



## السيرة العلمية والذاتية

1- الاسم الكامل: أسماء محمد عادل

2- عنوان العمل: العراق / جامعة الموصل / كلية الزراعة والغابات / قسم البستنة وهندسة الحدائق

3- العمل: تدريسيه في القسم العلمي

4- المسكن: العراق / الموصل / حي الكفاءات الاولى

5- الحالة الاجتماعية: متزوجه عدد الأولاد: اثنان

6 - مواليد : 12 / 5 / 1971

7 - البريد الالكتروني: asmaama@uomosul.edu.iq

8 - هاتف نقال : 009647704407320

9- الدرجة العلمية : استاذ

10- التحصيل الدراسي للشهادة بالتفصيل:

الشهادة	الاختصاص	سنة التخرج	الجامعة
بكالوريوس	البستنة	1994	كلية الزراعة والغابات/جامعة الموصل
ماجستير	البستنة / نباتات زينة (تأثير موعد الزراعة وطريقة التربية في انتاج ازهار صنفين من القرنفل)	1999	كلية الزراعة والغابات/جامعة الموصل
دكتوراه	البستنة وهندسة الحدائق/ نباتات زينة (تأثير التظليل وحامض الجبرليك والعناصر الصغرى في النمو والتركيب الكيميائي والتشريحي لنبات المطاط <i>Ficus elastica</i> (Roxb. var. decora)	2006	كلية الزراعة والغابات/جامعة الموصل

11- الخبرات العلمية والحقلية:

تدريس المواد النظرية والعملية في مراحل الدراسة الأولية والعليا (دبلوم وماجستير) في كلية الزراعة والغابات / جامعة الموصل منها مبادئ بستنة نظري ، بيئه نبات نظري وعملي، نباتات زينة نظري وعملي، تشريح نبات نظري وعملي، نبات عام نظري وعملي، هندسة حدائق عملي ، زراعة انسجة عملي ، منظمات نمو عملي ، نباتات طبية عملي ، إشراف على مشاريع تخرج طلبة الصف الرابع للقسم منذ 1999 ولحد الآن وإشراف على طلاب الدراسات العليا.

## 12- المؤتمرات العلمية والاكاديمية:

- 1- شهادة اجتياز اللغات الحية (اللغة الانكليزية) سنة 1995 من قسم اللغة الانكليزية / كلية الاداب / جامعة الموصل / العراق.
- 2- شهادة اجتياز كفاءة استخدامات الحاسوب (الكومبيوتر) وانظمتها المختلف سنة 1998 و 2014 من مركز الحاسبات جامعة الموصل / العراق.
- 3- عضو في نقابة المهندسين الزراعيين الموصل/ العراق 1994.
- 4- عضو في نقابة المعلمين الموصل/ العراق 2006.
- 5- عضو في رابطة التدريسيين الجامعيين الموصل/ العراق 2006.
- 6- عضو في لجان معارض الزهور 2000 – 2002.
- 7- عضو في اللجنة الامتحانية 1999-2014-2015 - 2020 في كلية الزراعة والغابات
- 8- عضو في لجان دورات التعليم المستمر لدوائر الدولة في قسم البستنة وهندسة الحدائق 2012
- 14- عضو في لجنة الجودة في قسم البستنة وهندسة الحدائق منذ 2012-2014
- 15- عضو في اللجنة العلمية في قسم البستنة وهندسة الحدائق 2020-2022.
- 16- رئيس قسم البستنة وهندسة الحدائق 2022 - .

