

السيرة الذاتية للدكتورة وفاء رجب

/المعهد العالي لبحوث البيئة جامعة تشرين - سورية/



الاسم الثلاثي: وفاء علي رجب

الجنسية: عربية سورية

الحالة الاجتماعية: متزوجة ولدي ثلاثة أولاد.

مكان وتاريخ الولادة: اللاذقية / 1978

اللغات الأخرى: الانكليزية

هاتف: 0994207034 - 0412161017

البريد الإلكتروني: wrajab78@gmail.com - wafaa.rajab@tisreen.edu.sy

الاختصاص العام: البيئة المناخية والإنسان

مجالات الأبحاث: بيئة نباتية، تنوع حيوي نباتي، حرائق الغابات، تشجير...

الشهادات العلمية والتعيينات الوظيفية

- ❖ إجازة في العلوم الطبيعية شعبة العلوم الحيوية من كلية العلوم جامعة تشرين سورية 2000.
 - ❖ دبلوم دراسات عليا في البيئة والتصنيف النباتي من كلية العلوم جامعة تشرين سورية 2001.
 - ❖ التعيين كمعيدة في المعهد العالي لبحوث البيئة - جامعة تشرين باختصاص "البيئة المناخية والإنسان" 2003.
 - ❖ ماجستير في البيئة والتصنيف النباتي من كلية العلوم جامعة تشرين سورية 2009، والبحث بعنوان "تأثير العوامل المناخية والبشرية في توزيع بعض الأنواع الحراجية في محافظة اللاذقية".
 - ❖ دكتوراه في البيئة والتصنيف النباتي من كلية العلوم جامعة تشرين سورية 2014، والبحث بعنوان "أثر التشجير الحراجي والتغيرات المناخية على التنوع الحيوي النباتي في موقعي الكبير والميدان المحروقين من غابات اللاذقية".
 - ❖ التعيين كمدرسة متمرنة في قسم الوقاية البيئية في المعهد العالي لبحوث البيئة 2014.
 - ❖ التعيين كمدرسة في قسم الوقاية البيئية في المعهد العالي لبحوث البيئة 2015.
- الخبرات التدريسية:

- تدريس مقرر البيئة النباتية الجزء العملي لطلاب السنة الرابعة في قسم علم الحياة النباتية كلية العلوم جامعة تشرين للعام الدراسي 2013-2012.
- تدريس مقرر الصحة والسلامة المهنية الجزء العملي لطلاب السنة الأولى ماجستير في المعهد العالي لبحوث البيئة جامعة تشرين لأربعة أعوام دراسية من 2014-2015 ولغاية 2017-2018.
- تدريس مقرر أساليب البحث العلمي الجزأين العملي والنظري لطلاب السنة الأولى ماجستير في المعهد العالي لبحوث البيئة جامعة تشرين منذ 2014-2015 حتى الآن.
- تدريس مقرر الإدارة البيئية والتنمية المستدامة /نظري/ لطلاب السنة الأولى ماجستير في المعهد العالي لبحوث البيئة جامعة تشرين لثلاثة أعوام دراسية من 2014-2015 ولغاية 2016-2017.
- تدريس مقرر البيئة البحرية والإدارة المستدامة للموارد البحرية لطلاب السنة الأولى - ماجستير قسم البيولوجيا البحرية في المعهد العالي للبحوث البحرية للعام الدراسي 2020-2021.
- تدريس مقرر الإنتاج الأنظف وتقليص النفايات الجزأين العملي والنظري لطلاب السنة الأولى ماجستير في المعهد العالي لبحوث البيئة جامعة تشرين للعام الدراسي 2021-2022 وحتى الآن.

الندوات والمؤتمرات والمقالات العلمية المنشورة

- ندوة تطوير الإنتاج الزراعي في الساحل السوري بكلية الزراعة جامعة تشرين 2013.
- دراسة أثر التشجير الحراجي في التنوع الحيوي النباتي في موقع الكبير المحروق من غابات . ربيعة اللاذقية، قبلت للنشر في مجلة جامعة تشرين سورية، 2013.
- دراسة أثر التشجير الحراجي في التنوع الحيوي النباتي في غابة محروقة /موقع الميدان من غابات اللاذقية سوريا/، قبلت للنشر في مجلة جامعة عدن للعلوم الطبيعية والتطبيقية اليمن، 2013.
- ندوة الدراسات العليا للأبحاث البيئية في المعهد العالي لبحوث البيئة - جامعة تشرين 2016.
- ورشة عمل بمناسبة يوم البيئة الوطني بعنوان " نحو إدارة متكاملة للمخلفات الزراعية في المعهد العالي لبحوث البيئة - جامعة تشرين 2017."
- مؤتمر يوم البيئة العالمي بعنوان "استراتيجيات الطاقة والبيئة" في المعهد العالي لبحوث البيئة - جامعة تشرين 2018.
- ورشة عمل بمناسبة يوم البيئة الوطني وعيد الشجرة بعنوان "السيطرة على التلوث الضوضائي" في المعهد العالي لبحوث البيئة - جامعة تشرين 2018.
- ورشة العمل بمناسبة يوم البيئة العالمي "السيطرة على تلوث الهواء" في المعهد العالي لبحوث البيئة - جامعة تشرين 2019.
- ورشة العمل بمناسبة يوم البيئة الوطني "الآثار البيئية الناجمة عن حرائق الغابات في الساحل السوري" بالتعاون مع نقابة المعلمين في جامعة تشرين في تشرين الثاني لعام 2019.

