



کد پروژه	۱
-------------	---

مشخصات پروژه تحقیقاتی	محور پژوهشی: تحقیقات بنیادی
	عنوان پروژه: تعدیل فصلی برآوردهای نیروی کار
	مسأله کلیدی: در طرح آمارگیری نیروی کار که به صورت مستمر و فصلی انجام می‌شود، با شاخص‌هایی مواجهیم که فصل بر تغییرات آن‌ها در طی زمان مؤثر است. برای بهبود برآورد تغییرات پارامترهای طرح در طول زمان، شناخت و حذف تأثیر فصل بر مقدار پارامترها مورد نیاز است.
	هدف پروژه: بررسی و شناخت اثر فصل برآورد پارامترها در طرح آمارگیری نیروی کار
	خروجی‌های طرح / پروژه: برآورد اثر فصل و بررسی روند تغییرات پارامترهای طرح آمارگیری نیروی کار در طول زمان با حذف تأثیر فصل بر مقدار برآورد پارامترها
	ضرورت و دلیل اجرا: آمارگیری‌های مستمر آمارگیری‌هایی هستند که برای رفع نیازهای آماری در مقاطع زمانی منظم اجرا می‌شوند. سری زمانی شاخص‌های مورد نیازی که براساس داده‌های آمارگیری‌های مستمر برآورد می‌شوند اطلاعات جامعی از تغییرات شاخص‌ها در طول زمان ارائه می‌کنند. لیکن در مواردی شاخص‌های حاصل از آمارگیری‌ها تحت تأثیر عوامل دیگری مانند فصل آمارگیری تغییر می‌کنند و در صورتی که این اثر شناسایی و برآورد نشود ممکن است برآوردی که از تغییرات شاخص‌های مورد نظر حاصل می‌شود از دقت لازم برخوردار نباشد. آمارگیری نیروی کار ایران آمارگیری مستمری است که اطلاعات نیروی کار را به صورت فصلی ارائه می‌کند. از آنجایی که نظرات کارشناسی حاکی از آن است که فصل آمارگیری بر مقدار شاخص‌های نیروی کار تأثیرگذار است با حذف تأثیر فصل می‌توان برآورد تغییرات شاخص‌ها را بهبود بخشید.
	خلاصه روش اجرا: در این پژوهش پس از بررسی نظری مباحث مربوط به برآورد اثر فصل، با استفاده از سری زمانی موجود حاصل از آمارگیری نیروی کار، اثر فصل بر شاخص‌های عمده‌ی طرح (نرخ بیکاری، نرخ مشارکت اقتصادی و...) برآورد می‌شود و برآوردهای آمارگیری پس از حذف این اثر فصل به دست می‌آید.