



ريادة الأعمال في التعدين: دفع الابتكار والتقنية للاستدامة



AGILE LEADERS
Training Center

21 - 25 Dec 2026

دبي



ريادة الأعمال في التعدين: دفع الابتكار والتقنية للاستدامة

المرجع: 103600448_70114 التاريخ: 21 - 25 Dec 2026 الموقع: دبي الرسوم: 6000 Euro

نظرة عامة على الدورة:

تستكشف دورة ريادة الأعمال في التعدين: دفع الابتكار والتكنولوجيا لتحقيق الاستدامة كيف يمكن لريادة الأعمال المبتكرة ونماذج الأعمال الاستراتيجية أن تحول قطاع التعدين العالمي. تركز الدورة على الاستفادة من الابتكار في التعدين، ودمج التكنولوجيا في التعدين، وعمليات التعدين المستدامة لتحقيق النمو والقدرة التنافسية على المدى الطويل. سيتعلم المشاركون كيفية تطوير نهج تدريب ريادة الأعمال في التعدين القابلة للتطوير، وتطبيق الابتكار في قطاع التعدين، ودفع التحول الرقمي في شركات التعدين من خلال اتخاذ القرارات القائمة على البيانات وتقنيات التعدين الذكية. بالاعتماد على أفضل الممارسات العالمية، يوفر هذا البرنامج أطر عمل عملية لقادة الأعمال لتصميم مشاريع مستدامة، وتعزيز الابتكار الصناعي في التعدين، وقيادة تبني التكنولوجيا الذي يوازن بين الربحية والمسؤولية البيئية والاجتماعية. من خلال دمج المبادئ الأساسية لتقنية التعدين والاستدامة، سيطور المشاركون بصيرة استراتيجية للاستجابة لاتجاهات السوق الناشئة، والضغط التنظيمية، والاضطرابات الرقمية. تهزج الدورة بين الرؤى الإدارية وأدوات الابتكار القابلة للتطبيق، مما يزود المشاركين بالقدرة على قيادة التحول، وإدارة التغيير، وتحسين خلق القيمة ضمن سلسلة قيمة التعدين.

الجمهور المستهدف:

- المديرون وكبار المديرين في شركات التعدين
- رواد الأعمال ومطورو الأعمال في قطاع الموارد الطبيعية
- مديرو الابتكار ودمج التكنولوجيا
- مسؤولو العمليات والاستدامة
- مديرو الاستراتيجية والتخطيط المؤسسي
- المستثمرين والمستشارين ومستشارو السياسات في قطاع التعدين

الاقسام المستهدفة:

- التخطيط الاستراتيجي وتطوير الأعمال
- وحدات البحث والابتكار والتكنولوجيا
- إدارة العمليات والإنتاج
- الاستدامة والامتثال البيئي
- أقسام حوكمة الشركات والقيادة
- التطوير الصناعي وإدارة سلسلة القيمة

القطاعات المستهدفة:

- التعدين والمعادن
- الطاقة والموارد الطبيعية
- الهندسة الصناعية والمعالجة
- مواد البناء والصناعات الثقيلة
- خدمات دمج التكنولوجيا والتحول الرقمي
- الاستشارات البيئية والاستدامة



أهداف الدورة:

بحلول نهاية هذه الدورة، سيتمكن المشاركون من:

- تطوير أطر عمل ريادة الأعمال لعمليات التعدين المستدامة.
- تطبيق دمج التكنولوجيا في التعدين لتحسين الكفاءة وتقليل المخاطر.
- تصميم استراتيجيات الابتكار في قطاع التعدين تتماشى مع أهداف الاستدامة.
- قيادة برامج التحول التي تشجع التحول الرقمي في التعدين.
- تطبيق تقنيات التعدين الذكية لتحسين الإنتاجية والموثوقية.
- تعزيز عملية اتخاذ القرار من خلال تدريب ريادة الأعمال في التعدين ونهجها.
- تنمية المهارات القيادية لإدارة الابتكار الصناعي في مشاريع التعدين.

منهجية التدريب:

تطبق هذه الدورة نهجاً تعليمياً تفاعلياً قائماً على التجربة. من خلال دراسات الحالة، والمناقشات الجماعية، ومحاكاة حل المشكلات، سيستكشف المشاركون ديناميكيات الابتكار في التعدين وريادة الأعمال في التعدين. ستوجه ورش العمل الميسرة المشاركين في إنشاء استراتيجيات عمل قابلة للتطبيق، ودمج تقنية التعدين والاستدامة عبر دورات حياة المشروع. ستجمع الجلسات بين النهج النظرية والتطبيقات الواقعية للتحول الرقمي في التعدين وتقنيات التعدين الذكية. ستحاكي الأنشطة العملية تحديات الموازنة بين الربحية والابتكار والمسؤولية البيئية في شركات التعدين. سيقوم المشاركون بتحليل حالات الأعمال العالمية لفهم أفضل الممارسات في تطوير الأعمال التعدينية واستراتيجية الابتكار في قطاع التعدين. سيضمن التقييم المستمر والتعاون بين النقران والندوات التفاعلية فهمًا شاملاً للتهيؤ الريادي في عمليات التعدين الحديثة.

