

عوامل مؤثر بر انتقال تکنولوژی: رویکرد کلان

زهرا جلیلی^۱، محسن صالحی کمرودی^۲، حسین راحلی^۳، مریم شبانی^۴

^۱ کارشناس ارشد علوم اقتصادی / اداره کل امور اقتصادی و دارایی، ^۲ دانشجوی دکتری اقتصاد کشاورزی / دانشگاه

تبریز، ^۳ دانشیار گروه اقتصاد کشاورزی / دانشگاه تبریز، ^۴ کارشناس ارشد اقتصاد کشاورزی / دانشگاه تبریز

انتقال فناوری های نوین به بخش کشاورزی، می تواند کمک بزرگی به توسعه بخش کشاورزی و روستایی نماید و از این رو پذیرش آن توسط کشاورزان و روستائینان اهمیت می یابد. مطالعاتی چند عوامل مؤثر بر پذیرش تکنولوژی را از جنبه خرد بررسی کردند اما به ندرت پژوهش های گذشته این موضوع را از منظر کلان مورد توجه قرار داده اند. از این رو هدف این تحقیق بررسی تاثیر متغیرهای کلان بر پذیرش تکنولوژی در بخش کشاورزی است. نتایج از برآورد رابطه بلندمدت با روش هم انباشتگی یوهانسن برای داده های سری زمانی در دوره ۸۶-۱۳۶۵ نشان داد که آزادسازی تجاری، افزایش هزینه تحقیق و توسعه و بهبود رابطه مبادله تاثیر مثبتی بر پذیرش تکنولوژی در بخش کشاورزی و روستایی دارند.

واژه های کلیدی: توسعه کشاورزی، پذیرش تکنولوژی، توسعه روستایی.