السيرة الذاتية للدكتورة المهندسة مايا شريف حسن (Maya Charif Hassan) رئيس قسم نظريات وتاريخ العمارة في كلية الهندسة المعمارية، جامعة اللاذقية (تشرين سابقاً)

MAYA CHARIF HASSAN WEB OF SCIENCE RESEARCHERID: C-4849-2017

ORCID ID: 0000-0002-8350-6634 HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PROFILE/MAYA-HASSAN-4

EMAIL: maya.hassan@latakia-univ.edu.sy eng.mayahassan@gmail.com

الشهادات الأكاديمية

- دكتوراه في الهندسة المعمارية عام 2018 من كلية الهندسة المعمارية والتخطيط الحضري في جامعة تشونغتشينغ في تشونغتشينغ، الصين لمعمارية والمعمارية والتخطيط الحضري في جامعة تشونغتشينغ في الصين لفوج الدفعات التالية (أيلول 2018–كانون أول 2018–حانون أول 2018–حانون أول 2018–حانون أول 2018–حانون أول 2018–حانون أول 2018 معدلة في لجنة التأهيل ومعادلة الدرجات العلمية في مجلس التعليم العالي بسوريا لتعادل درجة الدكتوراه المطلوبة للتعيين كعضو هيئة تدريسية في قسم نظريات وتاريخ العمارة في كلية الهندسة المعمارية في جامعة اللاذقية (تشرين سابقاً) باختصاص "توثيق المباني الأثرية".
 - دبلوم دراسات عليا في التصميم المعماري عام 2006 من كلية الهندسة المعمارية في جامعة اللاذقية (تشرين سابقاً)، اللاذقية، سوريا، بمعدل 83.60%.
 - إجازة في الهندسة المعمارية عام 2005 من كلية الهندسة المعمارية في جامعة اللاذقية (تشرين سابقاً)، اللاذقية، سوريا، بمعدل 83.60%.

المرتبة العلمية

- عضو هيئة تدريسية برتبة مدرس متفرغ في قسم نظريات وتاريخ العمارة في كلية الهندسة المعمارية، جامعة اللاذقية (تشرين سابقاً)(قرارتأصيل4622 بتاريخ 2022/9/28)
 - رتبة استشاري في مجال الدراسات الهندسية في قسم الهندسة المعمارية- نقابة المهندسين السوريين منذ 2020/12/23.
 - · رتبة استشاري في مجال التراث (دراسات المواقع والمعالم الأثرية) في قسم الهندسة المعمارية- نقابة المهندسين السوريين منذ 2024/11/26.

المهام الإدارية

- رئيس قسم نظريات وتاريخ العمارة في كلية الهندسة المعمارية، جامعة اللاذقية (تشرين سابقاً) منذ 2025/09/29 (بموجب قرار وزاري/674/ بتاريخ 2025/9/28)
 - رئيس قسم نظريات وتاريخ العمارة في كلية الهندسة المعمارية، جامعة قاسيون الخاصة للعام الدراسي 2024-2025
 - عضو مجلس قسم نظريات وتاريخ العمارة في كلية الهندسة المعمارية، جامعة تشرين-منذ 2020/11/1
 - رئيس وحدة نقابة المعلمين لكلية الهندسة المعمارية -فرع جامعة اللاذقية (تشرين سابقاً) وعضو مجلس في كلية الهندسة المعمارية -منذ 3/2/2020

الخبرات العلمية والمهنية والتدريسية

المقررات التي تم تدريسها على المستوى الجامعي بعد العودة من الإيفاد منذ نيسان 2019:

- 1. في كلية الهندسة المعمارية، جامعة اللاذقية (تشرين سابقاً) (تفرغ كلي-ملاك جامعة اللاذقية) منذ نيسان 2019 وحتى تاريخه:
 - مدرسة مقرر تاريخ العمارة(1) عمارة الحضارات القديمة- لطلاب السنة الأولى منذ نيسان 2019
 - مدرسة مقرر تاريخ العمارة(2) العمارة الكلاسيكية لطلاب السنة الثانية منذ نيسان 2019.
- الإشراف العلمي وعضو لجنة حكم لمشاريع التخرج لطلاب السنة الخامسة في كلية الهندسة المعمارية في جامعة اللاذقية (تشرين سابقاً) (إشراف فصلي) منذ أيلول 2019.
 - 2. في كلية الفنون الجميلة في جامعة اللانقية (تشرين سابقاً) من نيسان 2019 وجتى شباط <u>2022:</u>
 - مدرسة مقرر التصميم الداخلي لطلاب السنة الثالثة من نيسان 2019 ولغاية تموز 2019.
 - مدرسة مقرر التصميم الداخلي لطلاب السنة الرابعة 2019-2020
 - الإشراف العلمي وعضو لجنة حكم لمشاريع التخرج لطلاب السنة الرابعة في قسم العمارة الداخلية من تموز 2019 ولغاية شباط2022.
 - 3. في قسم الجغرافية في كلية الآداب والعلوم الإنسانية في جامعة اللانقية (تشرين سابقاً) منذ 2019 وحتى تاريخه:
- تدريس الجانب العملي من مقرر التجديد العمراني لطلاب السنة الأولى في ماجستير التأهيل والتخصص في التخطيط والتنمية المكانية- للعام الدراسي 2019-2020، ومن مقرر التخطيط الإقليمي لطلاب السنة الأولى منذ العام الدراسي 2020-2021.
- الإشراف العلمي على مشروع تخرج تطبيقي لطالب سنة ثانية في ماجستير التأهيل والتخصص في التخطيط والتنمية المكانية –للعام الدراسي 2020–2021 (غير منجز)
 - مدرسة مقرر التجديد العمراني لطلاب السنة الأولى في ماجستير التأهيل والتخصص في التخطيط والتنمية المكانية- منذ العام الدراسي 2020 -2021
 - مدرسة مقرر التنمية الحضرية المستدامة لطلاب السنة الثانية في ماجستير التأهيل والتخصص في التخطيط والتنمية المكانية- منذ العام الدراسي 2021-2022
 - عضو لحنة حكم لمشاريع التخرج التطبيقي لطلاب ماجستير التأهيل والتخصص في التخطيط والتنمية المكانية -حزيران 2021/ أيار 2023
 - 4. في كلية الهندسة المعمارية في جامعة طرطوس (تفرغ جزئي-خارج الملاك) منذ 2020 وحتى تاريخه:
 - يع تقيد الهيال المواقع والمدن التاريخية من مقررات الفصل الأول لطلاب السنة الخامسة منذ العام الدراسي 2020–2021.
 - عضو لحنة حكم لمشاريع التخرج لطلاب السنة الخامسة في كلية الهندسة المعمارية في جامعة طرطوس من تموز 2021 ولغاية دفعة آب 2022.
 - 5. في قسم الهندسة في جامعة الوادي الدولية الخاصة (تفرغ جزئي-خارج الملاك) من شباط 2020 وبنهاية صيف 2024:
 - مدرسة لكل من المقررات التالية: تاريخ العمارة (1 و 2 و 3) تأهيل وترميم المواقع الأثرية- نظريات العمارة(1و 2) من شباط 2020 ولنهاية صيف 2024.
 - الإشراف العلمي وعضو لجنة حكم لمشاريع التخرج (إشراف فصلي) من أيلول 2022 إلى ربيع 2024.
 - 6. <u>في قسم الهن</u>دسة في جامعة قاسيون الخاصة للعلوم والتكنولوجيا (تفرغ جزئي-خارج الملاك) للعام الدراسي 2024-2025:
 - مدرسة لكل من المقررات التالية: (تاريخ العمارة(1و2) -نظريات العمارة(1و2) من تشرين الأول 2024 وحتى نهاية العام الدراسي 2024-2025.
 - 7. في قسم الهندسة في جامعة الحواش الخاصة (تفرغ جزئي-خارج الملاك) للعام الدراسي 2025-2026:
 - مدرسة لمقرري نظريات العمارة (2) ونظريات العمارة (3) منذ أيلول 2025 وحتى تاريخه.

الخبرات العلمية والمهنية والتدريسية أثناء وقبل الإيفاد:

