

سرشناسه	پیتاچو، ارماتو
عنوان و نام پدید آور	بیمه درمان (مدل‌های آکچوئری پایه)/ نویسنده ارماتو پیتاچو ؛ مولفین [صحیح مترجمین] اکبر افتخاری‌علی‌آبادی، مهدی ریاحی‌فر، قواد خوشنام.
مشخصات نشر	تهران: انتشارات صالحیان، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	: ۲۲۴ ص.
شابک	: ۹۷۸-۶۲۲-۲۱۴-۳۴۷-۳
وضعیت فهرستویی	: فیا.
راداشت	عنوان اصلی: Health insurance : basic actuarial models, ۲۰۱۴
موضوع	: بیمه - ریاضیات
موضوع	Insurance -- Mathematics :
موضوع	: کارشناسی محاسبات بیمه
موضوع	Actuarial science :
موضوع	: بیمه درمانی
موضوع	Health insurance :
شناسنامه افزوده	: خاری، اکبر، ۱۳۵۳ - مترجم
شناسنامه افزوده	: ریاحی، مهدی، ۱۳۵۰ - مترجم
شناسنامه افزوده	: خوشنام، قواد، ۱۳۵۹ - مترجم
رده بندی کنگره	: ۳۶۸/۰۱
رده بندی دیویی	: ۳۶۸/۰۱
شماره کتابشناسی ملی	: ۵۸۱۴۸۸۳

نام کتاب	بیمه درمان (مدل‌های آکچوئری پایه)
مترجمین	اکبر افتخاری‌علی‌آبادی، مهدی ریاحی‌فر، قواد خوشنام.
ناشر	تهران: انتشارات صالحیان، ۱۳۹۸.
نوبت چاپ	اول ۱۳۹۸.
تیراژ	: ۱۰۰۰ جلد
قطع	: وزیری
قیمت	: ۴۵۰۰۰۰ ریال
شابک	: ۹۷۸-۶۲۲-۲۱۴-۳۴۷-۳

نشانی: تهران میدان انقلاب-خیابان کارگر جنوبی-کوچه شهدای ژاندارمری-پلاک ۱۲۷-واحد ۳
تلفن: ۰۹۱۹۰۸۱۰۱۴۲ - ۶۶۹۷۹۳۰۰

پیش‌گفتار

این کتاب قصد دارد اصول اولیه تکنیک‌های بیمه سلامت را ارائه کند. فصول اول (فصل ۱-۳)، نیاز به بیمه سلامت و ریسک‌های تحمیل شده به شرکت بیمه که بیمه‌نامه‌های سلامت را می‌نویسد، را توضیح می‌دهند و محصولات بیمه در این حوزه را توصیف می‌کنند (بیمه درمانی، بیمه تصادف، پوشش بیمه‌ای بحرانی، حفاظت از درآمد، بیمه مراقبتی بلند مدت، مزایای مرتبط با سلامت به عنوان فاکتورها برای بیمه‌نامه‌های عمر). هم بیمه‌نامه‌های گروهی و هم فردی بررسی شده‌اند. البته، مسائل فعلی خاص مثل طراحی محصولات به جاری هم بررسی شده‌اند.

ویژگی‌های آماری پایه برای بیمه درمانی (فصل ۵) و حفاظت از درآمد یعنی درآمد مستمری از کارافتادگی (فصل ۶) ارائه شده‌اند؛ یک مقدمه کوتاه برای مدل‌های آماری برای محصولات بیمه مراقبتی بلند مدت هم ارائه شده است.

با توجه به مدل‌های آماری، پایه بدین معنی است که تنها اصل همسان سازی متداول برای محاسبات اندوخته و حق بیمه بررسی شده است در حالی که به طور خلاصه به مسائل ریسک و پرداخت بدهی اشاره شده است. کتاب قصد دارد یک مقدمه جامع برای ابعاد اساسی قیمت‌گذاری و اندوخته ارائه کند، از ابزارهای فنی مورد نیاز برای پیشرفت در حوزه مدیریت بیمه سلامت را برای رهبری فراهم می‌کند.

