

فهرست مندرجات

صفحات	عنوان
۲۱	فصل اول: مقدمه‌ای بر روش مدل‌سازی معادلات ساختاری
۲۱	اهداف فصل
۲۲	مقدمه
۲۲	مدلسازی معادلات ساختاری چیست؟
۲۵	ملزومات استفاده از روش معادلات ساختاری
۳۲	روش حداقل مربعات جزئی
۳۶	معادلات ساختاری مبتنی بر حداقل مربعات جزئی، کواریانس و رگرسیون بر مبنای جمع امتیازها
۵۱	فصل دوم: مدل‌سازی و جمع‌آوری داده
۵۱	اهداف فصل
۵۲	مقدمه
۵۲	مرحله اول: تعیین مدل ساختاری
۵۹	مرحله دوم: تعیین مدل‌های سنجش
۶۶	مرحله سوم: جمع‌آوری و آزمون داده
۷۱	مثالی از یک مورد استفاده از روش حداقل مربعات جزئی
۷۶	ایجاد مدل مسیر با استفاده از نرم‌افزار Smartpls
۸۱	فصل سوم: تخمین مدل مسیر
۸۱	اهداف فصل

۸۲	مقدمه
۸۲	مرحله چهارم: تعیین مدل و الگوریتم روش حداقل مربعات جزئی
۸۶	ویژگی‌های آماری
۸۸	ویژگی‌های الگوریتم و تنظیمات پارامترها برای اجرای الگوریتم
۸۸	نتایج
۹۱	مطالعه موردی-تخمین مدل مسیر PLS (مرحله ۴)
۹۱	تخمین مدل
۹۴	تخمین نتایج
۹۹	فصل چهارم: ارزیابی نتایج PLS-SEM، بخش ۱: ارزیابی مدل‌های سنجش بازتابنده
۹۹	اهداف فصل
۱۰۰	مقدمه
۱۰۰	خلاصه‌ای از مرحله پنجم: ارزیابی مدل‌های سنجش
۱۰۷	مرحله ۵a: ارزیابی نتایج مدل‌های سنجش بازتابنده
۱۰۷	پایایی سازگاری درونی
۱۰۹	روایی همگرا
۱۱۲	روایی تشخیصی
۱۲۱	تشریح مطالعه موردی- مدل‌های سنجش بازتابنده
۱۲۱	اجرای الگوریتم PLS-SEM

۱۲۲	ارزیابی مدل‌های سنجش بازتابنده
۱۳۱	فصل پنجم: ارزیابی نتایج PLS-SEM. بخش ۲: ارزیابی مدل‌های سنجش
۱۳۱	اهداف فصل
۱۳۲	مقدمه
۱۳۲	مرحله b5: ارزیابی نتایج مدل‌های سنجش سازنده
۱۳۴	گام ۱: ارزیابی روایی همگرا
۱۳۷	گام ۲: ارزیابی مدل‌های سنجش سازنده به لحاظ مسأله هم‌خطی
۱۳۸	نحوه ارزیابی هم‌خطی و مواجهه با سطوح بحرانی
۱۴۱	گام ۳: ارزیابی ارتباط و معناداری سنجه‌های سازنده
۱۴۲	پیامدهای ناشی از تعداد سنجه‌های به‌کاررفته، بر وزن سنجه‌ها
۱۴۴	نحوه برخورد با وزن‌های بی‌معنا در سنجه‌ها
۱۴۷	رویه Bootstrapping
۱۵۲	فواصل اطمینان Bootstrap
۱۵۷	مطالعه موردی - ارزیابی مدل‌های سنجش سازنده
۱۵۷	بسط مدل مسیر ساده
۱۶۶	ارزیابی مدل سنجش بازتابنده
۱۶۹	ارزیابی مدل سنجش سازنده

۱۷۹	فصل ششم: ارزیابی نتایج PLS-SEM، بخش ۳: ارزیابی مدل ساختاری
۱۷۹	اهداف فصل
۱۸۰	مقدمه
۱۸۰	مرحله ۶: ارزیابی نتایج مدل ساختاری PLS-SEM
۱۸۲	گام ۱: ارزیابی هم خطی
۱۸۳	گام ۲: ضرایب مسیر مدل ساختاری
۱۸۶	گام ۳: ضریب تعیین (مقدار R^2)
۱۸۹	گام ۴: اندازه اثر f^2
۱۹۱	گام ۵: blindfolding و ارتباط پیش بین Q^2
۱۹۵	گام ۶: اندازه اثر q^2
۱۹۷	مطالعه موردی - گزارش نتایج مدل ساختاری PLS-SEM
۲۰۹	فصل هفتم: تحلیل متغیر میانجی و تعدیل گر
۲۰۹	اهداف فصل
۲۱۰	مقدمه
۲۱۰	متغیر میانجی
۲۱۴	انواع اثرهای میانجی
۲۱۷	آزمون اثر میانجی
۲۱۸	ارزیابی مدل سنجش در تحلیل متغیر میانجی

۲۱۸	میانجی چندگانه
۲۲۰	مطالعه موردی متغیر میانجی
۲۲۴	تعدیل‌گری
۲۲۶	انواع متغیرهای تعدیل‌گر
۲۲۷	مدل‌سازی اثرهای تعدیلگری
۲۲۹	ایجاد عبارت اثر متقابل
۲۳۰	رویکرد ضرب سنجه‌ها
۲۳۱	رویکرد متعامدسازی
۲۳۳	رویکرد دو مرحله‌ای
۲۳۴	نحوه تعریف اثر متقابل
۲۳۶	ارزیابی مدل
۲۳۷	تفسیر نتایج
۲۴۰	میانجی‌گری تعدیل‌شده و تعدیلگری میانجی شده
۲۵۳	مراجع