- 1. عضو في مختبر X-scape لتصميم وإعادة تأهيل المشهد الصوتي في جامعة تشونغتشينغ في الصين.
- 2. **باحثة في المختبر الرئيسي للتكنولوجيا الجديدة لبناء المدن في المناطق الجبلية**، كلية الهندسة المعمارية والتخطيط العمراني، جامعة تشونغتشينغ، تشونغتشينغ، الصين من 2014/09/6 إلى 2 /04/ 2019.
- 3. طالبة دكتوراه بدوام كامل تحت منحة الحكومة الصينية في كلية العمارة والتخطيط الحضري بجامعة تشونغتشينغ، الصين من 6/2013/12/25 إلى 2013/ 2018.
- 4. معيدة باختصاص توثيق المباني الأثرية ومكلفة بمهام تدريسية في قسم نظريات وتاريخ العمارة في كلية الهندسة المعمارية جامعة اللاذقية (تشرين سابقاً) –
 اللاذقية سوريا من 2008/8/14 إلى 2013/9/6، والمشاركة بتدريس الجانب العملي لكل من مقررات التالية:
- تاريخ العمارة(1) لطلاب المنة الأولى تاريخ العمارة(2) لطلاب السنة الثانية تاريخ العمارة(3) لطلاب السنة الثانية -نظريات العمارة (1) لطلاب السنة الثانية -الهندسة الوصفية لطلاب السنة الأولى الظل والمنظور (2) لطلاب السنة الثانية -الهندسة الوصفية لطلاب السنة الأولى المسلاب السنة الأولى التصميم المعماري (1-1) لطلاب السنة الرابعة والثانية -التصميمات التنفيذية (1) لطلاب السنة الثالثة -رسم بمعونة الحاسب لطلاب السنة الثانية -بالإضافة الى الاشراف على طلاب التبادل الطلابي العربي والأجنبي لعام 2008-2009 وطلاب المعسكر الإنتاجي عام 2010 2011
 - 5. مهندسة معمارية في قسم التخطيط والتصميم العمراني في بلدية طرطوس من 2006/4/11 إلى 2008/10/14، تخلل هذه الفترة أهم الخبرات التالية:
 - عضو لجنة التقييم الفني لمشروع مناقصة الاستثمار البلدي في الجانب الغربي من كورنيش طرطوس البحري عام 2008.
 - تصميم وتخطيط عدة مشاريع لبلدية طرطوس حتى تشرين أول 2008.
 - شهادة في الإصلاح الإداري من مكتب التأهيل والتدريب في بلدية طرطوس في 2007/9/11.
 - تدقیق عدة مشاریع لبلدیة طرطوس من عام 2006 وحتی عام 2008
 - 6. عضو لجنة الإشراف في جمعية الفارس السكنية، طرطوس، سوربا، 2008.
- . عضو في فريق مشروع تحديث الإدارة البلدية الممول من الاتحاد الأوروبي(MAM)/ خطة التخطيط العمراني والعمارة من 2006/7/29 إلى 2008/10/14.
 . تخلل هذه الفترة أهم الخبرات التالية:
 - دراسة إعادة التأهيل للقطاع الغربي في مدينة طرطوس (الواجهة البحربة والمركز التجاري) مع فربق MAM.
- المشاركة في العديد من ورش العمل حول (الحلول البيئية المشاكل القانونية في البلديات الشراكة بين القطاعين العام والخاص PPP ضابطة البناء في سوريا المرور في سوريا) مع فريق MAM من عام 2007 وحتى عام 2008.
 - ا إعداد المخططات والوثيقة النهائية لخطة التخطيط العمراني والعمارة من مشروع (MAM).
 - توثيق التخطيط الحضري لعدة مدن اسبانية وأهم الدروس المستفادة منها لصالح بلدية طرطوس.
 - 8. العمل في العديد من المشاريع والتصميم الداخلي في دار الشريف للهندسة في طرطوس -سوريا والعديد من المكاتب الأخرى في اللاذقية -سوريا أثناء الدراسة في الجامعة وبعد التخرج حتى 2006/4/11.
 - 9. تكليف بمهام تدريسية في كلية الهندسة المعمارية -جامعة اللاذقية (تشرين سابقاً)-اللاذقية -سوريا من 9/16/2016 إلى 2006/4/11
 - 10. التدريب في شركة المقاولون العرب في أسيوط -مصر من \$/2004/7 إلى 2004/8/7 (تبادل طلابي للطلاب الأوائل-شهادة تدريب)

المشاركة بعدة مؤتمرات وندوات علمية عربية ودولية:

مؤتمر التقنيات المتقدمة لتثمين التراث الثقافي والطبيعي وتنميته سياحياً في المناطق المعرضة للخطر – مركز البحث في تهيئة الإقليم –في قسنطينة، الجزائر، بتاريخ ٢٠١٣ أيار ٢٠٠٥. The Advanced Technologies for the Valorization and tourism Development of Cultural and Natural Heritage in Risk-Prone Territories- Territory Planning Research Center in Constantine, Algeria on 12 -13 May 2025.

مؤتمر مرونة ومسؤولية العمارة والعمران (RRAU)، جرونينجن، هولندا، من 10-12 نيسان، 2018-(مؤلف أول)

Resilient&Responsible-Architecture&Urbanism (RRAU) Conference, in Groningn, Netherlands, April 10-12, 2018.

المؤتمر العالمي السابع للاستدامة (WSF2018)، بكين، الصين، من 19-21 أيلول، 2018 -(مؤلف أول+مؤلف مشارك)

The 7th World Sustainability Forum (WSF2018), in Beijing, China, Septemper 19-21, 2018.

