

عنوان مقاله:

مقایسه و ارزیابی مدل‌های همزمان و مرحله‌ای انتخاب وسیله - مقصد سفر

محل انتشار:

ششمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی عمران (سال: 1382)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

شهرام طهماسبی -

محمد کرمانشاه -

خلاصه مقاله:

در این مقاله مدل‌های همزمان و مرحله‌ای انتخاب وسیله مقصد سفر برای سفرهای با هدف خرید بررسی شده است. در ساختار همزمان واحد تصمیم‌گیر گزینه‌هایی، نظیر وسیله و مقصد سفر را بطور همزمان انتخاب می‌کند. در ساختار مرحله‌ای گزینه‌های مورد نظر دارای نوعی وابستگی ضمنی با هم هستند، و واحد تصمیم‌گیر با توجه به مثلاً، مقصد انتخاب شده، وسیله سفر را انتخاب می‌کند (یا برعکس). نتایج حاصل از پرداخت مدل‌های همزمان و مرحله‌ای از طریق ساختارهای لوجیت چندگانه و لوجیت آشیانه‌ای و کاربرد آنها در بازسازی مشاهدات حاکی از آن است که مدل همزمان در پیش‌بینی رفتار افراد از برتری نسبی برخوردار است. نتایج همچنین سازگاری انتخاب مرحله‌ای مقصد، وسیله سفر را با رفتار واقعی نشان می‌دهد. نمونه آماری مطالعه از شهر مشهد است.

کلمات کلیدی:

لوجیت آشیانه‌ای، انتخاب همزمان، انتخاب مرحله‌ای، لوجیت چندگانه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/953>

