

## پروژه شماره ۱۴ :

شناسایی و بررسی عوامل موثر بر اشتغال بخش کشاورزی با استفاده از رویکرد سیستم دینامیکی

### چکیده:

اشتغال و تولید، از مهمترین پارامترهای یک اقتصاد کلان می باشد، بنابراین هرگونه تغییر در این پارامترها، اثرات خاص خود را بر دیگر پارامترهای اقتصادی یک کشور بر جای خواهد گذاشت. از یک سوی نقش مهم کشاورزی در اقتصاد کشورمان و از سوی دیگر نقش و اهمیت سیستم های دینامیکی در مدلسازی سیستم های پیچیده، در این پژوهش بر آن شدیم تا به با استفاده از رویکرد سیستم دینامیک به بررسی عوامل تاثیرگذار بر اشتغال بخش کشاورزی پردازیم. ابتدا از طریق مرور ادبیات متغیرها و عوامل مهم تاثیرگذار بر اشتغال بخش کشاورزی کشور شناسایی شدند و سپس با استفاده از سیستم دینامیکی یک مدل کلی برای بخش کشاورزی ارائه شد و در نهایت با طرح سناریوهای مختلف، مناسب ترین راهکارها در جهت افزایش اشتغال بخش کشاورزی ارائه شده است.

تعداد عواملی که در این پروژه بکار رفته است ۱۳ عامل است. همچنین این پروژه شامل فایل های زیر است:

فایل گزارش WORD ( در ۶۳ صفحه شامل ۵ فصل در سطح یک

پروژه بسیار کامل) + فایل نمودار جریان شبیه سازی شده در ونسیم