



إتقان مجالات CAP والتهيز في شهادة تحليل البيانات



AGILE LEADERS
Training Center



إتقان مجالات CAP والتهيز في شهادة تحليل البيانات

نظرة عامة على الدورة:

تُعد دورة التحضير لشهادة المحترف المعتمد في التحليلات CAP برنامجًا مكثفًا لمدة خمسة أيام، صُمم لإعداد المشاركين للحصول على شهادة CAP المعترف بها عالميًا من INFORMS.

تغطي الدورة جميع المجالات السبعة للاختبار CAP، وهي: صياغة مشكلة الأعمال، صياغة مشكلة التحليلات، البيانات، المنهجية، بناء النماذج، النشر، وإدارة دورة حياة التحليلات.

سيحصل المشاركون على تعرض عميق للإطار تدريب المحترف المعتمد في التحليلات من خلال دراسات حالة واقعية، وتمارين قائمة على السيناريوهات، و مواد تفصيلية من دليل دراسة CAP.

ومن خلال أسئلة تدريبية عملية على اختبار CAP وجلسات مباشرة يقودها خبراء، تساعد هذه الدورة المتخصصين على بناء إتقان كامل لدورة حياة حلول التحليلات.

يعتمد النهج على هيكل التحضير الرسمي للاختبار CAP INFORMS. مع دمج رؤى من دليل CAP الرسمي وإطار التحليلات، مما يضمن وعلاوته لساري CAP و aCAP.

سواء كنت تسعى للحصول على اعتماد CAP أو لبناء مسار مهني احترافي في تحليل البيانات، فإن هذه الدورة في شهادة تحليلات الأعمال تقدم تدريبًا شاملاً ووحيداً من حيث الأدوات البرمجية، يؤهلك لتحقيق النجاح.

الجمهور المستهدف:

- محللو البيانات وعلماء البيانات
- متخصصو ذكاء الأعمال
- مدراء ومستشارو التحليلات
- محترفو بحوث العمليات
- محللو دعم القرار
- المهنيون الساعون للحصول على شهادة CAP أو CAPa



الأقسام المستهدفة:

- التحليلات وعلوم البيانات
- الاستراتيجية وتخطيط الأعمال
- تقنية المعلومات وذكاء الأعمال
- التسويق ورؤى العملاء
- إدارة المخاطر
- العمليات وتحسين العمليات

القطاعات المستهدفة:

- التمويل والمصارف
- الرعاية الصحية والصناعات الدوائية
- القطاع الحكومي والقطاع العام
- الاتصالات والمرافق
- التصنيع وسلاسل الإمداد
- التجزئة والتجارة الإلكترونية

أهداف الدورة:

بنهاية هذا البرنامج التدريبي لشهادة CAP، سيتمكن المشاركون من:

- صياغة مشكلات الأعمال والتحليلات بشكل منظم وقابل للتنفيذ
- تطبيق منهجيات التحليلات باستخدام أساليب بلانة لكل مجال
- تنظيف البيانات وتحويلها وتحليلها لدعم اتخاذ القرار
- بناء الحلول القائمة على النماذج وتقييمها وعرضها بفعالية
- نشر الحلول ومتابعة فعالية دورة حياة التحليلات
- خوض اختبار CAP بثقة من خلال التدريب النهجي والمحاكاة



منهجية التدريب:

تعتهد الدورة على منهجية عملية وتفاعلية متوافقة مع دليل دراسة CAP وإطار التحليلات الخاص بـ INFORMS.

تشمل المنهجية:

- جلسات يومية يقودها المدرب
- دراسات حالة واقعية مستوحاة من دليل CAP
- تمارين حل مشكلات ضمن فرق
- أسئلة تدريبية ومحاكاة لأجزاء من الاختبار
- مناقشات تفاعلية حول المنهجية، النشر، ودورة حياة النماذج
- تغذية راجعة فردية وتوجيه مخصص للتخصيص للاعتداد

تركز الدورة على تطبيق المفاهيم بأسلوب محايد من حيث البرمجيات والقطاعات، مما يضمن قابلية نقل المهارات عبر مختلف الصناعات.

أدوات الدورة:

سيحصل المشاركون على:

- دليل دراسة CAP الرقمي
- مخطط اختبار CAP وقوائم مهام المجالات
- 23 سؤالاً تدريبياً رسمياً على اختبار CAP
- قوائم دراسات الأعمال وأدوات صياغة التحليلات
- قوائم تحقق لتخطيط جمع البيانات
- تقويم للتخصيص للاختبار ومتتبع للدراسة الذاتية
- قائمة مراجع من كتب ومقالات متوافقة مع CAP

ملاحظة: لا يتم توفير أدوات أو برمجيات خاصة؛ جميع الأمثلة والتمارين محايدة من حيث الأدوات.

