



وزارت کار و امور اجتماعی
معاونت سرمایه انسانی و توسعه اشتغال
مرکز آمار و اطلاعات بازار کار

فصلنامه آمار کار

نشریه مرکز آمار و اطلاعات بازار کار
سال سوم - شماره ۴ - تابستان ۱۳۸۹

نشانی: تهران - خیابان آزادی - ساختمان مرکزی وزارت کار و امور اجتماعی

تلفن: ۶۴۴۹۲۳۹۲ - ۶۶۵۸۰۱۶۲

دورنگار: ۶۴۴۹۲۲۹۲

پست الکترونیک: lmiscenter@gmail.com

درگاه الکترونیکی: www.irimlsa.ir/fixinfo/mo_barnamerizi/index.htm



فهرست مطالب

۴.....	مقدمه.....
۵.....	فصل اول : تعاریف و مفاهیم.....
۸.....	فصل دوم : آمارهای جمعیتی.....
۹.....	پیش بینی جمعیت استانها با در نظر گرفتن مهاجرت.....
۱۰.....	نرخ رشد جمعیت در استانهای کشور با مهاجرت (پیش بینی هماهنگ جمعیت کشور به تفکیک استان).....
	برآورد تعداد مهاجران بین استانهای کشور در مقطع پنج ساله از ۱۳۸۵ تا ۱۴۰۵ در پیش بینی جمعیت
۱۱.....	به تفکیک جنس.....
۱۴.....	فصل سوم : آمارهای نیروی کار.....
۱۵.....	تحیح فصلی نرخ های بیکاری و مشارکت اقتصادی کشور با استفاده از شیوه X-۱۲-ARIMA.....
	روند خطی شاخصهای عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری) در جمعیت ۱۰ ساله و
۱۹.....	بیشتر در فصول مختلف به تفکیک استان.....
۳۴.....	سهم بخش های عمده فعالیت در فصول مختلف به تفکیک استان - سال ۱۳۸۸.....
۳۵.....	شاخص های نیروی کار به تفکیک جنس ، نقاط شهری و روستایی - بهار ۱۳۸۹.....
۳۶.....	فصل چهارم : آمارهای اقتصادی.....
۳۷.....	رشد سرمایه گذاری خارجی.....
۳۷.....	عملکرد بازرگانی خارجی کشور طی چهارماهه نخست سال ۱۳۸۹.....
۴۱.....	شاخص کل بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری.....
۴۳.....	حسابهای کار.....
۴۴.....	فضای کسب و کار.....
۴۵.....	متوسط هزینه و درآمد یک خانوار شهری برحسب استان- سالهای ۸۸-۱۳۸۶.....
۴۶.....	متوسط هزینه و درآمد یک خانوار روستایی برحسب استان- سالهای ۸۸-۱۳۸۶.....
۴۹.....	فصل پنجم : آمارهای تامین اجتماعی.....
۵۰.....	تعداد بیمه شدگان حادثه دیده ناشی از کار بر اساس علت وقوع حادثه - پایان خرداد ۱۳۸۹.....
۵۱.....	تعداد بیمه شدگان اصلی سازمان تامین اجتماعی به تفکیک نوع بیمه و استان - پایان خرداد ۱۳۸۹.....
۵۲.....	تعداد مستمری بگیران سازمان تامین اجتماعی به تفکیک نوع مستمری و استان - پایان خرداد ۱۳۸۹.....
	تعداد بیمه شدگان و مستمری بگیران اصلی و تبعی سازمان تامین اجتماعی به تفکیک استان - پایان
۵۳.....	خرداد ۱۳۸۹.....



- ۵۴ فصل ششم : طرحهای تحقیقاتی و یافته های علمی
- ۵۵ تحولات بازار کار زنان طی سالهای ۸۸-۱۳۸۴
- ۶۴ فصل هفتم : تازه های خبری
- تدوین پیش نویس نظامنامه شناسایی و ثبت نام کارگران فصلی و ساختمانی مشمول واگذاری سهام
- ۶۵ عدالت
- انتشار نتایج طرح ارزیابی و تمام شماری بنگاههای زود بازده و کارآفرین (قرارداد منعقد شده یکصد میلیون ریال و بیشتر)
- ۶۵.....
- ۶۶ به روز رسانی سامانه اطلاعات بازار کار
- ۶۶ همایش گرامیداشت هفته آمار
- ۶۷ طرح نیازسنجی آمار و اطلاعات بازار کار
- ۶۷ طرح نهادینه سازی نظارت بر بنگاههای اقتصادی زودبازده و کارآفرین



مقدمه:

کار و امور اجتماعی استانها و کارشناسان محترم آمار آنها دعوت می کند تا طرح های پژوهشی ، تحلیل ها و گزارشهای مرتبط با آمار و اطلاعات بازار کار را جهت درج در شماره های آتی فصلنامه به این مرکز ارسال نمایند. در پایان لازم است از تلاش و همت همکارانم خانمها : هما طاهری پور ، نیلوفر مقصودی، فریده دل عظیمی و شهلا صباغی و آقای هرمز میرزایی در تهیه و تنظیم این نشریه و نظارت آقای رامین بهزاد مدیر پژوهش و طرحهای آماری این مرکز قدردانی نمایم .