المؤتمر الدولى الرابع حول التقدم في أبحاث البيئة (ICAER 2018)، هونغ كونغ، الصين، من 28-30 أيار، 2018-(مؤلف أول)

The 4th International Conference on Advances in Environment Research (ICAER 2018), in Hong Kong, China, May 28-30, 2018

مؤتمر تكنولوجيا التراث 2017. من 21-24 ايار، 2017، قادس، اسبانيا. -(مؤلف أول)

Technoheritage 2017 Conference. May 21-24, 2017, Cadiz, Spain.

المؤتمر الدولي الثالث والعشرون ل ISUF حول الشكل الحضري: مورفولوجيا العمران والمدن مرنة. من 8 - 10 تموز 2016. في جامعة نانجين، مدينة نانجين، الصين. -(مؤلف أول) ISUF 2016 XXIII International Conference: Urban Morphology and the Resilient City. July 8-10,2016, Nanjing, China.

الندوة الدولية للحفاظ على التراث الحجري الصيني. من 13 إلى 14 أيار 2015، دازو، الصين. -(مؤلف أول)

Chinese Stone Conservation International Symposium. Jun 13-14, 2015, Dazu, China.

المنتدى الأول للدكتوراه في كلية العمارة والتخطيط العمراني، 30 كانون الأول 2014، جامعة تشونغتشينغ، تشونغتشينغ، الصين. (ورقة بحثية مؤلف أول) – (حققت المركز الخامس)

The first PhD Forum of Faculty of Architecture and Urban Planning, December 30, 2014, Chongqing University, Chongqing, China. (achieved the fifth place)

المنتدى الثاني للدكتوراه في كلية العمارة والتخطيط العمراني، 12 كانون الأول 2015، جامعة تشونغتشينغ، تسونغتشينغ، الصين. (ورقة بحثية مؤلف أول) – (حققت المركز الثالث)
The second PhD Forum of Faculty of Architecture and Urban Planning, December 12, 2015, Chongqing University, Chongqing, China. (achieved the third place)

منتدى الدكتوراه بمناسبة الذكرى الأربعين لإصلاح وانفتاح الصين، من 19 إلى 21 تشربن أول في مدينة تشاندو، الصين. (ورقة بحثية مؤلف أول) – (ممثل مرشحي الدكتوراه لجامعة

تشونغتشينغ)

The Doctor Forum of the 40th anniversary of China's reform and opening-up, October19-21, 2018, Chengdu, China. (The representative of Chongqing University PhD candidates)

السياحة الثقافية المستدامة (CST). من 27-29 تشربن الثاني، 2017، سالونيك، اليونان- (مؤلف مشارك)

Cultural Sustainable Tourism (CST). November 27-29, 2017, Thessaloniki, Greece.

المؤتمر الدولى التاسع لعلوم البيئة والتنمية - CESD 2018 ، من 7 إلى 9 شباط 2018، في باريس، فرنسا - (مؤلف مشارك)

The 9th International Conference on Environmental Science and Development-ICESD 2018, during February 7–9, 2018, in Paris, France.

المؤتمر الدولي الثاني للتنمية المستدامة (ICSD 2016)، من 2-4 كانون الأول 2016، شي آن، الصين- (مؤلف مشارك)

The 2nd 2016 International Conference on Sustainable Development (ICSD 2016), December 2-4, 2016, Xian, China.

مجموعة البحوث الحضربة الاسيوبة (AURG2016). ماكاسار، إندونيسيا: جامعة حسن الدين، من 9 إلى 11 يناير 2016- (مؤلف مشارك)

ASIAN URBAN RESEARCH GROUP (AURG2016). Makassar, Indonesia: Hasanuddin University, January 9-11, 2016.

المشاركة بعدة مؤتمرات وندوات علمية محلية:

حسن، مايا. "دورالسياحة العنقودية في إدارة الموارد الثقافية والطبيعية" - ورشة عمل محافظة طرطوس (الرؤية الاستثمارية التنموية لمحافظة طرطوس)، بتاريخ 2025/9/8-في منتجع جونادا-طرطوس-سوريا.

حسن، مايا . "تأهيل المباني التاريخية بين الأصالة والمسؤولية الاجتماعية" – مؤتمر جامعة الوادي الدولية الخاصة الهندسي (الواقع الهندسي بين الطموح والتطبيق) بتاريخ 7-8/6/2023-جامعة الوادي الدولية-حمص-سوريا.

حسن، مايا. "حماية الأصول التراثية من الكوارث"- ندوة تاريخ مدينة اللانقية من خلال المكتشفات الأثرية في 24 آذار 2021- دائرة الآثار والمتاحف في متحف اللانقية-اللانقية-سوريا.

