

الممارسات الإكتوارية في التأمين على الحياة والتأمين العام

2027 – 30 سبتمبر

القاهرة (مصر)

UK Traininig

PARTNER

الممارسات الإكتوارية في التأمين على الحياة والتأمين العام

المرجع: 212924_3255918 التاريخ: 26 - 30 سبتمبر 2027 المكان: القاهرة (مصر) الرسوم: GBP 4200

مقدمة

يشهد قطاع التأمين تطورات متسارعة مدفوعة بالتغيرات الاقتصادية، والتحديثات التنظيمية، والتحولت الديموغرافية، والتقدم التكنولوجي، إلى جانب الارتفاع المستمر في توقعات العملاء. وقد أسهمت هذه المتغيرات في تعزيز الدور المحوري للممارسات الاكتوارية في دعم اتخاذ القرارات الاستراتيجية، وتحقيق الاستدامة المالية، وتعزيز إدارة المخاطر المؤسسية. وأصبحت شركات التأمين على الحياة والتأمينات العامة تعتمد بصورة متزايدة على الأساليب الاكتوارية لتقييم المخاطر، وتصميم هياكل التسعير المناسبة، وتقدير الاحتماليات الفنية، وقياس كفاية رأس المال، وضمان الاستقرار المالي على المدى الطويل.

تقدم دورة الممارسات الاكتوارية في التأمين على الحياة والتأمينات العامة فهماً شاملاً للمنهجيات والأساليب الاكتوارية المستخدمة في مختلف فروع التأمين، مع التركيز على التطبيقات العملية التي تغطي دورة العمل التأمينية بالكامل، بدءاً من تصميم المنتجات، ودعم عمليات الاكتتاب، وتسعير الوثائق، وتحليل المطالبات، وتكوين الاحتماليات الفنية، وقياس الربحية، وإدارة الملاءة المالية، وصولاً إلى الامتثال للمتطلبات التنظيمية والمعايير المهنية. كما توضح الدورة كيفية توظيف الأدوات الاكتوارية لتحسين الأداء التشغيلي ودعم النمو المستدام في بيئة تأمينية تتسم بارتفاع مستويات المنافسة.

ويتناول البرنامج المبادئ الأساسية التي تحكم التأمين على الحياة، والتأمين الصحي، وتأمينات الممتلكات والحوادث، وتأمينات المسؤولية، بالإضافة إلى المنتجات التأمينية المتخصصة. كما يستعرض أساليب تحليل معدلات الوفيات والمرض، ونمذجة تكرار المطالبات وشدها، ومنهجيات تكوين الاحتماليات، وتحليل الخبرة التأمينية، ونماذج رأس المال، والتسعير القائم على المخاطر، وتقنيات التقييم الاكتواري. ومن خلال التطبيقات العملية ودراسات الحالة الواقعية، يكتسب المشاركون القدرة على توظيف المفاهيم الاكتوارية في معالجة التحديات الفعلية وتعزيز مهارات التحليل واتخاذ القرارات المهنية.

ومن خلال الدمج بين الأسس النظرية والتطبيقات العملية، تمكن الدورة المشاركين من رفع كفاءة تقييم المخاطر المالية، وتحسين دقة التسعير، وتعزيز كفاية الاحتماليات الفنية، وتطوير ممارسات إدارة رأس المال، ودعم الامتثال للمعايير الدولية والأطر التنظيمية الخاصة بقطاع التأمين، بما يساهم في تعزيز المرونة المالية، وتحسين الكفاءة التشغيلية، وتحقيق الأداء المؤسسي المستدام.

أهداف الدورة

بنهاية هذه الدورة سيكون المشاركون قادرين على:

UK Training

PARTNER



- فهم المبادئ الاكتوارية المتقدمة التي تحكم عمليات التأمين على الحياة والتأمينات العامة.
- تحليل الهيكل الفني والخصائص المالية لمنتجات التأمين على الحياة والتأمينات العامة.
- تطبيق المنهجيات الاكتوارية في تسعير المنتجات التأمينية وحساب الأقساط.
- تقييم افتراضات الوفيات، وطول العمر، والمرض، والعجز في التأمين على الحياة.
- تحليل تكرار المطالبات، وشدتها، وأنماط تطور الخسائر.
- تطوير منهجيات اكتوارية لتكوين الاحتياطيات الفنية لمحافظ التأمين.
- استخدام تحليل الخبرة التأمينية لتحسين دقة التسعير وكفاءة الاكتتاب.
- تقييم الالتزامات التأمينية باستخدام تقنيات التقييم الاكتواري.
- إجراء تقييمات كفاية رأس المال والملاءة المالية باستخدام الأساليب الاكتوارية.
- تطبيق منهجيات التسعير القائم على المخاطر لدعم الربحية والاستدامة.
- تطوير نماذج اكتوارية للتنبؤ بالمطالبات والالتزامات التأمينية المستقبلية.
- تفسير التقارير الاكتوارية لدعم القرارات التنفيذية والتشغيلية.
- تقييم المتطلبات التنظيمية المؤثرة في الممارسات الاكتوارية داخل شركات التأمين.
- تعزيز إدارة المخاطر المؤسسية من خلال التحليل الاكتواري والتنبؤ المالي.
- تحسين حوكمة الأعمال الاكتوارية عبر تطبيق المعايير المهنية، وأساليب التحقق من النماذج، وأفضل ممارسات التوثيق.

محاور الدورة

اليوم الأول: أسس الممارسات الاكتوارية في التأمين على الحياة والتأمينات العامة

- التعرف على دور العلوم الاكتوارية في شركات التأمين الحديثة.
- استعراض نماذج أعمال التأمين على الحياة والتأمينات العامة.
- فهم مسؤوليات الخبير الاكتواري في الاكتتاب، والتسعير، والاحتياطيات، والتقارير المالية.
- دراسة تصنيفات المخاطر التأمينية وأساليب قياس التعرض للمخاطر.
- مراجعة الافتراضات الاكتوارية المستخدمة في النماذج التأمينية.
- التعرف على المعايير الدولية للممارسات الاكتوارية والأطر المهنية المنظمة لها.
- توضيح العلاقة بين الوظيفة الاكتوارية، والإدارة المالية، وإدارة المخاطر، والامتثال التنظيمي.



اليوم الثاني: التسعير الاكتواري والاكتتاب وتقييم المخاطر التأمينية

- دراسة مبادئ التسعير الاكتواري لمنتجات التأمين على الحياة والتأمينات العامة.
- تحليل مكونات أقساط التأمين، بما في ذلك القسط الصافي، والقسط التجاري، وتحميلات المصروفات.
- تطبيق الأساليب الاكتوارية لتقييم المخاطر وتصنيف المحافظ التأمينية.
- تقييم أثر العوامل الديموغرافية والاقتصادية والسلوكية على تسعير المنتجات التأمينية.
- استخدام بيانات الاكتتاب والخبرة التاريخية لتحسين دقة التسعير وإدارة المحافظ.
- تحليل العلاقة بين الاكتتاب، والتسعير، والربحية، وإدارة المخاطر.
- مراجعة دراسات حالة لتطوير نماذج تسعير قائمة على البيانات.
- تنفيذ تمارين عملية لتحليل سيناريوهات التسعير واتخاذ القرارات المناسبة.

اليوم الثالث: الاحتياطيات الاكتوارية والتقييم المالي وإدارة الالتزامات

- دراسة منهجيات تكوين الاحتياطيات الفنية في شركات التأمين على الحياة والتأمينات العامة.
- تطبيق أساليب تقييم الالتزامات التأمينية الحالية والمستقبلية.
- تحليل احتياطيات المطالبات المبلغ عنها وغير المبلغ عنها IBNR.
- تقييم التدفقات النقدية المستقبلية والالتزامات طويلة الأجل باستخدام النماذج الاكتوارية.
- دراسة أساليب تحليل تطور المطالبات وتقدير الخسائر المستقبلية.
- تطبيق تقنيات التقييم الاكتواري لإدارة الأصول والالتزامات.
- تحليل تأثير معدلات الخصم، والتضخم، وافتراضات الوفيات على نتائج التقييم.
- تنفيذ تمارين عملية لبناء نماذج الاحتياطيات وتحليل الملاءة المالية.

اليوم الرابع: إدارة رأس المال والملاءة المالية وإدارة المخاطر المؤسسية

- دراسة متطلبات الملاءة المالية وإدارة رأس المال في شركات التأمين.
- تطبيق مبادئ رأس المال القائم على المخاطر.
- تحليل مخاطر التأمين، ومخاطر السوق، والائتمان، والمخاطر التشغيلية.
- تقييم كفاية رأس المال باستخدام المؤشرات الاكتوارية وأساليب النمذجة المالية.
- دراسة تطبيقات إدارة المخاطر المؤسسية في قطاع التأمين.
- تحليل اختبارات الضغط وتحليل السيناريوهات لتقييم قدرة المؤسسة على مواجهة الأزمات.
- مراجعة المتطلبات التنظيمية الدولية المتعلقة بالملاءة المالية وإدارة المخاطر.
- تنفيذ تطبيقات عملية تربط نتائج النماذج الاكتوارية بقرارات الإدارة الاستراتيجية.