- نمذجة ومحاكاة دورة رانكن العضوية كنظام لاستعادة الطاقة الحرارية المفقودة في التطبيقات البحري. مجلة جامعة تشرين للبحوث والدراسات العلمية سلسلة العلوم الهندسية، المجلد 42، العدد 3 عام 2020.
- دراسة تأثير الحريق في التنوع الحيوي النباتي لغابة خريبات القلعة (جبل الأربعين) في محافظة اللاذقية (سورية). المجلة السورية للبحوث الزراعية، مجلد 8 العدد 1، 2021.
- مؤتمر يوم البيئة العالمي "استعادة النظم الإيكولوجية" في المعهد العالي لبحوث البيئة - جامعة تشرين 2021.
- ورشة العمل بمناسبة يوم البيئة الوطني "حماية البيئة في صناعة النفط والغاز" في المعهد العالي لبحوث البيئة - جامعة تشرين 2021.
- مؤتمر يوم البيئة العالمي "أرض واحدة فقط" في المعهد العالي لبحوث البيئة - جامعة تشرين 2022.
- تأثير الظروف البيئية والأوساط الزراعية على المحتوى الفينولي والكلوروفيل في سرخس *Asplenium Ceterach L*. مجلة جامعة تشرين سلسلة العلوم البيولوجية، المجلد 45 العدد 2، 2023، 249-265.
- دراسة أشجار الشوارع في شارع 16 تشرين بمدينة اللاذقية واقتراح تحسينها افتراضياً ببرنامج الفوتوشوب مجلة جامعة تشرين سلسلة العلوم البيولوجية، المجلد 45 العدد 3، 329-348، 2023.
- ورشة عمل بمناسبة يوم البيئة الوطني "نقل وتوطين التقنيات السليمة بيئياً" في المعهد العالي لبحوث البيئة - جامعة تشرين 2022.
- مؤتمر يوم البيئة العالمي "مخاطر الكوارث الطبيعية" في المعهد العالي لبحوث البيئة - جامعة تشرين 2023.
- ورشة عمل يوم الشباب العالمي "المهارات الخضراء للشباب نحو عالم مستدام" في المعهد العالي لبحوث البيئة - جامعة تشرين 2023.
- تنظيم مسابقة الطفل البيئة بعنوان "بيئة قريتي ومدينتي مسؤوليتي" في المعهد العالي لبحوث البيئة - جامعة تشرين، 2023.
- ورشة عمل يوم البيئة الوطني بعنوان "المعالجة الخضراء لمياه الصرف" في المعهد العالي لبحوث البيئة - جامعة تشرين، 2023.
- تنظيم ورشة عمل بعنوان "تحفيز نقل التقنية واستثمار مخرجات المشاريع والبحوث التطبيقية في جامعة تشرين" في مركز نقل التقنية بجامعة تشرين 2023.
- تنظيم مؤتمر "الاستدامة البيئية" بمناسبة يوم البيئة العالمي 2024.
- دراسة توزيع وأهمية النباتات البرية المستخدمة في الحياة الريفية في منطقة القرداحة - اللاذقية. مجلة جامعة تشرين سلسلة العلوم البيولوجية، المجلد 46 العدد 4

□ تنظيم ورشة عمل "الأثار البيئية لمياه الجفت وطرائق معالجتها" بمناسبة يوم البيئة الوطني 2024.
المهارات والدورات التدريبية

- ✓ دورة تدريبية في نظم المعلومات الجغرافية GIS وتطبيقاتها 2008.
- ✓ مهارات العمل الأكاديمي، مديرية التعليم المستمر جامعة تشرين 2014.
- ✓ مديرية التعليم المستمر جامعة تشرين 2014. Net Support School.
- ✓ خبرة في العمل على الحاسوب. ICDL.