الهام یآوری

رئیس مرکز آمار و اطلاعات بازار کار

و دبیر کمیته آمار بخشی نیروی کار

استفاده از آمار و اطلاعات بهنگام ، قابل اعتماد و کامل رکن اساسی هر برنامه ریزی و تصمیم گیری موفق در سطوح مختلف مدیریتی است. به علاوه اولویت های انتخاب شغل یا سرمایه گذاری در بازار کار تا حد زیادی از پراکندگی جغرافیایی فرصتها و توانمندیها در کشور اثر می پذیرد و در نتیجه علاوه بر مدیران و تصمیم سازان نهادهای دولتی و اجرایی ، نیروی کار و نیز کارفرمایان را هم به دسترسی به آمار و اطلاعات حوزه بازار کار نیازمند می کند.

در همین راستا و تبعیت از منشور کاری وزارت متبوع، مرکز آمار و اطلاعات بازار کار ، " فصلنامه آمار کار - تابستان ۸۹" را در ادامه فعالیتهای اطلاع رسانی خود منتشر می کند . در این فصلنامه سعی شده است تا آخرین اطلاعات آماری در زمینه های جمعیت ، اقتصاد ، تامین اجتماعی و نیروی کار به صورت فصلی و به تفکیک استان در اختیار مخاطبین قرار گیرد. همچنین جدیدترین اخبار و رویدادهای مربوط به حوزه کار در بخش تازه های خبری تنظیم شده است.

به منظور بهره گیری از نقطه نظرات ارزشمند خوانندگان ، فرم نظرسنجی پیرامون ویژگیهای شکلی و محتوایی فصلنامه به پیوست این شماره ارسال می گردد. جمع آوری و بررسی نظرات اعلام شده در این فرم ، مسلماً ما را در نیل به اهداف فصلنامه - گسترش دانش و فرهنگ آماری ، اطلاع رسانی در حوزه بازار کار و فراهم آوردن زمینه تبادل نظر و داد و ستدهای اطلاعاتی - یاری خواهد کرد.

همچنین فصلنامه آمار کار به منظور تعامل هرچه بیشتر با واحدهای اجرایی مستقر در استانها از کلیه ادارات



فصل اول

تعاریف و مفاهیم



روزی فرا می رسد که

علم آمار مانند خواندن و نوشتن یکی از ضروریات جوامع پویا خواهد شد



در این بخش ، واژه های استفاده شده در این شماره از فصلنامه ارائه شده است. از ذکر تعاریف تکراری پرهیز شده است . در صورت نیاز به شماره های قبل فصلنامه و یا سایت آمار کار www.amarkar.ir مراجعه نمایید.

(ماخذ: راهنمای جمعیت - آرتورهاپ ، تامس کین - ترجمه طه نورالهی)

حسابهای کار:

نظامی است آماری از متغیرهای اساسی کار که از یکپارچه سازی نظام اطلاعات آماری کار بدست می آید. (ماخذ: مقدمه ای بر حسابهای کار - موسسه کار و تامین اجتماعی)

شاخص بهای کالا و خدمات مصرفی^۱:

این شاخص که شاخص قیمتی مصرف کننده (CPI) نیز نامیده می شود ، تغییر سطح عمومی قیمت‌های خرده فروشی کالاها و خدمات مورد استفاده توسط خانوارهای شهری را اندازه گیری می کند . در نتیجه این شاخص بیانگر تغییرات هزینه زندگی می باشد. (ماخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران)

نرخ تورم:

تغییرات متوسط شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در دوره ۱۲ ماهه منتهی به هر ماه نسبت به مدت مشابه سال قبل . (ماخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران)

فضای کسب و کار:

شاخص های فضای کسب و کار در یک نگاه ، داده ها و اطلاعاتی از پروژه ارزیابی بانک جهانی در این خصوص، فراهم می آورد که به واسطه آن جدیدترین رتبه کشورها پیرامون فراهم آوردن فضای کسب و کار مناسب ارائه می گردد. (ماخذ: بانک جهانی)

پیش بینی جمعیت:

به محاسبه تغییرات آینده در شمار جمعیت و ارائه فرضیات مشخص در زمینه روندهای آتی میزان های باروری ، مرگ و میر و مهاجرت گفته می شود. (ماخذ: راهنمای جمعیت - آرتورهاپ ، تامس کین - ترجمه طه نورالهی)

میزان رشد جمعیت:

تعداد افرادی که در یک سال به علت افزایش طبیعی یا مهاجرت خالص که به صورت نسبی از جمعیت در آغاز یک دوره زمانی بیان می شوند به یک جمعیت اضافه می شوند. (ماخذ: راهنمای جمعیت - آرتورهاپ ، تامس کین - ترجمه طه نورالهی)

نرخ رشد جمعیت:

$$p_n = p_0 (1 + r)^n$$

f: نرخ رشد جمعیت

P_n : جمعیت در سال n ام

P_0 : جمعیت در سال پایه

(ماخذ: راهنمای جمعیت - آرتورهاپ ، تامس کین - ترجمه طه نورالهی)

مهاجرت:

به تحرک افراد در طول یک مرز مشخص شده که به منظور کسب اقامت جدید یا نیمه دائم صورت می گیرد، گفته می شود. مهاجرت به دو نوع بین المللی (مهاجرت بین کشورها) و مهاجرت درونی (مهاجرت در محدوده یک کشور) تقسیم می شود.