أدوات الدورة:

- أطر عمل الابتكار الاستراتيجي في التعدين
- نهج تقييم الأثر على الاستدامة
- لوحات تصميم نهج الأعمال لمشاريع التعدين
- دراسات حالة حول مشاريع تقنية التعدين والاستدامة العالمية
- خرائط طريق التحول الرقمي للابتكار الصناعي في التعدين
- أدوات تشخيص ريادة الأعمال والقيادة
- مواد المحاكاة التفاعلية وأدلة الأنشطة الجماعية

محتوى الدورة:

اليوم الأول: أسس ريادة الأعمال في التعدين

- الموضوع 1: فهم دور ريادة الأعمال في التعدين
- الموضوع 2: تطور نهج الأعمال في قطاع التعدين
- الموضوع 3: استكشاف الابتكار في التعدين والميزة التنافسية
- الموضوع 4: محركات عمليات التعدين المستدامة في الاقتصاد العالمي
- الموضوع 5: رسم خرائط الفرص لتطوير الأعمال التعدينية
- الموضوع 6: التغلب على الحواجز أمام النمو الريادي في التعدين
- تأمل ومراجعة: دروس من رواد الأعمال العالميين في التعدين



اليوم الثاني: دمج التكنولوجيا والتحول الرقمي

- الموضوع 1: أساسيات دمج التكنولوجيا في التعدين
- الموضوع 2: تأثير التحول الرقمي في التعدين على قيمة الأعمال
- الموضوع 3: الاستفادة من تقنيات التعدين الذكية لتحقيق الكفاءة التشغيلية
- الموضوع 4: الأنتمة، وتحليلات البيانات، والذكاء الاصطناعي في عمليات التعدين
- الموضوع 5: إدارة مخاطر الابتكار والاستثمارات الرقمية
- الموضوع 6: موازنة التحول الرقمي مع أهداف الاستدامة
- تأمل ومراجعة: تقييم أفضل الممارسات العالمية في الابتكار في التعدين

اليوم الثالث: استراتيجية الابتكار وخلق القيمة

- الموضوع 1: أطر عمل الابتكار في قطاع التعدين
- الموضوع 2: تصميم استراتيجية ابتكار لقطاع التعدين لتحقيق النمو على المدى الطويل
- الموضوع 3: تعزيز الإنتاجية من خلال الابتكار الصناعي في التعدين
- الموضوع 4: خلق القيمة وتحصيلها عبر سلسلة قيمة التعدين
- الموضوع 5: تعزيز الشراكات بين رواد الأعمال ومقدمي التكنولوجيا
- الموضوع 6: بناء أنظمة بيئية للابتكار من أجل القدرة التنافسية المستدامة
- تأمل ومراجعة: كيف يعيد الابتكار تشكيل ريادة الأعمال في التعدين

اليوم الرابع: نهج أعمال التعدين المستدامة والمسؤولة

- الموضوع 1: دمج تقنية التعدين ومبادئ الاستدامة
- الموضوع 2: الاقتصاد الدائري والمسؤولية البيئية في التعدين
- الموضوع 3: ريادة الأعمال الأخلاقية وإشراك أصحاب المصلحة
- الموضوع 4: تمهيد مشاريع التعدين المستدامة
- الموضوع 5: نهج الحوكمة للشفافية والامتثال
- الموضوع 6: قياس أداء الاستدامة ومعايير الإبلاغ
- تأمل ومراجعة: رؤى حالة حول ريادة الأعمال في التعدين القائمة على الاستدامة

اليوم الخامس: القيادة الاستراتيجية ومستقبل ريادة الأعمال في التعدين

- الموضوع 1: عقلية القيادة لتدريب ريادة الأعمال في التعدين
- الموضوع 2: توسيع نطاق تطوير الأعمال التعدينية من خلال التحالفات العالمية
- الموضوع 3: بناء المرونة من خلال تقنيات التعدين المستدامة
- الموضوع 4: البصيرة الاستراتيجية والتنبؤ بالابتكار في التعدين
- الموضوع 5: إدارة الاضطراب وتحول السوق
- الموضوع 6: تصميم منظمات تعدين جاهزة للمستقبل
- تأمل ومراجعة: رسم خريطة طريق للتميز الريادي في التعدين

الأسئلة الشائعة:

ما هي المؤهلات أو المتطلبات المسبقة المحددة المطلوبة للمشاركين قبل التسجيل في الدورة؟

لا توجد مؤهلات تقنية مسبقة مطلوبة. صُممت هذه الدورة للمهنيين في قطاعات التعدين، والأعمال، أو قيادة الابتكار الذين يسعون لتعزيز مهاراتهم الريادية والإبداعية في الابتكار في التعدين ودمج التكنولوجيا في التعدين.