UK Traininig

PARTNER



اليوم الخامس: التطبيقات الاكتوارية المتكاملة والتحقق من النماذج وإعداد التقارير المهنية

- تطوير مشروع اكتواري متكامل يغطي دورة العمل في شركات التأمين.
- تطبيق المنهجيات الاكتوارية على دراسات حالة واقعية في التأمين على الحياة والتأمينات العامة.
- التحقق من صحة النماذج الاكتوارية باستخدام أساليب الاختبار والمراجعة.
- تقييم جودة البيانات والافتراضات ومصادر عدم اليقين وتأثيرها على نتائج النماذج.
- إعداد تقارير اكتوارية احترافية تدعم الإدارة التنفيذية والجهات الرقابية.
- عرض النتائج الاكتوارية باستخدام مؤشرات الأداء الرئيسية والتفسيرات المالية المناسبة.
- مناقشة أفضل الممارسات في حوكمة النماذج الاكتوارية وإدارة دورة حياتها.
- تنفيذ تقييم عملي شامل لقياس القدرة على تطبيق المفاهيم والأساليب الاكتوارية في بيئات العمل المختلفة.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الايجابيات والسلبيات!

- اكتساب فهم متعمق للممارسات الاكتوارية في التأمين على الحياة والتأمينات العامة.
- تطوير القدرة على تصميم نماذج دقيقة لتسعير المنتجات وتقدير الاحتماليات وإدارة الالتزامات.
- تعزيز مهارات تقييم المخاطر باستخدام النمذجة الإحصائية وتحليل البيانات الاكتوارية.
- تحسين القدرة على تقييم الملاءة المالية وإدارة رأس المال والامتثال للمتطلبات الرقابية.
- تطبيق منهجيات متقدمة لتحليل المطالبات ودراسة الخبرة التأمينية وتحسين الاكتتاب.
- اكتساب خبرة عملية في استخدام المؤشرات الاكتوارية لدعم التخطيط المالي وإدارة المحافظ.
- تطوير مهارات إعداد التقارير الاكتوارية وعرض نتائجها بصورة تدعم متخذي القرار.
- تعزيز إدارة المخاطر المؤسسية من خلال دمج التحليل الاكتواري مع التخطيط الاستراتيجي.
- تحسين القدرة على تقييم المنتجات الحالية وتطوير منتجات جديدة تلبي احتياجات السوق.
- فهم العلاقة بين النماذج الاكتوارية، وإدارة الأصول والالتزامات، والربحية، والاستدامة المالية.
- تطبيق أفضل الممارسات في التحقق من النماذج وإدارة الافتراضات وضمان جودة البيانات.
- تنمية القدرة على تحويل البيانات المالية والتأمينية إلى رؤى تدعم القرارات الاستراتيجية.

الخاتمة

توفر دورة الممارسات الاكتوارية في التأمين على الحياة والتأمينات العامة برنامجاً تدريبياً متكاملاً يركز على بناء المعرفة والمهارات اللازمة لتطبيق أحدث المنهجيات الاكتوارية في مختلف مجالات التأمين. ويغطي البرنامج جميع مراحل العمل الاكتواري، بدءاً من تحليل المخاطر وتصميم المنتجات وتسعيرها، مروراً بإدارة الاحتماليات والالتزامات، وانتهاءً بتقييم الملاءة المالية وإدارة رأس المال وإعداد التقارير المهنية.

UK Training

PARTNER



كما تمنح الدورة المشاركين خبرة عملية في تحليل البيانات التأمينية، وتطوير النماذج الاكتوارية، وتقييم المطالبات، وتحسين دقة التسعير، وتعزيز التخطيط المالي وإدارة المحافظ التأمينية. كذلك تسلط الضوء على أفضل الممارسات في التحقق من النماذج، وتحسين جودة البيانات، وإدارة الافتراضات، بما يرفع من موثوقية التحليلات ودقتها.

ويركز البرنامج أيضا على دمج الممارسات الاكتوارية مع إدارة المخاطر المؤسسية والامتثال للمتطلبات التنظيمية والمعايير الدولية، بما يساهم في تعزيز الاستقرار المالي ورفع القدرة التنافسية لشركات التأمين. ومن خلال التطبيقات العملية ودراسات الحالة الواقعية، يكتسب المشاركون القدرة على توظيف التحليل الاكتواري في دعم القرارات الاستراتيجية، وتحسين الأداء المالي والتشغيلي، وتعزيز الاستدامة طويلة الأجل للمؤسسات العاملة في قطاع التأمين.

UK Training

PARTNER