## 13- المشاركة في المؤتمرات:

- 1- المؤتمر القطري للانتاج النباتي (البستنة)/ كلية الزراعة/ جامعة تكريت 2002
- 2- المؤتمر العلمي الاول لعلوم الحياة/كلية العلوم/ جامعة الموصل 2009
- 3- المؤتمر العلمي الثاني لكلية الزراعة والغابات قسم وقاية النبات في جامعة الموصل/ 2014
- 4- المؤتمر الدولي الثاني لعلوم البستنة في جامعة الموصل/كلية الزراعة والغابات 2014
- 5- المؤتمر العلمي الثالث للعلوم الزراعية في جامعة كركوك للفترة من 7 – 8 نوفمبر 2018.
- 6- المؤتمر الزراعي الدولي الثالث لكلية الزراعة والغابات - جامعة الموصل التي اقيمت في دهوك للفترة من 2 – 3 تشرين الاول 2019.

## 14- المنشورات العلمية:

- 1- Al Sawaf & Asmaa Mohammed Adil (2003). Effect Of Planting Date and Bringing Up Method On The Productivity Of Two Varieties Of Dianthus Caryophyllus L.. Tikrit Journal For Agricultural Sciences. Vol (3) No. (5) P.P.36-40.
- 1- الصواف، محمد داؤد واسماء محمد عادل(2003). دراسة تأثير موعد الزراعة وطريقة التربية في انتاج ازهار صنفين من القرنفل *Dianthus caryophyllus L.* مجلة تكريت للعلوم الزراعية المجلد(3) العدد(5)، صفحة 36-48.
- 2- Altmeme, Zeinab A. M.; Asmaa Mohammed Adil & Sabah G.Sh Bajlan (2008). The effect of Gibberlic acid and Kinetin on seed germination and seedling growth *Acacia cynophylla L.* . Al-Qadisiyah Journal of Pure Science, Vol. (1), No.(1), p.p 34-43.
- 2- التميمي، زينب عليوي واسماء محمد عادل وصباح غازي شريف (2008). تأثير حامض الجبرليك والكابنتين في انبات بذور الأكاسيا سيانوفيللا *Acacia Lind L. cyanophylla* ونمو البادرات. مجلة القادسية للعلوم الصرفة، المجلد (14) العدد (1)، صفحة 34 - 43.
- 3- Al-Layla, Asma'a M. A. ; Ammar O. Al-Atrakchii & Salim M. Al-S (2009). Effect Of Shading, Gibberellic Acid And Micronutrints On Anatomical Structure Of *Ficus Elastica Roxb. Var. Decora* Leaves. First Scientific Conference Of Biological Science, For the Period 22-23 April. p.p 5-16.

3- الاطرقجي، عمار عمر و واسماء محمد عادل وسالم محمد السلطان (2009). تأثير التظليل وحامض الجبرليك والعناصر الصغرى في التركيب التشريحي لاوراق نبات المطاط *Ficus elastica* Roxb. var. *decora*. المؤتمر العلمي الاول لعلوم الحياة، بحوث علم النبات للفترة من 22-23 نيسان. صفحة 5 - 16.

4- Al-Layla, Asma'a M. A. ; Ammar O. Al-Atrakchii & Salim M. Al-S (2010). Effect Of Shading, Gibberellic Acid And Micronutrients On Some Chemical Composition Characters Of Indian Rubber Plant *Ficus Elastica* Roxb. Var. *Decora*. Mesopotamia Journal Of Agriculture. Vol.(38), No.(1) , Pages 16-26.

4- الليلية، اسماء محمد عادل وعمار عمر الاطرقجي وسالم محمد السلطان (2010). تأثير التظليل وحامض الجبرليك والعناصر الغذائية الصغرى في بعض صفات المحتوى الكيميائي لنبات المطاط الهندي *Ficus elastica* Roxb. var. *decora*. مجلة زراعة الرافدين المجلد (38) العدد (1)، صفحة 16-26.

<https://www.iasj.net/iasj/article/27740>

<https://www.iasj.net/iasj/download/64e8cca4f7d63ab6>

5- Al-Layla, Asma'a M. A. ; Ammar O. Al-Atrakchii & Salim M. Al-S (2010). Effect Of Shading, Gibberellic Acid And Micronutrients On Some Vegetative And Root Growth Characters Of Indian Rubber Plant *Ficus Elastica* Roxb. Var. *Decora*. Mesopotamia Journal Of Agriculture. Vol.(38), No.(1) , Pages 4-15.