آمار ، راهنمایی به سوی ناشناخته هاست.



سرمایه گذاری خارجی:

عبارت است از بکارگیری سرمایه خارجی در فعالیتهایی که ریسک برگشت سرمایه و منافع آن به عهده سرمایه گذار باشد که براساس قانون سرمایه گذاری خارجی به دو روش کلی به ترتیب زیر طبقه بندی شده است:

الف- مشارکت حقوقی (سرمایه گذاری مستقیم)

ب- ترتیبات قراردادی . (ماخذ: وب سایت سازمان سرمایه گذاری و کمپهای اقتصادی و فنی ایران وابسته به وزارت امور اقتصادی و دارایی)

صادرات:

عبارت از فروش ، معامله تهاتری و یا اهدای کالاها و خدمات یک کشور به کشورهای دیگر ، پس از انجام تشریفات گمرکی و رعایت سایر مقررات . (ماخذ: سایت مرکز آمار ایران)

واردات:

عبارت از خرید ، معامله تهاتری و یا اهدای کالاها و خدمات یک کشور از کشورهای دیگر ، پس از انجام تشریفات گمرکی و رعایت سایر مقررات . (ماخذ: سایت مرکز آمار ایران)

تراز بازرگانی:

تراز بازرگانی از تفاضل واردات و صادرات کالا بدست می آید. (ماخذ: بانک اطلاعات سری های زمانی اقتصادی - اداره بررسیها و سیاستهای اقتصادی بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران)



فصل دوم آمارهای جمعیتی



آیا می دانید که

جمعیت کشور در سال ۱۴۰۰ در حدود ۸۶ میلیون نفر برآورد شده است؟



پیش بینی جمعیت استان ها با در نظر گرفتن مهاجرت (هزار نفر)

استان	۱۳۸۵	۱۳۹۰	۱۳۹۵	۱۴۰۰	۱۴۰۵
کل کشور	۷۰۴۹۵/۸	۷۵۵۹۱/۰	۸۰۹۶۳/۰	۸۵۶۴۶/۰	۸۹۲۶۵/۲
آذربایجان شرقی	۳۶۰۳/۵	۳۷۲۱/۸	۳۸۱۳/۴	۳۸۳۴/۱	۳۷۷۱/۴
آذربایجان غربی	۲۸۷۳/۵	۳۰۷۲/۸	۳۲۸۱/۷	۳۴۶۲/۹	۳۵۹۶/۴
اردبیل	۱۲۲۸/۲	۱۲۷۶/۹	۱۳۲۲/۶	۱۳۴۶/۳	۱۳۳۷/۶
اصفهان	۴۵۵۹/۳	۴۸۹۷/۰	۵۲۵۹/۷	۵۵۸۵/۳	۵۸۵۹/۱
ایلام	۵۴۵/۸	۵۷۸/۵	۶۱۳/۳	۶۴۰/۳	۶۵۴/۲
بوشهر	۸۸۶/۳	۹۷۸/۲	۱۰۷۴/۷	۱۱۶۳/۰	۱۲۳۹/۰
تهران	۱۳۴۲۲/۴	۱۴۶۴۹/۲	۱۵۹۷۷/۵	۱۷۲۷۷/۷	۱۸۵۳۲/۲
چهارمحال و بختیاری	۸۵۷/۹	۹۱۷/۴	۹۸۰/۳	۱۰۳۱/۹	۱۰۶۴/۵
خراسان جنوبی	۶۳۶/۴	۶۷۶/۰	۷۲۰/۱	۷۵۹/۲	۷۸۹/۰
خراسان رضوی	۵۵۹۳/۱	۶۰۵۶/۱	۶۵۵۱/۳	۶۹۹۹/۱	۷۳۷۰/۵
خراسان شمالی	۸۱۱/۶	۸۶۱/۵	۹۱۱/۹	۹۵۰/۶	۹۷۰/۱
خوزستان	۴۲۷۵/۰	۴۶۰۶/۷	۴۹۳۷/۳	۵۱۹۶/۵	۵۳۵۲/۲
زنجان	۹۶۴/۶	۱۰۱۹/۳	۱۰۷۸/۰	۱۱۲۵/۱	۱۱۵۲/۸
سمنان	۵۸۹/۷	۶۳۲/۹	۶۸۰/۰	۷۲۲/۶	۷۵۸/۷
سیستان و بلوچستان	۲۴۰۵/۷	۲۷۰۳/۸	۳۰۱۹/۰	۳۳۱۲/۶	۳۵۶۵/۷
فارس	۴۳۳۶/۹	۴۶۱۴/۵	۴۹۰۹/۳	۵۱۵۱/۵	۵۳۱۲/۴
قزوین	۱۱۴۳/۲	۱۲۳۰/۱	۱۳۲۲/۴	۱۴۰۲/۹	۱۴۶۵/۷
قم	۱۰۴۶/۷	۱۱۵۴/۹	۱۲۷۱/۰	۱۳۸۰/۹	۱۴۸۰/۶
کردستان	۱۴۴۰/۲	۱۴۹۶/۴	۱۵۵۳/۳	۱۵۸۷/۵	۱۵۸۶/۱
کرمان	۲۶۵۲/۴	۲۸۷۱/۵	۳۱۰۲/۲	۳۳۰۱/۵	۳۴۵۲/۰
کرمانشاه	۱۸۷۹/۴	۱۹۰۷/۸	۱۹۲۲/۲	۱۸۹۳/۹	۱۸۰۷/۶
کهگیلویه و بویراحمد	۶۳۴/۳	۶۸۰/۳	۷۲۸/۳	۷۶۶/۵	۷۸۸/۸
گلستان	۱۶۱۷/۱	۱۷۶۹/۶	۱۹۳۸/۴	۲۱۰۰/۳	۲۲۴۲/۵
گیلان	۲۴۰۴/۹	۲۵۰۸/۹	۲۶۲۳/۰	۲۷۲۶/۴	۲۸۰۶/۹
لرستان	۱۷۱۶/۵	۱۷۹۷/۳	۱۸۷۷/۹	۱۹۲۸/۲	۱۹۳۲/۴
مازندران	۲۹۲۲/۴	۳۰۸۲/۲	۳۲۵۶/۹	۳۴۱۰/۹	۳۵۲۹/۳
مرکزی	۱۳۵۱/۳	۱۴۳۳/۱	۱۵۲۳/۷	۱۶۰۴/۱	۱۶۶۶/۶
هرمزگان	۱۴۰۳/۷	۱۵۵۷/۳	۱۷۲۳/۵	۱۸۸۰/۷	۲۰۱۸/۰
همدان	۱۷۰۳/۳	۱۷۴۲/۰	۱۷۷۴/۱	۱۷۷۱/۰	۱۷۱۹/۲
یزد	۹۹۰/۸	۱۰۹۷/۱	۱۲۱۶/۱	۱۳۳۲/۵	۱۴۴۳/۷