كم مدة كل جلسة يومية، وهل هناك عدد إجمالي من الساعات المطلوبة للدورة بأكملها؟

تستمر كل جلسة يومية عادة حوالي 4-5 ساعات، بما في ذلك المناقشات التفاعلية وفترات الراحة. يمتد البرنامج الكامل على مدار خمسة أيام، بإجمالي حوالي 25 ساعة من التعليم الموجه، والتدريبات العملية.

كيف تساهم ريادة الأعمال في نجاح التمددين المستدام؟

تدفع ريادة الأعمال للاستدامة من خلال دمج الابتكار وتقنية التمددين وممارسات الاستدامة في نماذج الأعمال. تشجع التفكير التكاملي، وتحسين الموارد، والمسؤولية الاجتماعية، مما يضمن بقاء مشاريع التمددين تنافسية وأخلاقية وموجهة نحو المستقبل.

كيف تختلف هذه الدورة عن دورات ريادة الأعمال الأخرى في التمددين؟

على عكس البرامج القياسية التي تركز فقط على إدارة الأعمال أو عمليات التمددين التقنية، تميز هذه الدورة بين ريادة الأعمال في التمددين، والابتكار في قطاع التمددين، ودمج التكنولوجيا في التمددين مع الاستدامة والبصيرة الاستراتيجية. تستند إلى أفضل الممارسات العالمية في الابتكار الصناعي في التمددين والتحول الرقمي في التمددين لمساعدة المشاركين على تطوير حلول قابلة للتطبيق لتحقيق ميزة تنافسية. لا يكتسب المشاركون رؤى نظرية فحسب، بل خرائط طريق عملية لهوامة أهداف الأعمال مع عمليات التمددين المستدامة. تهكّن أطر العمل الواقعية وتحليلات حالات الصناعة المشاركين من تحديد الفرص الناشئة في تطوير الأعمال التمددية وتطبيق تقنيات التمددين الذكية بمسؤولية. يهكّن هذا النهج التكاملي القادة من تشكيل مستقبل ريادة الأعمال في التمددين من خلال الابتكار والتعاون والنمو المستدام.

فئات الدورات التدريبية

الدورات التدريبية في مجال البيئة والاستدامة	دورات إدارة الجودة وتطوير العمليات
دورات إدارة و تحليل البيانات ودورات علم البيانات	دورات إدارة و تطوير الموارد البشرية
دورات الذهن السيرياني ودورات تقنية المعلومات	دورات الاتصال الجماهيري و السياسات والعلاقات العامة
دورات التدريب القانوني والهشتريات والتعاقدات	دورات التسويق وإدارة علاقات العملاء وإدارة المبيعات
دورات الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال	دورات السكرتارية و إدارة المكاتب
دورات الصحة والسلامة والذهن المهني	دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية المتنوعة
دورات المحاسبة و التهويل و دورات الإدارة المالية	دورات المهارات الشخصية وتطوير الذات
دورات في مجالات القيادة والإدارة	دورات معتمدة من قبل هيئات دولية
دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع الرشيقية	



مدن التدريب

أهستردام هولندا	أكرا غانا	أثينا اليونان
الدار البيضاء المغرب	الجبيل المملكة العربية السعودية	استنبول تركيا
القاهرة مصر	الرياض المملكة العربية السعودية	الدوحة قطر
باريس فرنسا	الهناوة مملكة البحرين	الكويت الكويت
براغ جمهورية التشيك	بانكوك تايلند	باكو أذربيجان
بورتو البرتغال	برلين ألمانيا	برشلونة إسبانيا
تورنتو كندا	تيليسي جورجيا	بوكيت تايلاند
جوهانسبرغ جنوب افريقيا	جنيف سويسرا	جاكرتا جمهورية اندونيسيا
زنجار تنزانيا	روما إيطاليا	حلي الإمارات العربية المتحدة
سيول كوريا الجنوبية	سنغافورة سنغافورة	سان دييغو الولايات المتحدة الأمريكية
طرابزون تركيا	شيكاغو الولايات المتحدة الأمريكية	شرم الشيخ مصر
عمان المملكة الأردنية الهاشمية	طوكيو اليابان	طشقند أوزبكستان
فيينا النمسا	فرانكفورت ألمانيا	عن بعد منصة زووم

مدن التدريب

لانكاوي ماليزيا	كيب تاون جنوب افريقيا	كوالالمبور ماليزيا
هاربيا اسبانيا	لندن المملكة المتحدة	لشبونة البرتغال
هونتر سويسرا	مسقط سلطنة عمان	مدريد اسبانيا
نيروبي كينيا	هيونج المانيا	ميلان ايطاليا
		نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية