



## دورة الإعداد والتدريب للاختبار LEED الزميل الأخضر V4



**AGILE LEADERS**  
Training Center



## دورة الإعداد والتدريب للاختبار LEED الزميل الأخضر V4

### نظرة عامة على الدورة:

صُممت هذه الدورة لتزويد المشاركين بالمعرفة والثقة اللازمة لاجتياز اختبار LEED الزميل الأخضر من المحاولة الأولى. تغطي الدورة المبادئ الأساسية للمباني الخضراء، بما في ذلك تخطيط المواقع المستدامة، وكفاءة استخدام المياه، واعتبارات الطاقة، وجودة البيئة الداخلية.

من خلال الاختبارات المنظمة والجلسات التفاعلية، سيتعلم المشاركون عملية الحصول على شهادة المباني الخضراء، بدءاً من التخطيط الأولي وصولاً إلى مستويات الشهادة. مسترشدين بدليل دراسة LEED الزميل الأخضر، سيكتسب المتعلمون رؤى حول أرصدة المباني، وفوائد الشهادة، وقيمة شهادة LEED. مما يؤهلهم للنجاح في قطاع المباني الخضراء.

### الجمهور المستهدف:

- المهندسون المعماريون، والمخططون الحضريون، ومحترفو تنسيق المواقع
- مهندسو الميكانيكا والكهرباء والصرف الصحي MEP
- المهندسون المدنيون ومحترفو البناء
- الاستشاريون البيئيون ومستشارو الاستدامة
- مهندسو المواقع وهديرو المشاريع في قطاع البناء الأخضر

### الإدارات التنظيمية المستهدفة:

- إدارات الاستدامة والإدارة البيئية
- إدارات المرافق وإدارة العمليات
- أقسام التصميم والهندسة المعمارية
- فرق إدارة المشاريع والإنشاءات
- أقسام الامتثال وضمان الجودة

### القطاعات المستهدفة:

- التطوير العقاري والإنشاءات
- التخطيط الحضري والمؤسسات البلدية
- شركات الهندسة والهندسة المعمارية
- الاستشارات البيئية والاستدامة
- الهيئات الحكومية والتنظيمية



## مخرجات الدورة:

بنهاية هذه الدورة، سيتمكن المشاركون من:

- فهم نظام LEED للتقييم واستراتيجيات الهباني المستدامة.
- إظهار معرفة شاملة بمتطلبات شهادة LEED الزميل الأخضر.
- تطبيق مهارات تخطيط المواقع المستدامة وكفاءة استخدام المياه في الهباني الخضراء.
- تحليل إرشادات الطاقة والغلاف الجوي ومقاييس جودة البيئة الداخلية.
- التعرف على مستويات شهادة LEED الزميل الأخضر وقيمتها في قطاع الهباني الخضراء.

## نهجية التدريب:

تعتمد هذه الدورة على نهج تفاعلي لتعزيز مشاركة المشاركين وقدرتهم على استيعاب المعلومات. تتضمن الدورة جلسات تفاعلية، ودراسات حالة، وأنشطة جماعية لتعميق فهم نظام LEED للتقييم واستراتيجيات الهباني المستدامة. ستُعقد اختبارات يومية لترسيخ المفاهيم الأساسية، وإعداد المشاركين لاختبار LEED الزميل الأخضر. سيتم استخدام أمثلة من الواقع لتوضيح مبادئ الهباني الخضراء، وستساعد جلسات المراجعة في نهاية كل يوم على ترسيخ الفهم والإجابة على أي استفسارات.

