

## السيرة الذاتية



الاسم: شفيق عباس داؤد

" أستاذ في كلية الهندسة المدنية \_ جامعة دمشق "

مكان وتاريخ الولادة: جبلة - 1954

الجنسية: عربية سورية

رقم الهاتف: 0933.777789

Email: shafik.da@gmail.com

### أولاً: الكفاءات العلمية:

1. دكتوراه دولة في الهندسة المدنية، اختصاص هندسة النقل والمواصلات من جامعة هانوفر ألمانيا الغربية 1991.
2. دبلوم في الهندسة المدنية. دراسات معمقة في اختصاص هندسة النقل والمواصلات، جامعة هانوفر. ألمانيا الغربية.
3. بكالوريوس في الهندسة المدنية، جامعة دمشق، عام 1977
4. أستاذ في كلية الهندسة المدنية في جامعة دمشق قسم هندسة النقل ومواد البناء .

### ثانياً: السيرة العلمي

من أيلول (سبتمبر) 1993 مدرس في قسم هندسة النقل والمواصلات في كلية الهندسة المدنية، جامعة دمشق.

**1991-1993:** العمل لدى مكتب هندسي في ألمانيا الغربية في مجالات الهندسة الإنشائية ومجال

النقل والمواصلات (Dr. Berrou und jager)

**1987-1991:** تحضير رسالة الدكتوراه في مجال النقل والمواصلات (تطوير طريقة جديدة لحساب

التوقعات المستقبلية في الطلب على وسائل النقل نتيجة العرض في مجالات البنى

التحتية). وذلك في معهد النقل والمواصلات والسكك الحديدية في جامعة هانوفر،

ألمانيا الغربية.

**1983-1987:** دراسة الدبلوم الألماني، وذلك بسبب عدم الاعتراف بشهادة البكالوريوس السورية.

حيث اضطررت لدراسة شهادة الدبلوم الألماني - دراسات معمقة في اختصاص

هندسة النقل والمواصلات وهذا يشمل التعمق في دراسة (هندسة الطرق، هندسة

السكك الحديدية، تكنولوجيا الطرق، نظم النقل، وإدارة النقل والمرور) وذلك في جامعة

هانوفر، ألمانيا الغربية.

**1982-1983:** اتباع دورة لغة ألمانية في مدينة Rothenburg. O. d. Tauber، الألمانية.

- 1979-1982: مدرس متفرغ في كلية الهندسة المدنية بجامعة دمشق، قسم هندسة النقل والمواصلات، واتباع دورة لغة انكليزية في معهد أمريكي بإشراف هيئة تخطيط الدولة.
- 1977-1979: خدمة العلم والعمل كمهندس إنشائي في مشاريع مختلفة.
- 1972 - 1977: دراسة بكالوريوس في الهندسة المدنية بجامعة دمشق.
- 1969-1972: دراسة البكالوريا في مدرسة الشهيد محمد سعيد يونس في جبلة.
- 1960-1969: دراسة المرحلة الابتدائية والإعدادية في مدرسة الشهيد نورس طه في القدموس.

### **ثالثاً: المواد التي أقوم بتدريسها في جامعة دمشق:**

- 1- هندسة المواصلات (عملي) لطلاب السنة الثالثة في كلية الهندسة المدنية.
  - 2- هندسة الطرق لطلاب السنة الرابعة قسم هندسة النقل والمواصلات.
  - 3- هندسة السكك الحديدية لطلاب السنة الرابعة قسم هندسة النقل والمواصلات.
  - 4- نظم النقل لطلاب السنة الخامسة قسم هندسة النقل والمواصلات.
  - 5- هندسة المرور لطلاب السنة الخامسة قسم هندسة النقل والمواصلات.
- بالإضافة إلى ذلك أقوم بتدريس طلاب الدراسات العليا - قسم هندسة النقل والمواصلات والإشراف على مشاريع التخرج ومشاريع الدبلوم والماجستير في كافة اختصاصات هندسة النقل والمواصلات.

