



دورة متقدمة في التقييم الاقتصادي للتقنيات الصحية



AGILE LEADERS
Training Center



دورة متقدمة في التقييم الاقتصادي للتقنيات الصحية

نظرة عامة

دورة متقدمة في التقييم الاقتصادي للتقنيات الصحية لمدة أسبوع، موجهة إلى الاقتصاديين الصحيين ومحليي تقييم التقنيات والجهات الدافعة ووظائف التمويل والسياسات، ويعود المشاركون منها بملف التقييم الاقتصادي للتقنيات الصحية. تربط الدورة مشكلة القرار وتحليل فعالية التكلفة والمنفعة والتكلفة ونمذجة القرار وعدم اليقين وأثر الميزانية والمراجعة النقدية. تقدم أجائل للتدريب التقييم الاقتصادي للتقنيات الصحية من خلال افتراضات واضحة وتحليل قابل لإعادة الإنتاج وأدلة موجهة للقرار.

الفئة المستهدفة

- وظائف التحليل الاقتصادي المسؤولة عن تقييم التكاليف والنتائج والقيمة
- وظائف تقييم التقنيات المسؤولة عن توليف الأدلة ومراجعتها
- وظائف الجهات الدافعة المسؤولة عن قرارات التغطية والسداد والقدرة المالية
- وظائف التمويل المسؤولة عن استخدام الموارد والميزانيات والآثار المالية
- وظائف السياسات المسؤولة عن ترتيب الأولويات وتوصيات القرار

تفترض الدورة أن المشاركين يعملون بالفعل مع الأدلة الصحية أو التكاليف أو النتائج أو قرارات التقنيات، ولا تتناول مبادئ الاقتصاد التمهيدية أو الترخيص السريري أو التفاوض على أسعار المنتجات.

الإدارات والقطاعات المستهدفة

تخدم الدورة الإدارات والقطاعات التي تقيم التقنيات الصحية أو تخصص الموارد أو تعد الأدلة للقرارات.

- المستشفيات والنظم الصحية والجهات الدافعة
- قطاعات الأدوية والأجهزة الطبية والصحة الرقمية
- وحدات تقييم التقنيات الصحية ومراجعة الأدلة
- إدارات التمويل الصحي والتخطيط والسياسات
- المؤسسات البحثية والمراكز الصحية الأكاديمية



أهداف التعلم

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- تحليل مشكلات القرار والمنظور والمقارنات والأفق الزمني
- تطبيق أساليب فعالية التكلفة والمنفعة والتكلفة
- بناء هياكل نماذج القرار وسجلات المعلومات
- تقييم عدم اليقين الحتمي والاحتمالي والهيكلية
- تطوير تحليل أثر الميزانية والقدرة المالية
- مراجعة الأدلة الاقتصادية نقدياً وتقريرها للقرارات

جدول الدورة

اليوم 1: مشكلة القرار وتصميم التقييم

- لوحة مشكلة قرار التقنية الصحية
- مصفوفة نطاق السكان والتدخل والمقارنة والنتائج
- قائمة المنظور التحليلي والأفق الزمني
- خريطة المسار السريري واستخدام الموارد
- قالب بروتوكول التقييم الاقتصادي

اليوم 2: التكاليف والنتائج والتحليل الإضافي

- سجل تحديد التكاليف وقياسها
- خريطة أدلة النتائج الصحية وQALY
- ورقة حساب فعالية التكلفة الإضافية
- قواعد قرار الهيمنة والهيمنة الممتدة
- مستوى فعالية التكلفة وحدوده



اليوم 3: نمذجة القرار التحليلية

- مخطط هيكل شجرة القرار
- مواصفات نموذج انتقال الحالات
- سجل معلمات النموذج ومصادر البيانات
- سجل افتراضات طول الدورة والخصم والاستقرار
- قائمة الصلاحية الداخلية وتصحيح أخطاء النموذج

اليوم 4: عدم اليقين وأثر الميزانية والتقريب

- مخطط الإعصار لتحليل الحساسية الحتمي
- خطة تحليل الحساسية الاحتمالي
- منحني قبول فعالية التكلفة
- إطار سكان تحليل أثر الميزانية
- قائمة CHEERS للتقرير والمراجعة النقدية

اليوم 5: ممارسة التقييم الاقتصادي

- تمرين: صياغة مشكلة قرار تقنية صحية
- تمرين: حساب التكاليف والنتائج الإضافية
- تمرين: اختبار عدم يقين النموذج والمعلومات
- تمرين: عرض أثر الميزانية ونتائج القرار
- المشروع الختامي: ملف التقييم الاقتصادي للتقنيات الصحية

التمارين التطبيقية

تستخدم الدورة أنشطة مقترحة من بيانات الجهات الدافعة والمستشفيات والأدوية والأجهزة الطبية والصحة الرقمية والبحث والسياسات.

- نشاط مقترح: تحديد مشكلة قرار ومواءمة السكان والمقارنات والمنظور والنتائج والأفق الزمني.
- نشاط مقترح: بناء تحليل إضافي وتفسير الهيمنة وICER ومستوى فعالية التكلفة.
- نشاط مقترح: اختبار افتراضات النموذج بأساليب عدم اليقين الحتمي والاحتمالي والهيكلية.
- نشاط مقترح: دمج النتائج الاقتصادية وأثر الميزانية والقيود ورسائل القرار في ملف مراجعة.