ماخذ: پیش بینی جمعیت ایران تا سال ۱۴۰۵ - پژوهشکده آمار - پاییز ۱۳۸۸



نرخ رشد جمعیت در استانهای کشور با مهاجرت (پیش بینی هماهنگ جمعیت کشور به تفکیک استان ها)

۱۴۰۰-۱۴۰۵	۱۳۹۵-۱۴۰۰	۱۳۹۰-۱۳۹۵	۱۳۸۵-۱۳۹۰	استان
-.۳۳	.۱۱	.۴۹	.۶۵	آذربایجان شرقی
.۱۷۶	۱/۰۷	۱/۳۲	۱/۳۴	آذربایجان غربی
-.۱۳	.۳۶	.۷۰	.۷۸	اردبیل
.۱۹۶	۱/۲۰	۱/۴۳	۱/۴۳	اصفهان
.۱۴۳	.۱۸۶	۱/۱۷	۱/۱۶	ایلام
۱/۲۷	۱/۵۸	۱/۸۸	۱/۹۷	بوشهر
۱/۴۰	۱/۵۶	۱/۷۴	۱/۷۵	تهران
.۱۶۲	۱/۰۳	۱/۳۳	۱/۳۴	چهارمحال و بختیاری
.۱۷۷	۱/۰۶	۱/۲۶	۱/۲۱	خراسان جنوبی
۱/۰۳	۱/۳۲	۱/۵۷	۱/۵۹	خراسان رضوی
.۱۴۱	.۱۸۳	۱/۱۴	۱/۱۹	خراسان شمالی
.۱۵۹	۱/۰۲	۱/۳۹	۱/۴۹	خوزستان
.۱۴۹	.۱۸۶	۱/۱۲	۱/۱۰	زنجان
.۱۹۸	۱/۲۱	۱/۴۴	۱/۴۱	سمنان
۱/۴۷	۱/۸۶	۲/۲۱	۲/۳۴	سیستان و بلوچستان
.۱۶۲	.۱۹۶	۱/۲۴	۱/۲۴	فارس
.۱۸۸	۱/۱۸	۱/۴۵	۱/۴۷	قزوین
۱/۳۹	۱/۶۶	۱/۹۲	۱/۹۷	قم
-.۱۲	.۱۴۴	.۷۵	.۷۷	کردستان
.۱۸۹	۱/۲۴	۱/۵۵	۱/۵۹	کرمان
-.۱۹۳	-.۱۳۰	.۱۵	.۳۰	کرمانشاه
.۱۵۷	۱/۰۲	۱/۳۶	۱/۴۰	کهگیلویه و بویراحمد
۱/۳۱	۱/۶۱	۱/۸۲	۱/۸۰	گلستان
.۱۵۸	.۱۷۷	.۱۸۹	.۱۸۵	گیلان
.۱۰۴	.۱۵۳	.۱۸۸	.۱۹۲	لرستان
.۱۶۸	.۱۹۲	۱/۱۰	۱/۰۶	مازندران
.۱۷۶	۱/۰۳	۱/۲۳	۱/۱۸	مرکزی
۱/۴۱	۱/۷۴	۲/۰۳	۲/۰۸	هرمزگان
-.۱۵۹	-.۱۰۳	.۳۷	.۱۴۵	همدان
۱/۶۰	۱/۸۳	۲/۰۶	۲/۰۴	یزد

