

Curriculum Vitae (CV)



- **Personal Information:**

- Name: Wassim Habib Bilal
- E-mail: wb@au.edu.sy
- Mobile: +963(0)992157061
- Languages: Ar (Native) & En (good)

- **Qualifications and Academic Background:**

- PhD in Applied Mathematics, Computer Science, Tishreen University, Syria (2018).
- MSc in Informatics, Tishreen University, Syria (2013).
- Diploma in Informatics, Damascus University, Syria (1993).
- BSc in Mathematical Sciences (Informatics Division), Tishreen University, Syria (1992).

- **Academic Ranks and Administrative Tasks:**

- Lecturer since 2018.
- Vice-dean for Administrative and Student Affairs at the Faculty of Hospital Management, Al Andalus University since 2019.

- **Publications and Scientific Achievements:**

- Review on the Methods to Solve Combinatorial Optimization Problems, particularly: Quadratic Assignment Model, International Journal of Engineering & Technology, Vol 7, No 3.20 (2018).
- An Efficient Hybrid Approach in Solving the Multiple Postman Problem, International Journal of Engineering & Technology, Vol 7 No 4.36 (2018).
- Solving Multi-Objective Vehicle Routing Problem with Time Windows Using Hybrid Ants Optimization and Tabu Search Based on Performance Metrics, Modern Applied Science, Vol 11, No 5 (2017).

- **Vision:**

"Artificial intelligence is the future"

سيرة ذاتية (CV)



• المعلومات الشخصية:

- الاســــم: وسيم حبيب بلال
- البريد الإلكتروني: wb@au.edu.sy
- الهاتف المحمول: 0992157061
- اللغــــات: العربية - الإنكليزية

• المؤهلات والشهادات العلمية:

- دكتوراه في الرياضيات تطبيقية - علوم الحاسوب - جامعة تشرين - سوريا - 2018.
- ماجستير في المعلوماتية - جامعة تشرين - سوريا - 2013.
- دبلوم دراسات عليا في المعلوماتية - جامعة دمشق - سوريا - 1993.
- إجازة في الرياضيات (قسم المعلوماتية) - جامعة تشرين - سوريا - 1992

• المراتب العلمية والمناصب الرئاسية:

- مدرس منذ 2018
- الوكيل الإداري لكلية إدارة المشافي - جامعة الأنجلس منذ 2019

• النشر والأعمال العلمية:

- دراسة مرجعية لطرائق حل مشاكل التحسين التوافقي، وبشكل خاص: نموذج التخصيص التربيعي، المجلة الدولية للهندسة والتكنولوجيا، المجلد 7، الرقم 3.20 (2018).
- نهج هجين فعال في حل مشكلة سامي البريد المتعددة، المجلة الدولية للهندسة والتكنولوجيا، المجلد 7، المجلد 4.36 (2018).
- حل مسألة توجيه المركبات متعددة الأهداف مع نوافذ زمنية باستخدام أمثلية النمل الهرجينة وبحث تابو استناداً إلى مقاييس الأداء، العلوم التطبيقية الحديثة، المجلد 11، المجلد 5، الرقم 5 (2017).

• الرؤية:

"الذكاء الاصطناعي هو المستقبل القادم"