

عنوان مقاله:

معرفی روش رگرسیونی انتقال ملایم لجستیک (LSTR)

محل انتشار:

ششمین کنفرانس بین المللی حسابداری و مدیریت با رویکرد علوم پژوهشی نوین (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

آمنه کدخدایی - کارشناس ارشد مهندسی صنایع

اردلان فیلی - دانشجوی دکتری مدیریت تحقیق در عملیات دانشگاه فردوسی مشهد

خلاصه مقاله:

امروزه اهمیت استفاده از مسایل غیرخطی بر کسی پوشیده نیست لذا در سالهای اخیر، استفاده از این مدلها رواج بیشتری یافته است و محققین بسیاری در جهت توسعه این مدلها کوشیده اند. بسیاری از مسایل موجود در دنیایمهندسی شامل جستجو برای یافتن رابطه ای بین دو یا چند متغیر می باشند که تجزیه و تحلیل رگرسیونی یکروش آماری بسیار مفید برای اینگونه مسایل است. در این مقاله به معرفی و بررسی روش (LSTR روش انتقالملایم خود رگرسیونی لجستیک) و همچنین ذکر مزیت های استفاده از این روش پرداخته می شود. با استفاده از اینروش، میتوان برقراری یا عدم برقراری ارتباط بین دو یا چند متغیر را که ارتباط بین آنها به صورت غیرخطی تغییر میکند، مورد بررسی قرار داد.

کلمات کلیدی:

روش ، LSTR مدل رگرسیونی، مدل های غیرخطی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/636942>