کتاب بر اساس خوانندگان هدف خود، برنامه‌ریزی و ساختار بندی شده است: دانشجویان دوره کارشناسی و فارغ التحصیلان پیشرفته در علم آماری؛ دانشجویان فارغ التحصیل اقتصاد، کسب و کار و مالی؛ متخصصان و تکنسین‌ان فنی در حوزه بیمه و مستمری.

فرض شده است که خواننده در دوره‌های مفاهیم پایه ریاضیات مالی (نرخ سود، نرخ مرکب، ارزش جاری، اندوخته، مستمری و غیره) و احتمال (توزیع احتمال، احتمالات شرطی، ارزش مورد انتظار، واریانس و غیره) حضور داشته است. ریاضیات در سطح بسیار پایین حفظ شده است: در واقع، تقریباً تمام موضوعات در چارچوب زمان گسسته ارائه شده‌اند، از این رو ابزارهای تحلیلی مثل مشتقات، انتگرال‌ها و غیره نیاز نیستند. برخی بخش‌ها که از حساب دیفرانسیل استفاده شده را می‌توان بدون ضرر قابل توجه به درک اصول محاسبات پایه کنار گذاشت. اگر چه این کتاب به جای تحقیق، آموزش می‌دهد اما بسیاری از کمک‌های علمی و حرفه‌ای به تکنیک بیمه سلامت در منابع گنجانده شده‌اند، مانند مقالات در مجلات علمی و کنفرانس، مقالات کاری، گزارشات فنی و غیره. این محتوا می‌تواند کمک اساسی کند، به ویژه اگر برای موضوعات خاص، کتب درسی موجود نباشند یا به روز نباشند. استنادات همراه با برخی نظرات، در یک بخش خاص در پایان هر فصل لیست شده‌اند.

ساختار منطقی و محتوای کتاب در موارد آموزشی مختلف با موفقیت تست شده‌اند؛ به طور خاص:

● دوره‌ها، دوره‌های کوتاه و سمینارها در چندین دانشگاه (دانشگاه تریست *Trieste*، دانشگاه لوواین *Louvain* در لوواین - لا - نیو *Louvain - La - Neuve*، دانشگاه اروپایی در خیابان پیترزبرگ، مدرسه مدرسه MIB در تریست)؛

● سمینارها برای افراد حرفه‌ای (موسسه پرتغالی آمار، جامعه آمار ایالات متحده، موسسه آمار استرالیایی، جامعه آمار لهستانی، در چارچوب CPD (توسعه مداوم حرفه‌ای)؛

اگر این کتاب به خواننده کمک کند تا ویژگی‌های فنی اساسی محصولات در حوزه‌های متعدد بسمه سلامت را بفهمد و توجه خواننده به عمیق کردن دانش خود از عناوین پیچیده‌تر مثل ریسک، بیم، سلامت را برانگیزاند، پس به هدفش دست خواهد یافت.

فهرست مطالب

۱	فصل ۱ رویکرد شخصی: نیاز به بیمه درمانی
۱	۱-۱ بیمه
۲	۱-۲ جریان نقدی به صورت شخصی
۳	۱-۲-۱ نمودار زمانی هزینه‌های مراقبت‌های پزشکی و بهداشتی
۵	۱-۲-۲ انتقال ریسک از طریق بیمه
۶	۱-۲-۳ پوشش بیمه‌های موقت
۷	۱-۲-۴ پوشش بیمه‌های تمام عمر (تمام العمر)
۱۰	۱-۳ تامین مالی هزینه‌های مربوط به حوادث
۱۲	۱-۴ منابع پیشنهادی برای مطالعات بیشتر
۱۳	فصل ۲ دیدگاه بیمه‌گر: مدیریت ریسک
۱۳	۲-۱ روند انتقال ریسک
۱۳	۲-۱-۱ ریسک‌های منتقل شده به بیمه‌گر
۱۴	۲-۱-۲ انتقال ریسک
۱۸	۲-۱-۳ ریسک بیمه‌گر: علل، عوامل، اجزاء
۲۲	۲-۲ مسائل مدیریت ریسک
۲۳	۲-۲-۱ فرآیند RM (مدیریت ریسک)
۲۵	۲-۲-۲ تخصیص سرمایه: پرداخت تعهدات در برابر ایجاد ارزش

