



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 Ficus elastica (Roxb. var. decora)	2006	كلية الزراعة والغابات/جامعة الموصل

11- الخبرات العلمية والحقليّة:

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) وانظمته 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 الدولي 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 داود 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 Gibberllic 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 سيانوفيل *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 Micronutrients 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- الليلة، 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- الليلة، 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). Preliminary 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_FREESIA_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 والزهرى 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 الجبرليك 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 ، رعد لؤيد و أسماء محمد عادل (2019). تأثير التجريح والاكسينات ومستخلص القرفة في تجذير وصفات النمو الخضري لنبات فرشاة البطل *Callistemon viminalis* L. المجلة العلمية للزهرة 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

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 فرشة 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

18- Hameed, Ragad .L. & Asmaa M. Adil (2021).The Evalution 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

19- Adil, Asmaa Mohammmd; 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, Mohammmd & 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, Mohammdd 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 طلبة 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 فرشاة 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 Gibberllic 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.