



د. فارس بن عبدالله السليمان المرید

أستاذ مساعد

قسم علوم وتقنية البناء

كلية العمارة والتخطيط، جامعة الدمام

المؤهلات العلمية:

٢٠١٢	دكتوراة	التخطيط الحضري والاقليمي، كلية العمارة والتخطيط، جامعة الدمام، المملكة العربية السعودية.
١٩٩٩	ماجستير	علوم البناء، كلية العمارة والتخطيط، جامعة الملك فيصل، المملكة العربية السعودية.
١٩٨٩	بكالوريوس	العمارة، كلية العمارة والتخطيط، جامعة الملك فيصل، المملكة العربية السعودية.

الخبرة العملية:

٢٠١٢ - حاليا	أستاذ مساعد، قسم علوم وتقنية البناء، كلية العمارة والتخطيط، جامعة الدمام.
٢٠٠٨ - ٢٠١٢	محاضر، قسم علوم وتقنية البناء، كلية العمارة والتخطيط، جامعة الملك فيصل.
١٩٨٩ - ٢٠٠٧	معيد، قسم علوم وتقنية البناء، كلية العمارة والتخطيط، جامعة الملك فيصل.

الأبحاث العلمية:

Review of typical vs. synthesized energy modeling weather files, (Shared) J. Renewable Sustainable Energy 4, 2012

تأثير ضبط درجة منظم التكييف على الاداء الحراري واستهلاك الطاقة في المباني السكنية، (مشترك)، مجلة تقنية البناء، ٢٣، ٢٠١٠.

Architectural and Urban Design Buildings Potentials For residential Buildings Energy Saving in The Gulf Region, (Shared), Applied Energy, 1999.

The Impact of Architectural Design Parameters on Energy Performance of Residential Buildings in The Gulf Region, (Shared), Renewable Energy, Elsevier Science , 1998.

The Use of PC-DOE for The Assessment of The Energy Performance of Alternative Building Systems and Design Strategies for Housing Application in Saudi Arabia, (Shared), Journal of King Abdul-Aziz University, Eng. Sci., Special Issue ,1993.

الأبحاث العلمية المقدمة لمؤتمرات محكمة:

Windowless Environment Concept for saving of Mosque's Electrical Energy Consumption, The First Symposium on : Energy Conservation and Management in Buildings. King Fahad University of Petroleum and Minerals. Dhahran, Saudi Arabia, 5-6 Feb. 2002.

The Impact of Dynamic cultural Changes of The Design and Energy Performance of Residential Buildings in Saudi Arabia. Mediterranean Conference COMPLEX'2k, Energy and Environment./ Beirut – Lebanon / 16 –18 Nov. 2000

The Impact of Architectural Design Parameters on The Energy Performance of Mosque Buildings in The Gulf Region Symposium on Mosque Architecture, College of Architecture and Planning, King Saud University, Riyadh, 30 Jan.- 3 Feb.1999

تدريس المقررات:

- الفيزياء
- نظم التحكم البيئي (طاقة)
- خدمات المباني (٢): النظم الميكانيكية
- خدمات المباني (٣): النظم الصحية
- الهندسة البيئية (١): نظم الطاقة
- مواضيع متقدمة في طاقة المباني
- تصميم أستوديو (٥) - المشروع الفني ١
- تصميم أستوديو (٦) - المشروع الفني ٢
- تصميم أستوديو (٧) - المشروع الفني ٣
- تصميم أستوديو (٨) - المشروع الفني ٤
- تصميم أستوديو (٩) - المشروع الفني ٥
- تصميم أستوديو (١٠) - المشروع الفني ٦
- الاشراف على بحوث التخرج لمرحلة البكالوريوس