۲۶	۲-۳ ریسک‌های طبیعی در طول عمر تصادفی
۲۷	۲-۳-۱ طول عمر فردی
۲۹	۲-۳-۲ پویایی طول عمر
۳۲	۲-۳-۳ مدیریت ریسک طول عمر
۳۲	۲-۴ منابع پیشنهادی برای مطالعه بیشتر

فصل ۳ محصولات بیمه‌های درمانی ۳۵

۳۵	۳-۱ مقدمه
۳۶	۳-۲ محصولات و انواع مزایا
۳۷	۳-۲-۱ محصولات اصلی بیمه‌های درمانی
۳۸	۳-۲-۲ شرایط بیمه
۳۸	۳-۲-۳ مزایای بیمه و خدمات
۴۰	۳-۲-۴ شرایط بیمه نام
۴۲	۳-۳ بیمه حوادث
۴۳	۳-۳-۱ انواع مزایای بیمه‌ای (پرداخت خسارت)
۴۴	۳-۳-۲ سایر ویژگی‌ها
۴۴	۳-۴ بیمه بیماری
۴۴	۳-۴-۱ انواع مزایای بیمه‌ای (پرداخت خسارت)
۴۵	۳-۴-۲ برخی از شرایط بیمه نامه
۴۷	۳-۴-۳ سایر ویژگی‌ها
۴۸	۳-۵ بیمه از کارافتادگی
۴۹	۳-۵-۱ نوع مزایا (پرداخت خسارت) در بیمه نامه‌های انفرادی
۵۰	۳-۵-۲ انواع مزایای بیمه نامه‌های گروهی و برنامه‌های بازنشستگی
۵۰	۳-۵-۳ میزان مزایای بیمه‌ای (پرداخت خسارت) و شرایط بیمه نامه
۵۲	۳-۶ بیمه مراقبت‌های طولانی مدت
۵۳	۳-۶-۱ اندازه گیری شدت از کارافتادگی
۵۵	۳-۶-۲ محصولات LTCI: ارائه یک طبقه بندی

۵۶	۳-۶-۳ مزایای ثابت و مزایای وابسته به درجه از کارافتادگی
۶۱	۳-۶-۴ مزایای بیمه‌ای مرتبط با هزینه
۶۲	۳-۶-۵ مزایای بیمه‌ای خدمات
۶۳	۳-۷ بیمه بیماری‌های صعب‌العلاج
۶۳	۳-۷-۱ انواع مزایای بیمه‌ای
۶۵	۳-۷-۲ مزایای چندگانه برای بیماری‌های وخیم
۶۶	۳-۸ سایر محصولات با پوشش محدود
۶۷	۳-۹ ترکیب مزایای بیمه‌ای درمانی و عمر
۶۷	۳-۹-۱ بیمه‌ای، لامت به عنوان پوشش‌های همراه با بیمه‌های عمر
۶۸	۳-۹-۲ پوشش‌های درمانی در بسته‌های بیمه‌ای
۶۹	۳-۱۰ بیمه‌های گروهی در حوزه درمان
۷۱	۳-۱۱ بیمه درمانی دولتی
۷۳	۳-۱۲ بیمه‌های خرد در حوزه درمان
۷۷	۳-۱۳ منابع پیشنهادی برای مطالعه بیشتر

فصل ۴ مقدمه‌ای بر جنبه‌های آکچوئری

۷۹	۴-۱ برخی ایده‌های مقدماتی
۸۱	۴-۲ ویژگی‌های فنی محاسبه حق بیمه
۸۱	۴-۲-۱ ساختار بیمه‌های غیر زندگی
۸۳	۴-۲-۲ ساختارهای بیمه عمر
۸۵	۴-۳ منابع پیشنهادی جهت مطالعه بیشتر