الإشراف على رسائل الماجستير والدكتوراه

- مشرف مشارك على رسالة الماجستير للطالب كامل غدير دراسة تأثير الحريق في التنوع الحيوي النباتي في غابات منطقة المهالبة اللاذقية بالقرار رقم /1529/ تاريخ 2016/2/23.
- مشرف رئيس على رسالة الماجستير للطالبة وردشان سلمان "نمذجة ومحاكاة دورة رانكن العضوية لاستعادة الطاقة الحرارية المفقودة في التطبيقات البحرية" بالقرار 2657 تاريخ 2019/5/21.
- مشرف رئيس على رسالة الماجستير للطالب عمار صافتي "دور الحاجز الخضري في حماية المصادر المائية السطحية من عناصر الإثراء الغذائي" بالقرار 2976 تاريخ 2019/5/25.
- مشرف رئيس على رسالة الماجستير للطالبة ريم علي "التنوع الحيوي النباتي في بعض التجمعات الحراجية المعمرة في منطقة جبلة - اللاذقية" بالقرار 3327 تاريخ 2019/7/24.
- مشرف رئيس على رسالة الماجستير للطالبة امنة صوفي "تحديد نزر بعض العناصر المعدنية الثقيلة في أنواع من الطحالب البحرية على شاطئ مدينة اللاذقية" بالقرار 67 تاريخ 2019/9/19.
- مشرف رئيس على رسالة الماجستير للطالبة رشا طراف "دراسة استجابة النبات البري *Asplenium ceterach* للإكثار المخبري" بالقرار 1767 تاريخ 2020/5/5.
- مشرف مشارك على رسالة الماجستير للطالبة سلار إدريس "دراسة تخطيطية لتحسين حالة الغابات الحضرية في شارع 16 تشرين في مدينة اللاذقية" بالقرار 2241 تاريخ 2021/6/1.
- مشرف رئيس على رسالة الماجستير للطالب دانيال حسام الدين "دراسة دور الحاجز الخضري في نخفيض المادة العضوية المذابة بجانب المسطحات المائية" بالقرار 3155 تاريخ 2021/8/3.
- مشرف رئيس على رسالة الماجستير للطالبة رنا صالح "دراسة تأثير بعض العوامل البيئية في الخصائص الشكلية ومكونات الزيت العطري لنبات الجعدة *Teucrium polium L*. في بعض مواقع محافظة اللاذقية" بالقرار 3156 تاريخ 2021/8/3.
- مشرف رئيس على رسالة الماجستير للطالبة ميساء داود "دراسة توزيع وأهمية النباتات البرية المستخدمة في الحياة الريفية في منطقة القرداحة - اللاذقية" بالقرار رقم 219 تاريخ 2022/10/4.
- مشرف رئيس على رسالة الماجستير للطالبة ريماء شيخ "دراسة واقع الغطاء النباتي في موقع رأس شمرا الأثري في مدينة اللاذقية سورية" بالقرار رقم 5209 تاريخ 2023/8/27.

- مشرف رئيس على رسالة الماجستير للطالب علي مراد تأثير مستخلصات الصنوبر الثمري *Pinus pinea* L. والحمض *Oxalis pes-caprae* في إنبات بعض الأعشاب الضارة بالقرار رقم 3579 تاريخ 2024/8/6.
- مشرف رئيس على رسالة الماجستير للطالبة ريتا مقصود "تقييم فعالية مستخلصات نبات القبار *Capparis spinose* L. في الحد من الإصابة بمرض ذبول الحمص المتسبب عن الفطر *Fusarium oxysporum F.sp. ciceris*" بالقرار رقم 135 تاريخ 2024/10/8.
- مشرف مشارك على رسالة الماجستير للطالب أسعد حسن "المراقبة البيئية لبعض مؤشرات التلوث الناتجة عن مولدات الشوارع (حالة دراسة شارع ياسين في مدينة اللاذقية)" بالقرار رقم 134 تاريخ 2024/10/8.

أعمال إدارية ونقابية وعلمية أخرى

- ❖ النائب العلمي للمعهد العالي لبحوث البيئة في جامعة تشرين منذ أيلول 2024.
- ❖ رئيس قسم الوقاية البيئية في المعهد العالي لبحوث البيئة بجامعة تشرين منذ أيلول 2024.
- ❖ رئيس الوحدة النقابية في المعهد العالي لبحوث البيئة من شهر كانون الثاني 2018 وحتى الآن.
- ❖ عضو لجنة وحدة ضمان الجودة في المعهد العالي لبحوث البيئة من 2017/10/3 لثلاثة أعوام متتالية.
- ❖ المشاركة الدائمة بلجان التدقيق الداخلي لأطروحات الماجستير والدكتوراه في المعهد العالي لبحوث البيئة.
- ❖ رئيس لجنة أتمتة الموقع الإلكتروني وبيانات المعهد العالي لبحوث البيئة لأربعة أعوام متتالية 2021-2018.
- ❖ رئيس اللجان التنظيمية ومنسق لجميع المؤتمرات وورشات العمل والندوات العلمية التي أقيمت في المعهد العالي لبحوث البيئة منذ عام 2017 وحتى الآن.
- ❖ عضو لجنة إعداد الكوادر واللوازم العلمية والمخبرية والتدريسية اللازمة لافتتاح ماجستير التأهيل والتخصص باختصاص "الصحة والسلامة المهنية" في قسم الوقاية البيئية في المعهد العالي لبحوث البيئة 2023.
- ❖ عضو في هيئة تحرير مجلة "التقدم في العلوم البيئية: ضمن مجموعة خطوات العلمية للنشر الأكاديمي والتي تنشر باللغة الانكليزية ومقرها الإمارات العربية المتحدة 2023.

اللاذقية 2025/1/10

د. وفاء رجب