مآخذ: پیش بینی جمعیت ایران تا سال ۱۴۰۵ - پژوهشکده آمار- پاییز ۱۳۸۸



بر آورد تعداد مهاجران بین استانهای کشور در مقطع پنج ساله از ۱۳۸۵ تا ۱۴۰۵ در پیش بینی جمعیت

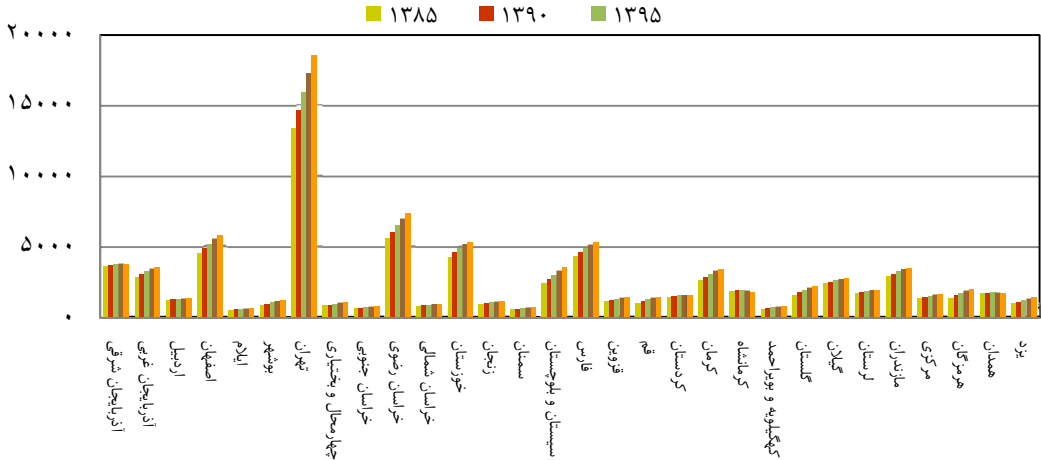
به تفکیک جنسیت

۱۴۰۵ تا ۱۴۰۰		۱۴۰۰ تا ۱۳۹۵		۱۳۹۵ تا ۱۳۹۰		۱۳۹۰ تا ۱۳۸۵		استان
زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد	
-۵۹۴۴۹	-۱۰۳۸۲۷	-۵۱۱۱۲	-۸۹۲۶۸	-۴۱۹۸۵	-۷۳۳۲۶	-۳۳۱۹۲	-۵۷۹۷۱	آذربایجان شرقی
-۱۱۰۹۳	-۱۹۳۷۴	-۹۵۳۸	-۱۶۶۵۷	-۷۸۳۴	-۱۳۶۸۳	-۶۱۹۴	-۱۰۸۱۷	آذربایجان غربی
-۲۲۹۱۱	-۴۰۰۱۵	-۱۹۶۹۹	۳۴۴۰۳	-۱۶۱۸۱	-۲۸۲۶۰	-۱۲۷۹۲	-۲۲۳۴۲	اردبیل
۲۸۳۸۳	۴۹۵۷۱	۲۴۴۰۳	۴۲۶۲۰	۲۰۰۴۵	۳۵۰۰۹	۱۵۸۴۷	۲۷۶۷۷	اصفهان
-۴۶۰۸	-۸۰۴۸	-۳۹۶۲	-۶۹۱۹	-۳۲۵۴	-۵۶۸۴	-۲۵۷۳	-۴۴۹۲	ایلام
۶۴۴۵	۱۱۲۵۷	۵۵۴۲	۶۹۷۸	۴۵۵۲	۷۹۵۰	۳۵۹۹	۶۲۸۵	بوشهر
۲۵۴۳۷۹	۴۴۴۲۷۲	۲۱۸۷۰۸	۳۸۱۹۷۲	۱۷۹۶۵۲	۳۱۳۳۶۱	۱۴۲۰۲۸	۲۴۸۰۵۳	تهران
-۷۰۰۲	-۱۲۲۲۹	-۶۰۲۰	-۱۰۵۱۵	-۴۹۴۵	-۸۶۳۷	-۳۹۱۰	-۶۸۲۸	چهارمحال و بختیاری
-۳۲۱۹	-۷۳۶۹	-۳۶۲۸	-۶۳۳۵	-۲۹۸۰	-۵۲۰۴	-۲۳۵۶	-۴۱۱۴	خراسان جنوبی
۱۲۷۶۲	۲۲۲۸۹	۱۰۹۷۳	۱۹۱۶۳	۹۰۱۳	۱۵۷۴۱	۷۱۲۵	۱۲۴۴۵	خراسان رضوی
-۱۰۴۹۹	-۱۸۳۳۷	-۹۰۲۷	-۱۵۷۶۵	-۷۴۱۵	-۱۲۹۵۰	-۵۸۶۲	-۱۰۲۳۸	خراسان شمالی