### **وفي جامعة الاتحاد الخاصة (الرقّة):**

- 1- مادة الرياضيات وعلم السكون لطلاب السنة الأولى عمارة.
- 2- مادة مواد البناء لطلاب السنة الثانية عمارة
- 3- مادة مقاومة المواد لطلاب السنة الثانية عمارة.
- 4- مادة حساب الإنشاءات والبيتون المسلح لطلاب السنة الثالثة والرابعة عمارة.

### **رابعاً: الكتب التي كتبت بتأليفها:**

- 1- كتاب الطرق لطلاب السنة الرابعة - مواصلات.
- 2- كتاب نظم النقل لطلاب السنة الخامسة - مواصلات.
- 3- كتاب هندسة المرور لطلاب السنة الخامسة - مواصلات.

### **خامساً: أهم الأبحاث التي قمت بها:**

1. رسالة الدبلوم حول دراسة أثر إنشاء الخط الحديدي بين مدينتي هانوفر - وفرتزبورغ على إعادة توزيع نصيب وسائل النقل المختلفة من الركاب (Modal- Split)
2. رسالة الدكتوراه بعنوان تطوير طريقة جديدة لحساب التوقعات المستقبلية في الطلب على وسائل النقل نتيجة العرض في مجالات البنى التحتية.

3. المشاركة في بحث دراسة وصل المطارات الألمانية بواسطة القطارات المغناطيسية وتأثير ذلك على نصيب وسائل النقل من الركاب لصالح وزارة النقل الألمانية.
4. دراسة مفاضلة ومقارنة بين مسارين مختلفين (شمال الراين، وجنوب الراين) للخط الحديدي الذي يصل بين مدينتي فرانكفورت وكولون الألمانيين من حيث الطلب والجدوى الاقتصادية مع معهد النقل والمواصلات والسكك الحديدية لصالح وزارة النقل الألمانية.
5. حساب التوقعات المستقبلية ودراسة الجدوى من إنشاء مطار بين مدينتي (هاله ولايتزغ) في ألمانيا (الشرقية سابقاً) مع شركة (Hass Consolt).
6. بحث بعنوان رفع كفاءة التقاطعات المدارية بإشارات مرور ضوئية وإلقاء محاضرة في هذا الموضوع في أسبوع العلم المقام في جامعة دمشق عام 1997، منشورات وزارة التعليم العالي السورية.
7. بحث مبررات إنشاء مترو في مدينة دمشق، محاضرة أقيمت في مؤتمر اتحاد السكك الحديدية العربي، المنعقد في السودان في تشرين الأول 1999.
8. وضع رؤية استشرافية لقطاع النقل (البري - البحري - الجوي) في سورية لعام (2025) بتكليف من (UNDP) تم اعتماده في الخطة الخمسية العاشرة لقطاع النقل في سورية.
9. دراسة تطوير أداء الشركة المشتركة السورية الأردنية لقطاع النقل البري في العام (2002).
10. الإشراف على رسائل الدكتوراه وماجستير في مجال الطرق والنقل والمرور والسلامة المرورية.

### سادساً: العمل المهني وأهم المشاريع التي عملت بها:

1. رئيس الوحدة الهندسية للأعمال المدنية وأعمال النقل والمواصلات.
2. دراسات واستشارات فنية وهندسية في مجال الطرق والمواصلات.
3. الإشراف على تنفيذ بعض المشاريع الطرقية في محافظات القطر العربي السوري.
4. العمل في مكتب هندسة في ألمانيا الغربية في مجال الهندسة الإنشائية ومجال النقل وهذا يتضمن التصميم الإنشائي لبعض محطات التنقية - مشافي وفنادق.
5. المشاركة في عمليات الإحصاء المروري بغرض تطوير منظومة النقل والمرور الذي قامت به المؤسسة اليابانية (Jaica) في مدينة دمشق.
6. المشاركة في دراسة تقييم الأثر البيئي الذي قامت به الجايكا اليابانية من أجل تطوير منظومة النقل والمرور في مدينة دمشق عام 1998.
7. المشاركة في تقويم واستلام الدراسة التي قامت بها الجايكا اليابانية من أجل تطوير منظومة النقل والمرور في مدينة دمشق، بناء على تكليف السيد محافظ مدينة دمشق (مايو) 1999.
8. القيام بدراسة العديد من المشاريع المتعلقة بالنقل والطرق والمواصلات.

