyl Chloride / Egg shell Composite	Misan Journal fo Academic Studies, Vol.11, No.21, 2012
6	Compressive strength of concrete containing expanded Polystyrene granules	Iraqi j. of polymers, Vol.16, No. 1, 2012
7	The Biodegradation Study of Polyurethane Foam Mixed with Local Additives	Journal of Biology, Agriculture and Health, ISSN 2224-3208(paper) , ISSN-093X (Online), Vol 6, No 14, 2016.