# السيرة الذاتية

# م.د. هند طالب جابر مكوطر

الجامعة المستنصرية \_ كلية الهندسة \_ قسم هندسة العمارة

Email: hindmugotir@uomustansiriyah.edu.iq

ملخص تعریفی:

• مدرس دكتور في قسم هندسة العمارة/ كلية الهندسة /الجامعة المستنصرية

الشهادات الدراسية:

- دكتوراة هندسة انشائية/ قسم الهندسة المدنية/ كلية الهندسة/ الجامعة التكنولوجية/ عام 2022
- ماجستير هندسة انشائية/ قسم الهندسة المدنية/ كلية الهندسة/ الجامعة المستنصرية/ عام 2016
- بكالوريوس هندسة مدني/ قسم الهندسة المدنية/ كلية الهندسة/ الجامعة المستنصرية/ عام 2012

### الجوائز والتكريم الاكاديمي

- (6) كتب شكر من عمادة كلية الهندسة الجامعة المستنصرية.
  - (7) كتب شكر من وزير التعليم العالى والبحث العلمي.

### الخبرة الأكاديمية والتدريس

- تدريس مادة الانشاءات للمرحلة الثانية في قسم هندسة العمارة.
- تدريس مادة انشاء مباني للمرحلة الثالثة في قسم هندسة العمارة.
- تدريس مادة ممارسة مهنية للمرحلة الخامسة في قسم هندسة العمارة.
- تدريس مادة تفاصيل معمارية للمرحلة الخامسة في قسم هندسة العمارة.

# المقررات الدراسية التي تم تدريسها

الدراسات الأولية	الدراسات العليا
• انشاءات I/ مرحلة ثانية / قسم هندسة العماره	
<ul> <li>انشاء مبانى II / مرحلة ثالثة / قسم هندسة العماره</li> </ul>	
<ul> <li>ممارسة مهنية / مرحلة خامسة / قسم هندسة العمارة</li> </ul>	•
<ul> <li>تفاصيل معمارية / مرحلة خامسة / قسم هندسة العمارة</li> </ul>	

# الانتساب المهنى او الجمعيات

- تدريسية في قسم هندسة العمارة/ كلية الهندسة /الجامعة المستنصرية منذ 2023 ولغاية الان.
- مقررة الدراسات الاولية /قسم هندسة العمارة / كلية الهندسة /الجامعة المستنصرية منذ 2024 ولغاية الان.
  - موظفة بصفة عقد في الشركة العامة لتعبئة وخدمات الغاز/وزارة النفط للفترة من 2022 الى 2023.
    - رئيس لجنة شؤون الطلبة / قسم العمارة للعام الدراسي (2023-2024) و (2024-2025).
      - رئيس وعضو لجان تحضيرية / قسم العمارة للعام الدراسي (2024-2025).
    - عضو ومقرر اللجنة الامتحانية / قسم العمارة للعام الدراسي (2023-2024) و (2024-2025).
      - عضو ومقرر مجلس القسم/ قسم العمارة للعام الدراسي (2023-2024) و (2024-2025).
      - عضو لجنة مشاريع التخرج/ قسم العمارة للعام الدراسي (2023-2024) و (2024-2025).
         عضو لجنة ضمان الجودة/ قسم العمارة للعام الدراسي (2023-2024) و (2024-2025).
        - عضو لجنة تطوير المناهج/ قسم العمارة للعام الدراسي (2024-2025).

٢.م.د. كميلتا في المالية الما

الانستاذ المتباعد الدكتور محت المحري من المرحث المتحر محت المحري المرحث المتحرية معادن العميد للشؤون العلمية

- عضو لجنة مسار بولونيا/ قسم العمارة للعام الدراسي (2024-2025).
- عضو ارتباط ادارة الايميل الالكتروني للطلبة والتدريسين / قسم العمارة للعام الدراسي (2024-2025).
  - عضو ارتباط ادارة الجداول الالكترونية على الموقع / قسم العمارة للعام الدراسي (2024-2025).
    - عضو نقاية المهندسين العراقية منذ 2013 ولغاية الان.

### المنشورات العلمية

- Mohammed A. A., Hind T. J., and Montaqa M. A. (2024). "The Effectiveness of Innovative Systems Technologies in Smart Building Structures". Civil and Environmental Engineering. Vol. 20, No.01, pp. (194-203).
- Jaber H. T., Sarsam K. F., and Muhammad B. R. (2023). "Numerical Study on the Shear Strength of Reinforced Concrete Beams Using ABAQUS" 8th engineering and 2nd international conference for college of engineering university of Baghdad: COEC8-2021 Proceedings, AIP Conference Proceedings, Volume 2651, Issue 1, pp. (9).
- Jaber H. T., Sarsam K. F., and Muhammad B. R. (2023). "Literature Review on Size Effect of Shear Strength of Reinforced Concrete Beams", 8th engineering and 2nd international conference for college of engineering university of Baghdad: COEC8-2021 Proceedings, AIP Conference Proceedings, Volume 2651, Issue 1, pp. (10).
- Jaber H. T., Sarsam K. F., and Muhammad B. R. (2021). "Size Effect on the Shear Strength of Reinforced Concrete Beams". Engineering and Technology Journal, 2021, Volume 39, Issue 12, pp. 1960-1976
- Jaber H. T. and Gattai Y. A. (2019). "Flexural Behavior of Hybrid Reinforced Concrete Beams Combining Ultra High Strength Concrete and Porecilenite Aggregate Lightweight Concrete". Journal of Engineering and Sustainable Development. Vol. 23, No.06, pp. (178-193).

• Jaber H. T. and Gattai Y. A. (2016). "Behavior of Hybrid Reinforced Concrete Beams Combining Reactive Powder Concrete and Varying Type of Lightweight Concrete". Journal of Engineering and Sustainable Development. Vol. 20, No.02, pp. (204-223).

الاستاذ الشاشادية و بعن المختل مرسل المرسل المرسل

#### Curriculum Vitae

# Dr. Hind Talib Jaber Mugotir

Mustansiriyah University - College of Engineering - Department of Architecture Email: hindmugotir@uomustansiriyah.edu.iq

#### PERSONAL SUMMARY:

Lecturer in the Department of Architecture/College of Engineering/Al-Mustansiriyah University

#### **EDUCATION:**

- PhD in Civil Engineering / Department of Civil Engineering / College of Engineering / University of Technology / 2022
- Master of Civil Engineering / Department of Civil Engineering / College of Engineering / Al-Mustansiriyah University / 2016
- Bachelor of Civil Engineering / Department of Civil Engineering / College of Engineering / Al-Mustansiriyah University / 2012

#### ACADEMIC HONORS AND AWARDS:

- (6) Letters of thanks from the Deanship of the College of Engineering, Al-Mustansiriyah University.
- (7) Letters of thanks from the Minister of Higher Education and Scientific Research.

### ACADEMIC / TEACHING EXPERIENCE:

- Teaching Structure for the second stage in the Department of Architecture.
- Teaching Building Construction for the third stage in the Department of Architecture.
- Teaching Professional Practice for the fifth stage in the Department of Architecture.
- Teaching Architectural Details for the fifth stage in the Department of Architecture.

#### **COURSES TAUGHT:**

Undergraduate	Graduate	
	<ul> <li>Structure I / Second Stage / Department of Architecture</li> <li>Building Construction II / Third Stage / Department of Architecture</li> </ul>	
	• Professional Practice / Fifth Stage / Department of Architecture	
	Architectural Details / Fifth Stage / Department of Architecture	

#### PROFESSIONAL AFFILIATIONS:

Lecturer in the Department of Architecture / College of Engineering / Al-Mustansiriyah University from 2023 until now.

- Rapporteur of Undergraduate Studies / Department of Architecture / College of Engineering / Al-Mustansiriyah University since 2024 until now.
- Contract employee in the General Company for Gas Filling and Services / Ministry of Oil for the period from 2022 to 2023.
- Head of the Student Affairs Committee / Department of Architecture for the academic year (2023-2024) and (2024-2025).
- Head and member of preparatory committees / Department of Architecture for the academic year (2024-2025).
- Member and rapporteur of the Examination Committee / Department of Architecture for the academic year (2023-2024) and (2024-2025).
- Member and rapporteur of the Department Council / Department of Architecture for the academic year (2023-2024) and (2024-2025).
- Member of the Graduation Projects Committee / Department of Architecture for the academic year (2023-2024) and (2024-2025).
- Member of the Quality Assurance Committee / Department of Architecture for the academic year (2023-2024) and (2024-2025).
- Member of the Curriculum Development Committee / Department of Architecture for the academic year (2024-2025).
- Member of the Bologna Track Committee / Department of Architecture for the academic year (2024-2025).
- Member of the e-mail management liaison for students and teachers / Department of Architecture for the academic year (2024-2025).
- Member of the electronic tables management liaison on the website / Department of Architecture for the academic year (2024-2025).
- Member of the Iraqi Engineers Syndicate since 2013 until now.

#### **PUPLICATIONS:**

- Mohammed A. A., Hind T. J., and Montaqa M. A. (2024). "The Effectiveness of Innovative Systems Technologies in Smart Building Structures". Civil and Environmental Engineering. Vol. 20, No.01, pp. (194-203).
- Jaber H. T., Sarsam K. F., and Muhammad B. R. (2023). "Numerical Study on the Shear Strength of Reinforced Concrete Beams Using ABAQUS" 8th engineering and 2nd international conference for college of engineering university of Baghdad: COEC8-2021 Proceedings, AIP Conference Proceedings, Volume 2651, Issue 1, pp. (9).
- Jaber H. T., Sarsam K. F., and Muhammad B. R. (2023). "Literature Review on Size Effect of Shear Strength of Reinforced Concrete Beams", 8th engineering and 2nd international conference for college of engineering university of Baghdad: COEC8-2021 Proceedings, AIP Conference Proceedings, Volume 2651, Issue 1, pp. (10).
- Jaber H. T., Sarsam K. F., and Muhammad B. R. (2021). "Size Effect on the Shear Strength of Reinforced Concrete Beams". Engineering and Technology Journal, 2021, Volume 39, Issue 12, pp. 1960-1976.
- Jaber H. T. and Gattai Y. A. (2019). "Flexural Behavior of Hybrid Reinforced Concrete Beams Combining Ultra High Strength Concrete and Porecilenite Aggregate Lightweight Concrete". Journal of Engineering and Sustainable Development. Vol. 23, No.06, pp. (178-193).
- Jaber H. T. and Gattai Y. A. (2016). "Behavior of Hybrid Reinforced Concrete Beams Combining Reactive Powder Concrete and Varying Type of Lightweight Concrete". Journal of Engineering and Sustainable Development. Vol. 20, No.02, pp. (204-223).

Est Transity

الانستاذ المسّاعة الدكترة بمنكامي حيا الرحمث المتح بمناح المتحددة المسلمية معاون العميد للشؤون العلمية