-۴۴۷۵۸	-۷۸۱۶۹	-۳۸۴۸۱	-۶۷۲۰۸	-۳۱۶۰۹	-۵۵۲۰۶	-۲۴۹۹۰	-۴۳۶۴۴	خوزستان
-۶۶۰۰	-۱۱۵۲۶	-۵۶۷۴	-۹۹۱۰	-۴۶۶۱	-۸۱۴۰	-۳۶۸۵	-۶۴۳۵	زنجان
۳۳۳۶	۵۸۲۶	۲۸۶۸	۵۰۰۹	۲۳۵۶	۴۱۱۴	۱۸۶۲	۳۲۵۳	سمنان
-۲۹۵۰۲	-۵۱۵۲۴	-۲۵۳۶۵	-۴۴۲۹۹	-۲۰۸۳۵	-۳۳۳۸۹	-۱۶۴۷۲	-۲۸۷۶۸	سیستان و بلوچستان
-۱۳۹۹۸	-۲۴۴۴۸	-۱۲۰۳۵	-۲۱۰۲۰	-۹۸۸۶	-۱۷۳۶۶	-۷۸۱۶	-۱۳۶۵۰	فارس
۷۵۶	۱۳۲۰	۶۵۰	۱۱۳۵	۵۳۴	۹۳۲	۴۲۲	۷۳۷	قزوین
۹۶۸۰	۱۶۹۰۶	۸۳۲۳	۱۴۵۳۵	۶۸۳۶	۱۱۹۴۰	۵۴۰۵	۹۴۳۹	قم
-۲۴۴۵۵	-۴۲۵۳۶	-۲۰۹۴۰	-۳۶۵۷۱	-۱۷۲۰۰	-۳۰۰۴۱	-۱۳۵۹۸	-۲۳۷۵۰	کردستان
-۱۱۰۱۹	-۱۹۲۴۶	-۹۴۷۴	-۱۶۵۴۷	-۷۷۸۲	-۱۳۵۹۲	-۶۱۵۳	-۱۰۷۴۵	کرمان
-۴۹۲۷۵	-۸۶۰۵۸	-۴۲۳۶۵	-۷۳۹۹۰	-۳۴۸۰۰	-۶۰۷۷۷	-۲۷۵۱۲	-۴۸۰۴۹	کرمانشاه
-۶۲۵۰	-۱۰۹۱۶	-۵۳۷۴	-۹۳۸۵	-۴۴۱۴	-۷۷۰۹	-۳۴۹۰	-۶۰۹۴	کهگیلویه و بویراحمد
۱۱۶۳۷	۲۰۳۲۴	۱۰۰۰۵	۱۷۴۷۴	۸۲۱۸	۱۴۳۵۴	۶۴۹۷	۱۱۳۴۸	گلستان
۱۰۲۱۱	۱۷۸۳۳	۸۷۷۶	۱۵۳۲۶	۷۲۰۹	۱۲۵۹۰	۵۶۹۹	۹۹۵۴	گیلان
-۲۸۴۵۰	-۴۹۶۸۹	-۲۴۴۶۱	-۴۲۷۲۱	-۲۰۰۹۳	-۳۵۰۹۲	-۱۵۸۸۵	-۲۷۷۴۳	لرستان
۱۴۶۵۸	۲۵۶۰۰	۱۲۶۰۳	۲۲۰۱۰	۱۰۳۵۲	۱۸۰۸۰	۸۱۸۴	۱۴۲۹۴	مازندران
۲۵۹۱	۴۵۲۴	۲۲۲۷	۳۸۹۰	۱۸۳۰	۳۱۹۵	۱۴۴۷	۲۵۲۶	مرکزی
-۱۰۰	-۱۷۴	-۸۶	-۱۵۰	-۷۱	-۱۲۳	-۵۶	-۹۷	هرمزگان
-۳۷۰۲۰	-۶۴۶۵۵	-۳۱۸۲۹	-۵۵۵۸۸	-۲۶۱۴۵	-۴۵۶۶۱	-۲۰۶۶۹	-۳۶۰۹۹	همدان
۱۶۲۷۵	۲۸۴۲۳	۱۳۹۹۲	۲۴۴۳۸	۱۱۴۹۴	۲۰۰۷۳	۹۰۸۶	-۱۵۸۷۰	یزد