حسن، مايا." ا**لإنسان وذاكرة المكان"**– ندوة الفن التشكيلي وهندسة العمارة– من فعالبات اليوم الهندسي من مهرجان جامعة الوادي الدولية الخاصة للعلوم والثقافة والفنون في 3 نيسان 2021 -جامعة الوادي الدولية-حمص-سوريا.

الأطر وحات

حسن، مايا. "استراتيجيات حفاظ تراعى المناخ المحلى للمبانى الأثرية في طرطوس، سوريا". أطروحة أعدت لنيل درجة الدكتوراه في الهندسة المعمارية من كلية الهندسة المعمارية والتخطيط الحضري في جامعة تشونغتشينغ، تشونغتشينغ، الصين، كانون أول 2018.

Hassan, Maya. "Conservation Strategies of the Historical Buildings in Tartous, Syria, with the Microclimate Consideration". Thesis for: Doctor's Degree of Architecture, Faculty of Architecture and Urban Planning, Chongqing University, Chongqing, China. December 2018.

حسن، مايا. "تمايز الأقاليم المناخية في سورية وأثرو على الحلول المعمارية" أطروحة أعدت لنيل درجة دبلوم الدراسات العليا ، كلية الهندسة المعمارية ، جامعة اللانقية (تشرين سابقاً)، اللاذقية ، سوريا ، تموز 2006.

Hassan, Maya. "Differentiation of bioclimatic regions in Syria and its effect on architectural designs". Thesis for: Diploma of high studies, Faculty of Architecture Engneering, Latakia University (formerly Tishreen University), Latakia, Syria, July 2006.

حسن، مايا؛ رحمون، طارق. "تخطيط مستقبلي للسياحة البحرية في طرطوس: دراسة مسار سياحي بحري يصل بين أربع مواقع دراسية هامة: مشروع انترادوس السياحي التجاري، جزيرة أرواد الأثرية، جزيرة الحباس، منطقة عمريت الأثرية" أطروحة أعدت لنيل درجة البكالوريوس في الهندسة المعمارية، كلية الهندسة المعمارية، هجامعة اللاذقية (تشرين سابقاً)، اللانقية ، سوريا ، تموز 2005.

Hassan, Maya; Rahmoun, Tarek. "Future planning for marine tourism in Tartous: Studying nautical tourist path linking among four important case study sites: Antaradus a tourist trade project, archaeological Arwad Island, ALhbas Island, and archaeological area Amrit" Thesis for: Bachelor's Degree in Architecture, Faculty of Architecture Engneering, Latakia University (formerly Tishreen University), Latakia, Syria, July 2005.

الكتب المنشورة

حسن، مايا؛ شيه، هوى. "تغير المناخ والحفاظ على التراث الساحلي المبنى"8-8671–981-988 ISBN: 978. سنغافورة: سيرىنغر

Hassan, Maya; Xie, Hui. "Climate Change and Conservation of Coastal Built Heritage" -ISBN:978-981-13-8671-8. Singapore: Springer. (2020). (https://www.springer.com/qp/book/9789811386718)

حسن، مايا. "العمارة في النسيج القائم: التخطيط والتصميم والبناء" من تأليف: يوهانس كرامر وستيفان بربتلينغ (قيد الاعتماد والنشر).

Johannes, Cramer; Breitling, Stefan "Architecture in Existing Fabric: Planning, Design, Building." ISBN: 978-3-0346-0944-9- 221p -Birkhäuser. (2007) - eBook- Published: 05 Nov 2012

الأبحاث العلمية والورقات البحثية المنشورة 1- الأبحاث المنشورة كمؤلف أول:

1. حسن، مايا. رحمون، طارق. "النسيج الحضري في المدن العربية ومبادرة الحياد المناخي: دروس مستفادة من التجربة الدنماركية" في مجلة جامعة طرطوس للبحوث والدراسات العلمية- سلسلة العلوم الهندسية المجلد (التاسع) العدد (الثامن) لعام 2025. جامعة طرطوس.

Hassan, Maya; Rahmoun, Tarek "The Urban Fabric in Arab Cities and the Climate Neutrality: Lessons Learned from the Danish Experience" In Tartous University Journal for research and scientific studies. Engineering Sciences Series, Volume (9), Issue (8), 2025. University of Tartous.

2. حسن، مايا. ماروني، فيفيان. "التخطيط التكاملي والتنمية الإقليمية :دروس مستفادة من تجربة "المدن الثلاث" الأمريكية في ولاية جورجيا" في سلسلة العلوم الهندسية (Print) العدد (4) لعام 2025 من مجلة جامعة اللاذقية للبحوث والدراسات العلمية. جامعة اللاذقية (تشرين سابقاً).