5- الليلية، اسماء محمد عادل وعمار عمر الاطرقجي وسالم محمد السلطان (2010). تأثير التظليل وحامض الجبرليك والعناصر الغذائية الصغرى في بعض صفات النمو الخضري والجذري لنبات المطاط الهندي *Ficus elastica* Roxb. var. *decora*. مجلة زراعة الرافدين المجلد (38) العدد (1)، صفحة 4-15.

<https://www.iasj.net/iasj/article/27741>

<https://www.iasj.net/iasj/pdf/6b3bd24673c2e6d9>

6- Adil, Asmaa Mohammed (2012).An Evaluation For Some Methods Of Measuring Leaf Area For A Group Of Ornamental Plants &Compare It With Traditional Methods. Journal Of Kirkuk University For Agricultural Sciences. Vol.(3),No.(1), Pages 1-7.

6- عادل، اسماء محمد (2012). تقييم بعض طرق قياس المساحة الورقية لمجموعة من نباتات الزينة ومقارنتها بالطرق التقليدية. مجلة كركوك للعلوم الزراعية، المجلد (3) العدد (1) ، صفحة 1 - 7.

<https://www.iasj.net/iasj/article/33420>

<https://www.iasj.net/iasj/pdf/42fe75f546ae583f>

7- Al-Taae, Ali Kareem ; Huda Hazim Al-Taae & Asmaa Mohammed Adil (2013). Priliminary Study On Fressia Rot And Wilt. Mesopotamia Journal Of Agriculture. Volume (41), No(1) , Pages 303-313.

7- عادل، اسماء محمد و هدى حازم وافي و علي كريم الطائي (2013). دراسة اولية عن تعفن وذبول الفريزيا. مجلة زراعة الرافدين، المجلد (41) العدد (1) ، صفحة 303 - 313.

<https://portal.arid.my/en/Publications/Details/19083>

[https://www.researchgate.net/publication/332910160\\_PRILIMINARY\\_STUDY\\_ON\\_FRESSIA\\_ROT\\_AND\\_WILT](https://www.researchgate.net/publication/332910160_PRILIMINARY_STUDY_ON_FRESSIA_ROT_AND_WILT)

8- Adil, Asmaa Mohammed & Jihan Yahya Kasim (2014). Effect Of Gibberellic acid, Spraying Micronutrient & Ascorbic acid in the Vegetative Growth & Flowering of *Freesia hybrida* L. cv. *Prominence*. Journal Of Kirkuk University For Agricultural Sciences. Vol.(5),No.(1), Pages 50-64.

8- عادل، اسماء محمد وجهان يحيى قاسم (2014). تأثير النقع بحامض الجبرليك والرش بالعناصر الصغرى وحامض الأسكوربيك في النمو الخضري والزهري لنبات الفريزيا *Freesia hybrida* L. cv. *Prominence*. مجلة كركوك للعلوم الزراعية ، المجلد (5) العدد (1) ، صفحة 50 - 64.

<https://www.iasj.net/iasj/article/90519>

<https://www.iasj.net/iasj/download/a5eab1656512acf9>

9- Al-Atrakchii , Ammar Omer ; Hala Abdel-Rahman & Asmaa Mohammed Adil (2017). Response Of Snapdragon Plants *Anterhinum Majus* To Pinching, Spraying With Calcium And Boron. *Mesopotamia Journal Of Agriculture*. Volume (45), No(3) , Pages 97-108.

9- الاطرقجي، عمار عمر وهالة عبد الرحمن عبد القادر واسماء محمد عادل (2017). استجابة نباتات حنك السبع *Anterhinum majus* للقرط والتسميد بالكالسيوم والبورون. مجلة زراعة الرافدين، المجلد (45) العدد (3) ، صفحة 97 - 108.