مآخذ: پیش بینی جمعیت ایران تا سال ۱۴۰۵ - پژوهشکده آمار - پاییز ۱۳۸۸



پیش بینی جمعیت استان ها با در نظر گرفتن مهاجرت

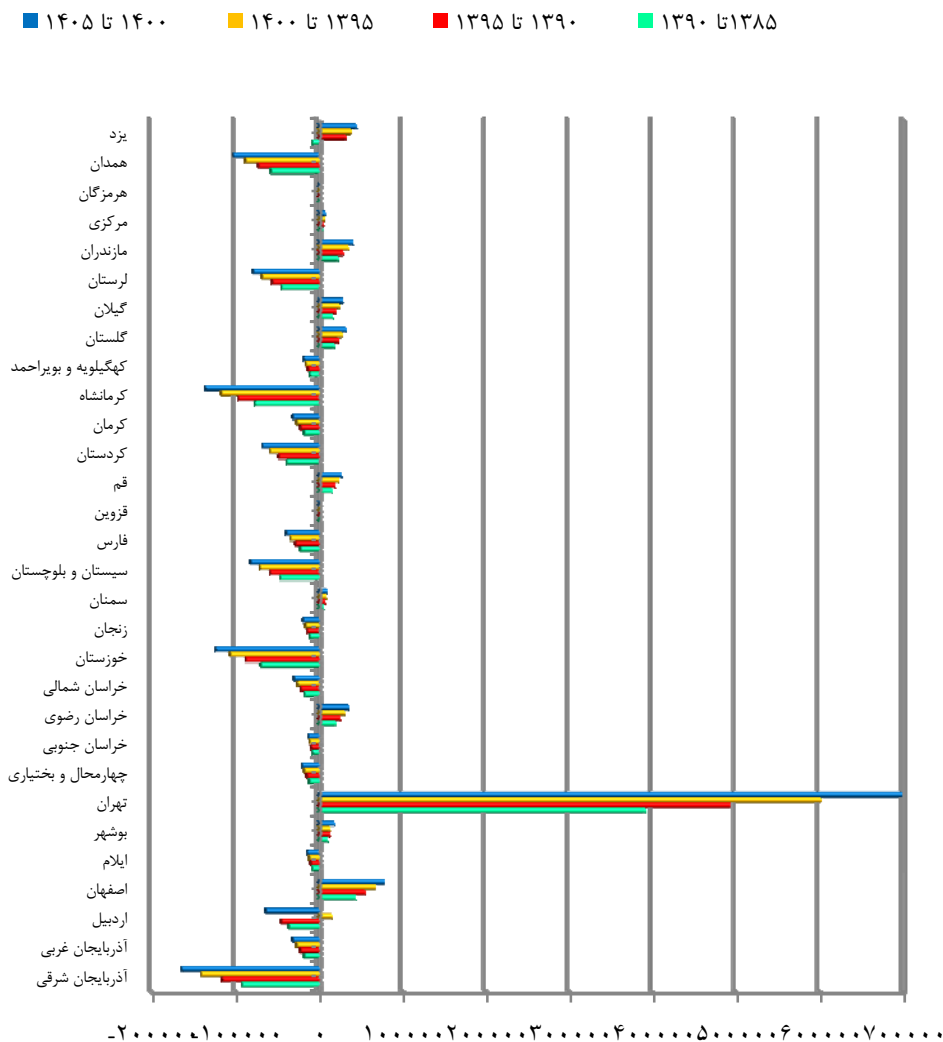


نرخ رشد جمعیت در استان های کشور با مهاجرت





برآورد تعداد مهاجران بین استانیهای کشور در مقطع پنج ساله از ۱۳۸۵ تا ۱۴۰۵ در پیش بینی جمعیت





فصل سوم

آمارهای نیروی کار



آیا می دانید

در بهار ۱۳۸۹، نرخ بیکاری کشور ۱۴.۶ درصد بوده است؟

آیا می دانید

در بهار ۱۳۸۹، نرخ مشارکت اقتصادی کشور ۳۹.۰ درصد بوده است؟



تصحیح فصلی نرخ های بیکاری و

مشارکت اقتصادی کشور با استفاده از شیوه

x-12-ARIMA

توسط مرکز آمار و اطلاعات بازار کار - وزارت کار و امور اجتماعی^۱

ساختاری ممکن گردد. این رهیافت ، تصحیح فصلی نامیده می شود.

تصحیح فصلی هنگامی میسر است که اثرات فصلی به گونه ای قابل قبول نسبت به زمان ، جهت و اندازه پایدار باشند ، البته این اثرات لزوماً ثابت نیستند اما در طول زمان تکامل می یابند.

تصحیح فصلی نرخهای بیکاری و نرخهای مشارکت اقتصادی کشور، از فصل بهار ۱۳۸۰ لغایت فصل پاییز ۱۳۸۸ ، با استفاده از روش **x-12-ARIMA** صورت می پذیرد. این روش بر مبنای میانگین های متحرک ، یا صافی ها است که متوالیاً از داده های مربوط به یک محدوده زمانی در حال تغییر میانگین گیری می نماید و به واسطه آن برآوردهای عوامل فصلی که به طور هموار از یک سال به سال دیگر تغییر می کند ، فراهم می شود.

رفتار سری های زمانی نیروی کار که عمده ترین آنها سری های زمانی نرخ بیکاری و نرخ مشارکت اقتصادی است ، مورد توجه خاص تحلیل گران و سیاستگذاران بازار کار قرار دارد . تا آنجا که کوچکترین نوسانات آنها نیز به دیده اهمیت نگریسته می شود. این شاخص ها نمایی کلی از وضعیت یک بازار کار را در اختیار قرار می دهند و از اینرو در زمره مهمترین شاخصهای اقتصادی محسوب می شوند .