<u>Hassan, Maya</u>; Marouni, Vivian **"Integrated Planning and Regional Development :Lessons learned from the American "Tri-Cities" experience in Georgia "**In Latakia University Journal for research and scientific studies. Engineering Sciences Series, Volume (47), Issue (4), 2025. Latakia University (formerly Tishreen University).

3. حسن، مايا. رحمون، طارق. صليبي، فرح. "دور السياحة العنقودية في إدارة الموارد الثقافية والطبيعية: تجربة الحكومة الفيدرالية الروسية في الطوق الذهبي" في مجلة جامعة طرطوس للبحوث والدراسات العلمية – سلسلة العلوم الهندسية المجلد (السابع) العدد (الحادي عشر) لعام 2023. جامعة طرطوس.

Hassan, Maya; Rahmoun, Tarek; Farah Salibi "The role of cluster tourism in the management of cultural and natural resources: The experience of the Russian federal government in the Golden Ring" In Tartous University Journal for research and scientific studies. Engineering Sciences Series, Volume (7), Issue (11), 2023. University of Tartous.

4. <u>حسن، مايا.</u> "إعادة الاستخدام المتكيّف للمباني التاريخية نحو تراث مرن" في كتاب "الحفاظ على التراث العمراني والمعماري - الماضي والحاضر والمستقبل" نيسان ISBN:978-1-83768-614-8 . IntechOpen . 2023

<u>Hassan, Maya</u>. "**Adaptive Reuse of Historic Buildings towards a Resilient Heritage"** In Conservation of Urban and Architectural Heritage - Past, Present, Future (2023) - (Chapter 7) DOI: 10.5772/intechopen.110280 (https://www.intechopen.com/chapters/86828)

5. <u>حسن، مايا.</u> شيه، هوي. رحمون، طارق. " دراسة ميدانية في المباني السكنية في مدينة طرطوس القديمة في سوريا خلال فترة الصيف". في التخطيط الحضري والنقل (ص. 549–565). تموز 2019. سبرينغر، شام. 18_1-17308–030-3-10.1007/978

<u>Hassan, Maya</u>; Xie, Hui; Rahmoun, Tarek. "**Field study in the residential buildings in the old city of Tartous in Syria during the summer period.**" In Urban and Transit Planning (pp. 549-565). July 2019. Springer, Cham. DOI: 10.1007/978-3-030-17308-1_48 (https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-17308-1_48)

6. حسن، مايا. شيه، هوي. حسن، ميرنا. "درجة حرارة الراحة الصيفية في المباني التاريخية العامة في مدينة طرطوس القديمة في سوريا". في المجلة الدولية لأبحاث الهندسة الإنشائية والمدنية. مجلد 7 العدد (4) ، الصفحات 378–389 ، تشرين ثاني 2018. .-308 doi: 10.18178 / jiscer.7.4.378

<u>Hassan, Maya</u>; Xie, Hui; Hassan, Mirna. "**Summer Comfort Temperature in the Public Historic Buildings in the Old City of Tartous in Syria**". In International Journal of Structural and Civil Engineering Research. 7(4), (pp. 378-389), November 2018. doi: 10.18178/ijscer.7.4.378-389. (http://www.ijscer.com/uploadfile/2018/1210/20181210044335990.pdf)

7. حسن، مايا. شيه، هوي. رحمون، طارق. "نهج رصد مناخي مزدوج للحفاظ على مواقع النراث الثقافي في سوريا." في كتاب برنامج وملخصات المؤتمر العالمي السابع للاستدامة (WSF2018)، (ص.33). أيلول، 2018.

<u>Hassan, Maya;</u> Xie, Hui; Rahmoun, Tarek. "**Dual climatic monitoring approach for preserving the cultural heritage sites in Syria.**" In Program and Abstract Book of The 7th World Sustainability Forum (WSF2018), (pp. 33). September 2018. (https://wsf-7.sciforum.net/conferences files/159/customs/db9741f9ca0b29f1cfad920f414aa6a9.pdf)

8. حسن، مايا. شيه، هوي. رحمون، طارق. "البيئة المبنية الحالية لحصون القرون الوسطى في جزيرة أرواد، سوريا" الحفاظ على التراث الثقافي. الفصل 65. (ص. 25-258)، أيلول 2018. 001: 10.1201/9781315158648.

<u>Hassan, Maya;</u> Xie, Hui; Rahmoun, Tarek. "**The current built environment of the medieval forts on Arwad Island, Syria**" In Conserving Cultural Heritage. Chapter 65. (pp.255-258), September 2018. doi: 10.1201/9781315158648 (https://www.taylorfrancis.com/books/e/9781315158648/chapters/10.1201/9781315158648-65)

و. حسن، مایا. شیه، هوي. رحمون، طارق. "دراسة المناخات المحلیة الصیفیة للمباني التراثیة في جزیرة أرواد، سوریا" مجلة فریسنیوس البیئیة المجلد 27 العدد (4) لعام
 (ص 2197–2006). https://www.prt-parlar.de/download_feb_2018/). FEB 04 2018 Pp 1968-2606
 تصنیف المجلة (SCI).