<https://www.iasj.net/iasj/article/187062>

<https://www.iasj.net/iasj/download/d3a750ea38388a3c>

10- Adil , Asmaa Mohammed (2014). Effect Of Spraying Gibberellic Acid And Different Levels Of Urea In Vegetative Growth And Chemical Content For *Ficus Elastica* Roxb. Var. *Decora* Plant. *Tikrit Journal For Agricultural Sciences*. Vol (XX) No. (XX) P.P. XX-XX.

10- عادل، أسماء محمد (2014). تأثير الرش بحامض الجبريليك ومستويات مختلفة من اليوريا في النمو الخضري والمحتوى الكيميائي لنبات المطاط الهندي *Ficus elastica* Roxb. var. *decora*. مجلة تكريت للعلوم الزراعية، المجلد (XX) العدد (XX)، صفحة XX - XX.

11- Al Bakkar , Alaa H. A.-Q. & Asmaa Mohammed Adil (2018). Effect Of Planting Date, Bulb Weight & Marine Algae Extract *Ascophyllum Nodosum* In The Growth Of *Narcissus* Bulbs. III International Scientific Conference for Agricultural Sciences – for the period 7-8 November . *Journal Of Kirkuk University For Agricultural Sciences*. Supplement vol. p.p.557-570.

11- البكار، علاء حسين عبدالقادر و أسماء محمد عادل الليلة (2018). تأثير موعد الزراعة ووزن البصلة ومستخلص الطحلب البحري *Ascophyllum nodosum* في نمو ابصال النرجس *Narcissus tazetta*. المؤتمر العلمي الدولي الثالث للعلوم الزراعية للفترة من 7 – 8 نوفمبر. صفحة 559 - 570.

<https://www.iasj.net/iasj/article/160286>

<https://www.iasj.net/iasj/download/f808b4bb125c8e53>

12- J., Aytan J. Shaker, Asmaa M. Adil & Osamah I. Ahmed (2019). Effect Of IBA and Pine Bark As Media On The Rooting Of *Nerium Oleander*. *Journal of kirkuk University for Agricultural Sciences* .Vol (10) No. (1) p.p. 62-74.

12- جلال، ايتان جليل و أسماء محمد عادل و اسامة ابراهيم احمد (2019). تأثير IBA و قلف اشجار الصنوبر كوسط زرع في تجذير ونمو عقل شجيرات الدفلة *Nerium oleander*. مجلة جامعة كركوك للعلوم الزراعية، المجلد (10) العدد (1). صفحة 62 - 74.

<https://www.iasj.net/iasj/download/013519e58811b916>

<https://www.iasj.net/iasj/article/160637>

13- Ahmed, Osamah Ibrahim, Asmaa Mohamed Adil & Aytan Jaleel Jalal (2019). Effect of IBA and Pine Bark as Media on the Rooting and Growth of *Ficus Nitida*. *CPQ Nutrition J*. Vol. (3) No.(3), page 1-9.

<https://www.cientperiodique.com/journal/fulltext/CPQNN/3/3/56>

14- Hameed, Raghad L. & Asmaa M. Adil (2019). Effect Of Wounding, Auxins And Cinnamon Extract On The Rooting And Vegetative Growth Characteristics Of Bottle Brush Plant (*Melaleuca Viminalis* L.) Cuttings. *Scientific J. Flowers & Ornamental Plants*, 6(2):105-111.

14- حميد ، رغد لؤيد و أسماء محمد عادل (2019). تأثير التجريح والاكسينات ومستخلص القرفة في تجذير وصفات النمو الخضري لنبات فرشاة البطل *Callistemon viminalis* L. المجلة العلمية للزهور ونباتات الزينة / مصر. المجلد (6) العدد (2)، صفحة 105 - 111.

[doi: 10.21608/sjfop.2020.70777](https://doi.org/10.21608/sjfop.2020.70777)

[https://sjfop.journals.ekb.eg/article\\_70777.html](https://sjfop.journals.ekb.eg/article_70777.html)

15- Hameed, Ragad .L. & Asmaa M. Adil (2019). Study The Effect Times Of Planting And Different Root Solution Of Auxin On Rooting Cutting Bottle Brush ( *Melaleuca Viminalis* L.). *Mesopotamia Journal Of Agriculture*. Volume 47, Supplement Issue 2 , Pages 138-150

15- حميد ، رغد لؤيد و عادل، أسماء محمد (2019). دراسة تأثير مواعيد الزراعة ومحاليل تجذير مختلفة من الاوكسينات في تجذير عقل نبات فرشاة البطل *Melaleuca viminalis* L. المؤتمر الزراعي الدولي الثالث لكلية الزراعة والغابات في دهوك ، مجلة زراعة الرافدين ، المجلد (47) العدد الاضافي (2) ، صفحة 138 - 150.

<https://www.iasj.net/iasj/download/690646154f70b0ec>

16- Hamza, Manar Abdullah; Asma Mohamed Adel & Osama Ibrahim Ahmed (2020). The effect of spraying with nan iron and gibberellic acid on the chemical traits of *Moringa oleifera* seedlings growing in two agricultural medium. *Euphrates Journal of Agriculture Science*-12 (2): 456-472.

16- حمزة، منار عبدالله واسماء محمد عادل واسامة ابراهيم احمد (2020). تأثير الرش بالحديد النانوي وحامض الجبرليك في الصفات الكيميائية لشتلات المورينجا *Moringa oleifera* النامية في وسطين زراعيين. مجلة الفرات للعلوم الزراعية ، المجلد (12) العدد (2). صفحة 456 - 472.

<https://search.emarefa.net/en/detail/BIM-1221304-the-effect-of-spraying-with-nan-iron-and-gibberellic-acid-on>

17- Osman, Alaa Sabah &Asmaa Mohammed Adil (2021). The Role of Proline and Nano-Fert in Growth of *Pelargonium* (*Pelargonium graveolens* L.) Under Different Irrigation Period. *East African Scholars J Agri Life Sci*, 4(1), 15-24.

[DOI:10.36349/easjals.2021.v04i01.003](https://doi.org/10.36349/easjals.2021.v04i01.003)

[https://www.easpublisher.com/media/features\\_articles/EASJALS\\_41\\_15-24\\_FT\\_c\\_0WhkBm0.pdf](https://www.easpublisher.com/media/features_articles/EASJALS_41_15-24_FT_c_0WhkBm0.pdf)

18- Hameed, Ragad .L. & Asmaa M. Adil (2021).The Evaluation of Auxins level in Plant Bottle brush (*Callistemon viminalis* L.) cuttings. *International Journal of Agricultural and Statistical Science*. Vol. (17) No. (1), 103-111.

[DOI: 10.21608/SJFOP.2020.70777](https://doi.org/10.21608/SJFOP.2020.70777)

[https://sjfop.journals.ekb.eg/article\\_70777.html](https://sjfop.journals.ekb.eg/article_70777.html)

19- Adil, Asmaa Mohammd; Ebtisam Esmaael Ahmed; Angham Talal Al-Chalabi & Ali Farouq Al-Ma'athedi (2021). The effect of planting time and corms treatment with gibberellic acid on growth, flowering, and vase life of *Freesia hybrida* 'Corona'2219. *Journal of Horticultural Research*. Vol. (29) No. (2), 23-30.

[DOI: 10.2478/johr-2021-0011](https://doi.org/10.2478/johr-2021-0011)

<https://sciendo.com/pdf/10.2478/johr-2021-0011>

20- Adil, Asmaa, Mohammd &Alaa Hussein Abdel Qader Al-Bakkar (2021). Effect Of Some Treatments And Planting Dates On The Growth And Germination Of Iris Plant (*Iris Reticulatae*). *Int. J. Agricult. Stat. Sci*. Vol. 17, Supplement 1, pp. 1711-1721.

<https://connectjournals.com/03899.2021.17.1711>

[https://www.researchgate.net/profile/Asmaa-](https://www.researchgate.net/profile/Asmaa-Ma/publication/358875602_EFFECT_OF_SOME_TREATMENTS_AND_PLANTING_DATES_ON_THE_GROWTH_AND_GERMINATION_OF_IRIS_PL)

[Ma/publication/358875602\\_EFFECT\\_OF\\_SOME\\_TREATMENTS\\_AND\\_PLANTING\\_DATES\\_ON\\_THE\\_GROWTH\\_AND\\_GERMINATION\\_OF\\_IRIS\\_PL](https://www.researchgate.net/profile/Asmaa-Ma/publication/358875602_EFFECT_OF_SOME_TREATMENTS_AND_PLANTING_DATES_ON_THE_GROWTH_AND_GERMINATION_OF_IRIS_PL)

21- Abd al-majeed, Dalal Kamal Al-deen & Asmaa, Mohammd Adil (2021). Effect of growing media , fertilizer treatments and spraying with gibberellic acid on some of the chemical composition characters of *Ruscus hypoglossum* L.. Int. J. Agricult. Stat. Sci. Vol. 17, Supplement 1.

**15- الاشراف على طلبية دراسات العليا (6 ماجستير)**

1- ايتان جليل جلال شاكر (ماجستير). (تأثير IBA وبعض الاوساط الزراعية في تجذير ونمو عقل شجيرات المطاط *Ficus nitida* والدفلة *Nerium oleander*).

**1- Aytan Jaleel Jalal Shaker (Msc.).** (Effect of IBA and Some Growth Media On The Rooting And Growth Of *Ficus nitida* And *Nerium oleander*).

2- رغد لويد حميد (ماجستير). (تأثير مواعيد الزراعة والتجريح واستخدام الاوكسينات ومستخلص نبات القرفة في تجذير عقل اشجار نبات فرشة البطل *Melaleuca viminalis* L.).

**2- Raghad L. Hameed (Msc.).** (Effect of planting dates , wounding , auxins and cinnamon extract on the rooting of Bottle brush *Melaleuca viminalis* L.).

3- الاء صباح عصمان كوي (ماجستير). (تأثير الاجهاد المائي وحامض البرولين والمخصب النانوي Optimus plus في نمو نبات الجيرانيوم العطري *Pelargonium graveolens* L' Herit.).

**3- Ala'a Sabah Osman Goyi (Msc.).** (Effect of water stress, proline and nano fertilizer Optimus plus on growth of pelargonium plant *Pelargonium graveolens* L'Herit.).

4- منار عبد الله حمزه (ماجستير)، (تأثير الرش بالحديد النانوي وحامض الجبرليك في النمو الخضري والجذري لشتلات المورينكا *Moringa oleifera* النامية في وسطين زراعيين).

**4- Manar Abdullah Hamza (Msc.).** (Effect Of Nano Iron And Gibberlic Acid On Growth And Rooting Of MoringaI Seedling *Moringa oleifera* Grown In two Growing Media).

5- دلال كمال الدين عبد المجيد (ماجستير). (تقييم اوساط الزراعة والمعاملات السمادية والرش بحامض الجبرليك في نمو نبات السفندر *Ruscus hypoglossum* L.).

**5- Dalal Kamal Al-Deen Abd Al- Majeed (Msc.).** ( Evaluation of growing media, gibberellic acid spraying and level fertilizer on growth of *Ruscus hypoglossum* L. plant)

6- شيرين غازي محمود (ماجستير). (تأثير السماد الحيوي وجل الالوفيرا وحجم الكورمات في صفات النمو الخضري والزهري وحاصل الكورمات لنبات الفريويا *Freesia hybrid* L.).

7- زينب محمود محمد (ماجستير). (تأثير التظليل والسماذ المركب NPK وحامض الجبرليك في صفات النمو الخضري والزهري لنبات عرف الديك *Celosia cristata* cv. Red Velvet).

16- كتب الشكر: 30 كتاب شكر.