الأسئلة الشائعة

لمن يناسب التدريب المتقدم في التقييم الاقتصادي للتقنيات الصحية، وما الذي يفترضه؟

يناسب التدريب المتقدم في التقييم الاقتصادي للتقنيات الصحية وظائف الاقتصاد والتقييم والتمويل والسياسات والبحث ذات الخبرة. يفترض خبرة بالأدلة الصحية أو التكاليف أو النتائج أو قرارات تخصيص الموارد.

كيف يختلف التقييم الاقتصادي للتقنيات الصحية عن التدريب العام في التمويل الصحي؟

يقارن التقييم الاقتصادي للتقنيات الصحية بين التقنيات باستخدام التكاليف والنتائج الصحية والنماذج وعدم اليقين وقواعد القرار. يركز التدريب العام في التمويل الصحي على المحاسبة والميزانيات والإيرادات والإدارة المالية.

ما الفرق بين تحليل فعالية التكلفة وتحليل المنفعة والتكلفة؟

يربط تحليل فعالية التكلفة التكاليف الإضافية بمقياس نتائج محدد. يستخدم تحليل المنفعة والتكلفة نتيجة مبنية على التفضيلات مثل QALY، مما يتيح المقارنة بين تقنيات وحالات صحية مختلفة.

لماذا يهم تحليل عدم اليقين في التقييم الاقتصادي للتقنيات الصحية؟

يوضح تحليل عدم اليقين كيف تؤثر قيم المعلومات وهياكل النماذج واختيارات الأدلة والسيناريوهات في النتائج. ويساعد صناع القرار على تقدير متانة الاستنتاج وتحديد الأدلة التي قد تغيره.

كيف يكمل أثر الميزانية التقييم الاقتصادي للتقنيات الصحية؟

يقرر أثر الميزانية النتائج المالية لاعتماد التقنية لدى سكان جهة دافعة محددة وخلال فترة محددة. وهو يكمل تقييم القيمة من خلال تناول القدرة المالية وأثار التنفيذ.

الخاتمة

ترتبط الدورة تصميم التقييم والتحليل الإضافي ونمذجة القرار وعدم اليقين وأثر الميزانية والمراجعة النقدية والتقرير. يعود المشاركون بملف التقييم الاقتصادي للتقنيات الصحية. يغير الملف طريقة هيكل الافتراضات واختبار الأدلة وتفسير القيمة وتقييم القدرة المالية وتوصيل النتائج الاقتصادية للقرارات.



فئات الدورات التدريبية

الدورات التدريبية في مجال البيئة والاستدامة	الأعمال الزراعية والأمن الغذائي
دورات إدارة الجودة وتطوير العمليات	دورات إدارة الأزمات واستمرارية الأعمال
دورات إدارة المرافق والعقارات	دورات إدارة الرعاية الصحية
دورات إدارة و تحليل البيانات ودورات علم البيانات	دورات إدارة المنظمات غير الحكومية والعمل الإنساني والتنمية
دورات إدارة وعمليات الطيران	دورات إدارة و تطوير الموارد البشرية
دورات الاتصال الجماهيري و السياسات والعلاقات العامة	دورات الأمن السيبراني ودورات تقنية المعلومات
دورات التسويق وإدارة علاقات العملاء وإدارة المبيعات	دورات التدريب القانوني والمشتريات والتعاقدات
دورات الحكومة الرقمية والخدمات العامة	دورات التعليم وتطوير التعلم
دورات السكرتارية و إدارة المكاتب	دورات الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال
دورات الصحة والسلامة والأمن المهني	دورات الشحن والملاحة البحرية والموانئ
دورات الضيافة والسياحة	دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية المتنوعة
دورات المهارات الشخصية وتطوير الذات	دورات المحاسبة و التمويل و دورات الإدارة المالية
دورات في مجالات القيادة والإدارة	دورات حفظ التراث وإدارة المتاحف



فئات الدورات التدريبية

دورات معتمدة من قبل هيئات دولية

دورات قطاع النفط والغاز ودورات تقنية متنوعة

دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع الرشيقة



مدن التدريب

أكرا غانا	أثينا اليونان	أبوظبي الإمارات العربية المتحدة
الدار البيضاء المغرب	استنبول تركيا	أمستردام هولندا
الكويت الكويت	القاهرة مصر	الدوحة قطر
باكو أذربيجان	باريس فرنسا	المنامة مملكة البحرين
براغ جمهورية التشيك	بانكوك تايلند	بالي جمهورية إندونيسيا
بورت لويس موريشيوس	برلين ألمانيا	برشلونة إسبانيا
تبليسي جورجيا	بوكيت تايلند	بورتو البرتغال
جنيف سويسرا	جاكرتا جمهورية إندونيسيا	تورنتو كندا
روما إيطاليا	دبي الإمارات العربية المتحدة	جوهانسبرغ جنوب إفريقيا
سان دييغو الولايات المتحدة الأمريكية	زيورخ سويسرا	زنبار تنزانيا
شم الشيخ مصر	سيول كوريا الجنوبية	سنغافورة سنغافورة
طشقند أوزبكستان	طرابزون تركيا	شيكاغو الولايات المتحدة الأمريكية



مدن التدريب

عن بعد منصة زووم	عمان المملكة الأردنية الهاشمية	طوكيو اليابان
كوالالمبور ماليزيا	فيينا النمسا	فرانكفورت ألمانيا
لانكاوي ماليزيا	لاغوس نيجيريا	كيب تاون جنوب إفريقيا
ماربيا إسبانيا	لندن المملكة المتحدة	لشبونة البرتغال
مونترال سويسرا	مسقط سلطنة عمان	مدريد إسبانيا
نيروبي كينيا	ميونخ ألمانيا	ميلان إيطاليا
	نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية	نيس فرنسا