محتوى الدورة:

اليوم الأول: صياغة مشكلة الأعمال وتحليل أصحاب المصلحة

- الموضوع 1: مقدمة إلى شهادة CAP ومجالات الاختبار
- الموضوع 2: تقنيات صياغة أسئلة ومشكلات الأعمال
- الموضوع 3: تحديد أصحاب المصلحة وهؤلاء المهتم
- الموضوع 4: إعداد دراسة جدوى لحلول التحليلات
- الموضوع 5: جاهزية التحليلات وتحديد نطاق المشروع
- المراجعة والتأمل: تقييم مشكلات الأعمال من منظور تحليلي



اليوم الثاني: صياغة مشكلة التحليلات وتحديد معايير النجاح

- الموضوع 1: تحويل مشكلات الأعمال إلى أسئلة تحليلية
- الموضوع 2: تحديد المحركات والهدخلات والمخرجات
- الموضوع 3: وضع الافتراضات والقيود
- الموضوع 4: مؤشرات النجاح وخط الأساس للانداء
- الموضوع 5: تقليل المخاطر وكسب دعم أصحاب المصلحة
- المراجعة والتأمل: الأخطاء الشائعة في صياغة مشكلات التحليلات

اليوم الثالث: إدارة البيانات وإعدادها

- الموضوع 1: تحديد أولويات احتياجات ومصادر البيانات
- الموضوع 2: جمع البيانات وتنظيفها والتحقق منها
- الموضوع 3: تكامل البيانات وأساليب التحويل
- الموضوع 4: تقييم جودة البيانات وتحليلها
- الموضوع 5: عرض نتائج البيانات وإعادة صياغة المشكلات
- المراجعة والتأمل: جاهزية البيانات لبناء النماذج

اليوم الرابع: المنهجية وبناء النماذج

- الموضوع 1: اختيار المنهجيات: الوصفية، التنبؤية، التوجيهية
- الموضوع 2: تقييم واختيار التقنيات وفق احتياجات الأعمال
- الموضوع 3: تطوير النماذج ومعاييرها
- الموضوع 4: التحقق المتقاطع وتقييم الانداء
- الموضوع 5: تفسير مخرجات النماذج وعرضها
- المراجعة والتأمل: مواهبة المنهجية مع أهداف التحليلات

اليوم الخامس: النشر، إدارة دورة الحياة، والتحضير للاختبار

- الموضوع 1: التحقق من الأعمال ومتطلبات النشر
- الموضوع 2: إدارة دورة حياة النماذج وأدائها
- الموضوع 3: عرض النتائج والاعتبارات الأخلاقية
- الموضوع 4: اختبار CAP تجريبي ومراجعة أسئلة نموذجية
- الموضوع 5: نصائح الاستعداد النهائي وقائمة التحقق للاعتقاد
- المراجعة والتأمل: ترسيخ التعلم والخطوات القادمة



التساؤلات المتكررة

ما المؤهلات أو المتطلبات المسبقة للالتحاق بالدورة؟

يوصى بوجود خلفية في التحليلات أو الإحصاء أو مجال ذي صلة. ويجب أن يمتلك المشاركون خبرة تتراوح بين 2-5 سنوات حسب المستوى التعليمي للتأهل للاختبار CAP الفعلي.

ما وحدة الجلسات اليومية وإجمالي عدد الساعات؟

تستغرق كل جلسة يومية حوالي 4-5 ساعات شاملة الأنشطة التفاعلية، بإجمالي 20-25 ساعة تدريبية على مدار خمسة أيام.

كيف تفيدني الدورة إذا لم أتقدم للاختبار فوراً؟

تعزز الدورة المعرفة التطبيقية في جميع مراحل مشاريع التحليلات، ويمكن تطبيق المهارات المكتسبة مباشرة في تحليل الأعمال، وبناء النماذج، ونشر الحلول في مختلف القطاعات.

كيف تختلف هذه الدورة عن غيرها من دورات التحضير لشهادة CAP؟

تتميز هذه الدورة بمواءمتها العميقة مع إطار التحليلات الخاص بـ INFORMS ودليل CAP 2024 الرسمي، حيث تدمج أسئلة نموذجية حديثة، واستراتيجيات دراسة قائمة على المجالات، وسيناريوهات واقعية تساعد المتدربين ليس فقط على اجتياز الاختبار، بل على النداء كمتخصصين أكفاء في مجال التحليلات.

كما تركز على التواصل مع أصحاب المصلحة، وإدارة المخاطر، واتخاذ القرار الأخلاقي، وهي جوانب غالباً ما تكون غائبة في الدورات التقنية البحتة.

تم تصميمها للمرشحين لشهادتي CAP و aCAP على حد سواء، وتوفر تغطية شاملة وتطبيقاً عملياً عبر جميع مجالات التحليلات، بأسلوب محايد من حيث البرهجات ومناسب عالمياً.



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 السيبراني 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
الرشيقية



دورات معتمدة من قبل هيئات دولية

مدن التدريب



اسطنبول - تركيا



أمستردام - 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



شرم الشيخ - مصر



سيول - كوريا الجنوبية



سان دييغو - الولايات المتحدة
الامريكية



زنجار - 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