### سابعاً: المهام الإدارية والعلمية:

1. معاون وزير النقل ورئيس تحرير مجلة النقل الصادرة عن وزارة النقل السورية من (2000-2002)
2. الإشراف على كافة المشاريع التابعة لوزارة النقل (أبنية مديريات النقل وأبنية وزارة النقل والمؤسسات التابعة لها) بما في ذلك المطارات والموانئ البحرية.
3. الإشراف على إعداد النظام الداخلي لوزارة النقل وجميع المؤسسات والشركات التابعة لها.
4. ممثل سورية في (الاسكوا) في اتفاق الطرق والسكك في المشرق العربي والمشاركة في وضع المواصفات الفنية الخاصة بذلك من العام 2000-2002.
5. ممثل سورية في اتفاقية الشراكة الأوروبية المتوسطية في مجال النقل والطاقة من العام 2000-2002.
6. مدير عام مؤسسة الطيران العربية السورية ورئيس مجلس الإدارة للفترة ما بين 2002-2004
7. ممثل الاتحاد العربي للنقل الجوي في اختيار رئيس الاتحاد العالمي للنقل الجوي (الآياتا).
8. عضو مجلس الأمناء في جامعة الاتحاد الخاصة (الرقّة - منبج) اعتباراً من عام 2008، حتى تاريخ آذار - 2014
9. عضو لجنة المتابعة والإشراف والتدقيق على مشروع مصور عام مدينة دمشق ومحيطها الحيوي وخبير بنى تحتية نقل ومرور بناء على قراء محافظ دمشق وما زلت مستمراً حتى تاريخه.
10. عضو لجنة تقويم المواصفات الخاصة بالطرق والمرور لصالح وزارة النقل المؤسسة الهامة الطرقية (حالياً).

### ثامناً: أهم المؤتمرات التي شاركت بها:

1. مؤتمر الاتحاد العربي للسكك الحديدية المنعقد في بيروت عام 1996.
2. مؤتمر الاتحاد العربي للسكك الحديدية المنعقد في الخرطوم عام 1999.
3. مؤتمر الاتحاد العربي للسكك الحديدية المنعقد في القاهرة عام 2002.
4. مؤتمر الاتحاد العربي للنقل الجوي (36) المنعقد في بيروت عام 2003.
5. مؤتمر الاتحاد العالمي للنقل الجوي المنعقد في شنغهاي (الصين) عام 2003
6. مؤتمر الاتحاد العربي (37) المنعقد في سلطنة عمان عام 2004.
7. مؤتمر الطرق السوري الدولي الأول المنعقد في دمشق عام 2006.
8. مؤتمر الطرق السوري الدولي الثاني المنعقد في دمشق عام 2009.
9. مؤتمر كليات الهندسة المدنية في الوطن العربي المنعقد في دمشق عام 2009.
10. مؤتمر الطاقة البديلة والمستدامة المنعقد في حلب عام 2010.
11. مؤتمر إعادة الاعمار المنعقد في كلية الهندسة المدنية في جامعة دمشق في آذار 2014.

12. مؤتمر اعادة الاعمار والتنمية المستدامة المنعقد في كلية الهندسة المدنية في جامعة تشرين في  
حزيران 2014.

**تاسعاً: العضوية في المجتمعات والهيئات العلمية:**

1. عضو في نقابة المهندسين السوريين.
2. عضو في جمعية المعلوماتية السورية.
3. عضو في هيئة مجتمع النقل في ألمانيا فرع (سكسونيا الدنيا).

**عاشراً: اللغات الأجنبية التي أتقنها:**

1. اللغة الألمانية بشكل ممتاز.
2. اللغة الانكليزية بشكل جيد جيداً.

د. م. شفيق داؤد