Hassan, Maya; Xie, Hui; Rahmoun, Tarek. "A study of Summer microclimates for heritage buildings in Arwad Island, Syria" Fresen. Environ. Bull. 27(4), (pp. 2197-2206). (2018). (https://www.prt-parlar.de/download_feb_2018/). FEB 04 2018 Pp 1968-2606

10. <u>حسن، مايا.</u> رحمون، طارق. " استراتيجية حماية لمواقع التراث الساحلية في سوريا من التغيرات المناخية". "نانجين: مطبعة الوسائط الرقمية بجامعة نانجين، الصين، تموز 2016 (ص. 474–483). ردمك 978–7–900799–98–2

<u>Hassan, Maya;</u> Rahmoun, Tarek. "**Protection strategy of the climate change for coastal heritage sites in Syria**." In Nanjing: Digital Media Press of Nanjing University, China July 2016 (pp. 474–483). ISBN 978-7-900799-98-2

(http://www.urbanform.cn/download/Proceedings%20of%20the%2023rd%20International%20Seminar%20on%20Urban%20Form.pdf) and the proceedings%20of%20the%2023rd%20International%20Seminar%20on%20Urban%20Form.pdf) and the proceedings%20On%20Urban%20Form.pdf) and the proceedings%20On%20Urban%20Form.pdf) and the proceedings%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20On%20Urban%20Urban%20Urban%20Urban%20On%20Urban%2

11. <u>حسن، مايا.</u> شيه، هوى. "**تأثير التنمية الحضرية في خلق نموذج برشلونة**" المستوطنات البشرية في غرب الصين، مجلد (A01)، ص 93–103، لعام (2015). لطم (A01)؛ Hassan, Maya; Xie, Hui. "**The influence of urban development on the creation of Barcelona paradigm**." Human Settlements Forum in West China 《西部人居环境学刊》.(A01):93-103. (2015). (http://www.cqvip.com/QK/95653A/2015A01/668661591.html)

. 2015. حسن، مايا. رحمون، طارق. "الحفاظ على مواقع التراث الحجري الساحلي" في كتاب منشورات الندوة الدولية للحفاظ على التراث الحجري الصيني. أيار 2015. Hassan, Maya; Rahmoun, Tarek. "Conservation the coastal stone heritage sites" Chinese Stone Conservation International Symposium publications book. Jun 2015.

2-الأبحاث المنشورة كمؤلف مشارك:

1. رحمون، طارق؛ حسن، مايا؛ ندّة، علي. "نهج مزدوج المسار لإعادة هيكلة المستوطنات غير الرسمية استجابةً لتأثير كوفيد –19: دراسة حالة". في كتاب: المناهج متعددة التخصصات للحوكمة التنظيمية أثناء الأزمات الصحية. (آب 2023)-7.ch007.-(2023)

Rahmoun, Tarek; <u>Hassan, Maya</u>; Naddeh, Ali. "**A Twin-Track Approach for Informal Settlements Restructuring in Response to the Impact of COVID-19: A Case Study ".** In Multidisciplinary Approaches to Organizational Governance During Health Crises). August, 2023. DOI: 10.4018/978-1-7998-9213-

7.ch007) (https://www.igi-global.com/chapter/a-twin-track-approach-for-informal-settlements-restructuring-in-response-to-the-impact-of-covid-19/329289)

2. جاو، وان مين. رحمون، طارق. حسن، مايا. "إعادة هيكلة التخطيط المكاني للسياحة المكانية في المنطقة الساحلية السورية: السياحة من أجل السلام" السياحة المستدامة الثقافية (ص. 219–231). (2019). سيرىنغر، شام. 21 5–030/10804–030 Doi: 10.1007

Zhao, Wan-Min; Rahmoun, Tarek; <u>Hassan, Maya</u>. "**Restructuring Integrated Spatial Tourism Planning in the Syrian Coastal Region: Tourism for Peace**" In Cultural Sustainable Tourism (pp. 219-231). (2019). Springer, Cham. doi: 10.1007/978-3-030-10804-5_21

3. رحمون، طارق. جاو، وان مين. حماد، مهند. حسن، مايا. "تنمية الريف مقابل الزحف الحضري كموجه للتخطيط الاقليمي. سيناريو تنموي لمستجمعات الاتهار في جنوب الاقليم الساحلي السوري". سلسلة مؤتمرات IOP: علوم الأرض والبيئة. مجلد 151 عدد (1)، ص. 0120–33). منشورات IOP-0128/1755 والبيئة. مجلد 151 عدد (1)، ص. 0120–33). منشورات IOP-0128/1755 والبيئة. مجلد 151 عدد (1)، ص. 0120 المتحرب ال