## أدوات الدورة:

- دليل دراسة LEED الزميل الأخضر
- قائمة مرجعية لاستراتيجيات الهباني الخضراء
- كتاب إلكتروني حول نظرة عامة على نظام LEED للتقييم
- نماذج تخطيط المواقع المستدامة وجودة البيئة الداخلية

## جدول أعمال الدورة:

### اليوم الأول: مقدمة في LEED ونظام التقييم

- الموضوع 1: نظرة عامة على نظام LEED للتقييم
- الموضوع 2: أهمية وقيمة ومستويات شهادة LEED
- الموضوع 3: فهم مهارات البناء المستدام
- الموضوع 4: نظرة عامة على اختبار LEED الزميل الأخضر ونصائح للإعداد
- الموضوع 5: اعتماد LEED ومستويات الشهادة
- الموضوع 6: أرصدة واستراتيجيات الهباني المستدامة
- مراجعة وتقييم: مناقشة النقاط الرئيسية وجلسة أسئلة وأجوبة

### اليوم الثاني: الموقع والنقل LT والمواقع المستدامة SS

- الموضوع 1: الموقع والنقل LT في LEED الزميل الأخضر V4 - من الجزء 1 إلى الجزء 4
- الموضوع 2: مبادئ تخطيط المواقع المستدامة
- الموضوع 3: أرصدة المواقع المستدامة وأفضل الممارسات
- الموضوع 4: المواقع المستدامة SS في LEED الزميل الأخضر V4 - من الجزء 1 إلى الجزء 3
- الموضوع 5: كفاءة استخدام المياه WE وتقنيات الحفاظ عليها
- الموضوع 6: اختبار ومناقشة تفاعلية حول LT و SS
- مراجعة وتقييم: مراجعة الاستراتيجيات المستدامة والنقاط الرئيسية



### اليوم الثالث: كفاءة استخدام المياه WE والطاقة والغلاف الجوي EA

- الموضوع 1: كفاءة استخدام المياه في مباني LEED - من الجزء 1 إلى الجزء 4
- الموضوع 2: فهم رصيد الطاقة والغلاف الجوي EA
- الموضوع 3: ممارسات الحفاظ على الطاقة وكفاءتها
- الموضوع 4: الطاقة والغلاف الجوي في LEED الزميل الأخضر V4 - من الجزء 1 إلى الجزء 3
- الموضوع 5: حلول الطاقة المتجددة في مشاريع LEED
- الموضوع 6: اختبار وتمارين تطبيقي حول WE و EA
- مراجعة وتقييم: تلخيص الرؤى الرئيسية حول كفاءة الطاقة والمياه

### اليوم الرابع: المواد والموارد MR وجودة البيئة الداخلية IEQ

- الموضوع 1: استراتيجيات اختيار المواد والحفاظ على الموارد
- الموضوع 2: المواد والموارد في LEED الزميل الأخضر V4 - من الجزء 1 إلى الجزء 3
- الموضوع 3: إدارة النفايات في مشاريع LEED
- الموضوع 4: معايير وأرصدة جودة البيئة الداخلية
- الموضوع 5: جودة البيئة الداخلية في LEED الزميل الأخضر V4 - من الجزء 1 إلى الجزء 5
- الموضوع 6: اختبار تفاعلي حول MR و IEQ مع مراجعة دراسة حالة
- مراجعة وتقييم: مناقشة التطبيقات العملية لفهم MR و IEQ

### اليوم الخامس: العملية التكاملية IP، والابتكار، والإعداد للاختبار

- الموضوع 1: العملية التكاملية IP ودورها في مشاريع LEED
- الموضوع 2: أرصدة الابتكار والنوعية الإقليمية
- الموضوع 3: عملية LEED LP - فهم مسار شهادة المشروع
- الموضوع 4: تحليل التكلفة مقابل الفائدة المستدامة في LEED
- الموضوع 5: اختبار تجريبي شامل ومراجعة استراتيجية الاختبار
- الموضوع 6: جلسة أسئلة وأجوبة حول شهادة LEED والنمو الوظيفي والتطوير المهني
- مراجعة وتقييم: ملخص نهائي والإعداد للنجاح في الاختبار

### بهذا تختلف هذه الدورة عن دورات الإعداد الأخرى لاختبار LEED الزميل الأخضر:

تركز هذه الدورة على التدريب العملي والتطبيقات الواقعية. تتضمن الدورة ممارسات عملية ودراسات حالة لترسيخ المفاهيم الأساسية للمباني الخضراء. صمم البرنامج للمهنيين في مختلف القطاعات، ويركز على استراتيجيات التصميم المستدام وشهادة LEED. يهكّن هذا النهج المشاركين من التفوق في اختبار LEED الزميل الأخضر والتقدم بثقة في قطاع المباني الخضراء.



## فئات الدورات التدريبية



HR TRAINING & DEVELOPMENT

دورات إدارة و تطوير الموارد البشرية



دورات إدارة و تحليل البيانات ودورات علم البيانات



دورات إدارة الجودة وتطوير العمليات



الدورات التدريبية في مجال البيئة والاستدامة



دورات التسويق وإدارة علاقات العملاء وإدارة المبيعات



دورات التدريب القانوني والمشتريات والتعاقدات



دورات الاتصال الجماهيري و السياسات والعلاقات العامة



دورات النظم السبراني ودورات تقنية المعلومات



دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية المتنوعة



دورات الصحة والسلامة والأمن المهني



دورات السكرتارية و إدارة المكاتب



دورات الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال



## فئات الدورات التدريبية



دورات معتمدة بشهادة CPD



دورات في مجالات القيادة والإدارة



دورات المهارات الشخصية وتطوير الذات



دورات المحاسبة و التمويل و دورات الإدارة  
الهائية



دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع  
الرشيقة



دورات معتمدة من قبل هيئات دولية

## مدن التدريب



اسطنبول - تركيا



أموستردام - هولندا



أنقرة - تركيا



أثينا - اليونان



الرياض - المملكة العربية السعودية



الدوحة - قطر



الدار البيضاء - المغرب



الجبيل - المملكة العربية السعودية



باريس - فرنسا



المنامة - مملكة البحرين



الكويت - الكويت



القاهرة - مصر



براغ - جمهورية التشيك



بانكوك - تايلاند



بالي - جمهورية إندونيسيا



باكو - أذربيجان

## مدن التدريب



جاكرتا - جمهورية اندونيسيا



تبليسي - جورجيا



بوكيت - تايلاند



برشلونة - اسبانيا



روما - ايطاليا



دبي - الامارات العربية المتحدة



جوهانسبرغ - جنوب افريقيا



جنيف - سويسرا



شهر الشيخ - مصر



سيول - كوريا الجنوبية



سان دييغو - الولايات المتحدة  
الامريكية



زنبار - تنزانيا



طوكيو - اليابان



طشقند - اوزبكستان



طرابزون - تركيا



شيكاغو - الولايات المتحدة  
الامريكية

## مدن التدريب



كوالالمبور - ماليزيا



فيينا - النمسا



عن بعد - منصة زووم



عمان - المملكة الأردنية الهاشمية



ماربيا - اسبانيا



لندن - المملكة المتحدة



لانكاوي - ماليزيا



كيب تاون - جنوب إفريقيا



ميلان - إيطاليا



مونترال - سويسرا



مسقط - سلطنة عمان



مدريد - إسبانيا



نيس - فرنسا



نيروبي - كينيا



ميونخ - ألمانيا

# WHO WE ARE

Agile Leaders is a renowned training center with a team of experienced experts in vocational training and development. With 20 years of industry experience, we are committed to helping executives and managers replace traditional practices with more effective and agile approaches.

## OUR VISION

We aspire to be the top choice training provider for organizations seeking to embrace agile business practices. As we progress towards our vision, our focus becomes increasingly customer-centric and agile.

## OUR MISSION

We are dedicated to developing value-adding, customer-centric agile training courses that deliver a clear return on investment. Guided by our core agile values, we ensure our training is actionable and impactful.

## WHAT DO WE OFFER

At Agile Leaders, we offer agile, bite-sized training courses that provide a real-life return on investment. Our courses focus on enhancing knowledge, improving skills, and changing attitudes. We achieve this through engaging and interactive training techniques, including Q&As, live discussions, games, and puzzles.



**AGILE LEADERS**  
Training Center

## CONTACT US

 UAE, Dubai Investment Park First

 +971585964727  
+447700176600

 [sales@agile4training.com](mailto:sales@agile4training.com)