فصل ۵ مدل‌های اکچوئری برای بیمه‌های بیماری

۸۷	۵-۱ مقدمه
۸۸	۵-۲ پوشش‌های بیمه‌ای یک ساله
۸۸	۵-۲-۱ نمادگذاری‌ها و فرض‌ها
۹۰	۵-۲-۲ از حق بیمه تعادلی تا حق بیمه ناخالص

۹۲	۵-۲-۳ ارزیابی آماری
۹۵	۵-۲-۴ عوامل ریسک و نرخ گذاری بر مبنای طبقه بندی ریسک
۹۷	۵-۲-۵ محاسبه حق بیمه
۹۹	۵-۳ پوشش های بیمه ای چند ساله
۹۹	۵-۳-۱ برخی از ایده های مقدماتی
۱۰۱	۵-۳-۲ حق بیمه
۱۰۴	۵-۳-۳ اندوخته ها
۱۰۶	۵-۳-۴ اندوخته ها در زمان های کسری
۱۱۰	۵-۴ مکانیسم های شاخص گذاری
۱۱۰	۵-۴-۱ بیمه
۱۱۱	۵-۴-۲ فرآیند تعریف
۱۱۴	۵-۴-۳ کاربرد پوشش های درمانی
۱۱۷	۵-۵ پوشش های مادام العمر
۱۲۰	۵-۶ منابع پیشنهادی برای مطالعات بیشتر

فصل ۶ مدل های آکچوئری برای بیمه مستمری از کار افتادگی

۱۲۱	۶-۱ مقدمه
۱۲۲	۶-۲ ایده های مقدماتی
۱۲۳	۶-۳ مدل بیومتریک مقدماتی
۱۲۳	۶-۳-۱ مدل های چندگانه برای بیمه مستمری از کار افتادگی
۱۲۶	۶-۳-۲ احتمالات تغییر یک ساله
۱۳۰	۶-۳-۳ احتمالات تغییر چند ساله
۱۳۴	۶-۴ ارزش آکچوئری
۱۳۸	۶-۵ حق بیمه ها
۱۴۲	۶-۶ اندوخته ها
۱۴۴	۶-۶-۱ اندوخته های فعال و از کار افتاده
۱۴۹	۶-۶-۲ اندوخته ها در زمان های کسری

۶-۷	نمایش شرایط بیمه نامه	۱۵۰
۶-۸	پذیرش اثرات دوره	۱۵۴
۶-۹	چند وضعیت، فرضیه مارکوف	۱۵۹
۶-۱۰	رویکردهای اکچوئری عملی	۱۶۳
۶-۱۱	منطق آغاز مستمری سالانه	۱۶۶
۶-۱۲	احتمال آغاز از کارافتادگی	۱۶۹
۶-۱۳	احتمال "تبدیل شدن" در مقابل احتمال "بودن"	۱۷۱
۶-۱۴	رزه زمانی مورد انتظار سپری شده در حالت از کار افتادگی	۱۷۳
۶-۱۵	ابرای دل های پندگانه	۱۷۵
۶-۱۶	مدل های آکچوئری ای LTCI مقدمه	۱۷۹
۶-۱۶-۱	یک مدل بیمه تک پایه	۱۷۹
۶-۱۶-۲	مقادیر آکچوئری در هزینه بیمه	۱۸۰
۶-۱۶-۳	موضوعات مرتبط با سبک زندگی	۱۸۲
۶-۱۷	مرگ و میر افراد از کار افتاده	۱۸۳
۶-۱۷-۱	داده های مرگ و میر: جنبه های حیاتی	۱۸۴
۶-۱۷-۲	مدل مرگ و میر اضافی	۱۸۴
۶-۱۸	منابع پیشنهادی برای مطالعه بیشتر	۱۸۷
۱۹۱	واژه نامه فارسی به انگلیسی	
۱۹۵	واژه نامه انگلیسی به فارسی	
۱۹۹	مراجع	
۲۰۸	نمایه	