Rahmoun, Tarek; Zhao, Wan-Min; Hammad, Muhannad; Hassan, Maya. "Ruralization vs. Urbanization Sprawl as Guiding Regional Planning: Development Scenario for Rivers Watershed in the Southern Syrian Coastal Region". In IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 151(1), p. 0120-33). 2018. IOP Publishing. doi:10.1088/1755-1315/151/1/012033

4. رحمون، طارق. جاو، وان مين. حسن، مايا. " مبادرة تنموية مكانية للإقليم الساحلي السوري: نموذج للشبكات الحضرية-الريفية المستدامة". في كتاب برنامج وملخصات المؤتمر العالمي السابع للاستدامة (WSF2018)، (ص.112). أيلول، 2018.

Rahmoun, Tarek; Zhao, Wan-Min; <u>Hassan, Maya</u>. "**Spatial Development Initiative for the Syrian Coastal Region:A Model of Sustainable Urban-Rural Networks**". In Program and Abstract Book of The 7th World Sustainability Forum (WSF2018), (pp. 112). September 2018. (https://wsf-7.sciforum.net/conferences_files/159/customs/db9741f9ca0b29f1cfad920f414aa6a9.pdf)

5. جاو، وان مين رحمون، طارق. حسن، مايا. " رؤية مستقبلية لتخطيط إقليمي متكامل في سوريا: محاور تنموية عابرة للحدود، التحديات، والفوائد. المؤتمر الدولي الثاني للتنمية المستدامة (ICSD 2016)، مطبعة أطلنطس، كانون أول 2016 16.2017.106–16.2017) doi: 10.2991

Zhao, Wan-Min; Rahmoun, Tarek; <u>Hassan, Maya</u>. "**Futuristic Vision for Integrated Regional Planning in Syria: Cross-border development axes, challenges, and benefits**"In 2nd 2016 International Conference on Sustainable Development (ICSD 2016). Atlantis Press. December 2016-doi: 10.2991/icsd-16.2017.106 (http://www.atlantis-press.com/php/pub.php?publication=icsd-16)

6. رحمون، طارق. <u>حسن، مايا.</u> " التخطيط المتكامل مع الاقليم الساحلي السوري: احياء طريق الحرير التاريخي ". مجموعة البحوث الحضرية الاسيوية (AURG2016). (ص 77–82). كانون الثاني 2016. 05-4980612-97 :ISBN

Rahmoun, Tarek; <u>Hassan, Maya.</u> "Integrated planning strategy with the Syrian coastal region: Revival of the historical Silk Road." In ASIAN URBAN RESEARCH GROUP (AURG2016). (pp. 77-82). January 2016- ISBN: 978-4-9980612-05

7. رحمون، طارق. حسن، مايا. الحسن، وائل. "استراتيجية حماية المناطق الساحلية من التغيرات المناخية " الساحل السوري، مدينة طرطوس" مجلة البحوث للعلوم التطبيقية، الهندسة والتكنولوجيا، مجلد12 ،عدد(3)، ص 264–271 ، لعام (2016). DOI: 10.19026/rjaset.12.2333

Rahmoun, Tarek; <u>Hassan, Maya</u>; Alhasan, Wael. "**Protection Strategy for the Coastal Areas of Climate Change "Syrian Coast, Tartous City**"." Research Journal of Applied Sciences, Engineering and Technologyy 12(3), pp.264-271 (2016). (http://maxwellsci.com/jp/mspabstract.php?doi=rjaset.12.2333) DOI: 10.19026/rjaset.12.2333

تقارير ووثائق وأبحاث رسمية غير منشورة

- دراسة أثر الطابع المعماري للمباني وضابطة البناء على تشكيل الواجهة البحرية لمدينة طرطوس في عام 2008.
- الوثيقة النهائية لخطة التخطيط العمراني والعمارة من مشروع (MAM): "دراسة إعادة التأهيل القطاع الغربي في مدينة طرطوس التي تمتد من مرفأ طرطوس شمالا إلى نهر الغمقة جنوبا ومن شارع الثورة شرقا إلى البحر غربا" بلدية طرطوس 2008.
- توثيق التخطيط الحضري لعدة مدن اسبانية وأهم الدروس المستفادة منها لبلدية طرطوس بعد الجولات الدراسية في إسبانيا (مدريد- برشلونة- أليكانتي- إشبيلية- فالنسيا) في 16-24 / 2007/9، 5-12 / 2008/10.