کشورها سعی دارند به شیوه های گوناگون برآوردهایی از این شاخص ها را به دست آورند تا در برنامه ریزی های مربوطه لحاظ نمایند ، در کشورما نیز برآورد شاخص های مزبور هم اکنون با استناد به طرح آمارگیری نیروی کار مرکز آمار ایران به طور فصلی ارائه می شوند.

همانگونه که اشاره شد نرخ بیکاری و نرخ مشارکت اقتصادی کشور به طور فصلی تولید می شوند و بنابراین مشاهده نوسانات فصلی آنها طی یک دوره زمانی میسر است که این امر به واسطه تشکیل سری زمانی این دو شاخص قابل تحقیق می باشد.

آنچه در این بین حائز اهمیت است، مشاهده تغییرات ساختاری و واقعی این شاخص ها می باشد تا تحلیل گران بازار کار قادر باشند تحولات این حوزه را واقع گرایانه تر مورد بررسی قرار دهند.

اما باید یادآوری نمود سری های زمانی ، ترکیبی از مولفه چرخه روند ، مولفه فصلی و نوسانات نامنظم است. بنابراین نیازمند راهکاری هستیم که از طریق آن بتوان نوسانات فصلی را از گردونه رفتار سری زمانی حذف کرد تا مشاهده تغییرات

^۱ ارائه شده در دهمین کنفرانس آمار ایران ، دانشگاه تبریز، رامین بهزاد

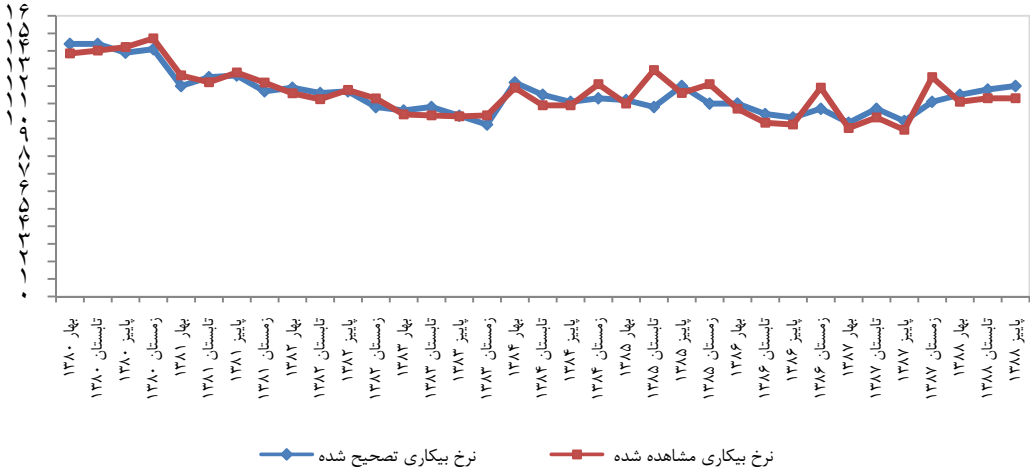


تصحیح فصلی نرخ های بیکاری و مشارکت اقتصادی کشور

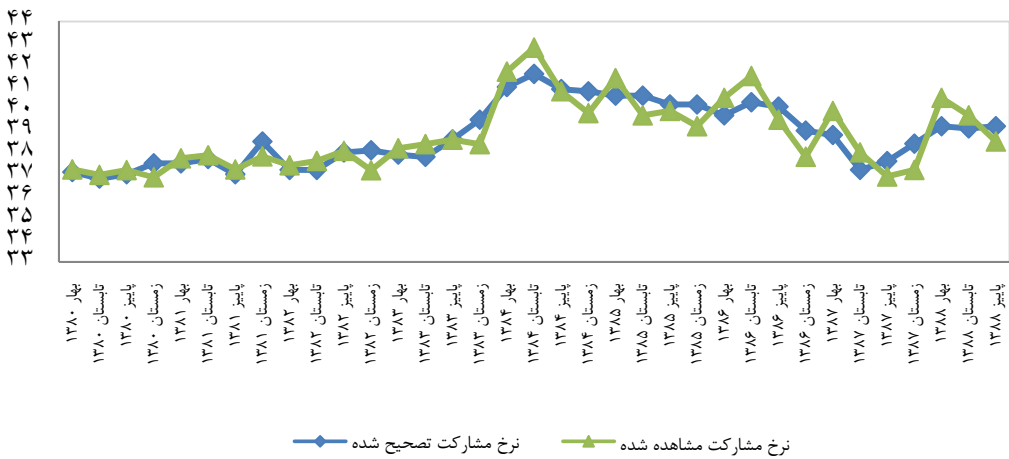
سال	فصل	نرخ مشارکت	نرخ بیکاری
۱۳۸۰	بهار	۳۷.۱	۱۴.۴
	تابستان	۳۶.۸	۱۴.۴
	پاییز	۳۷.۰	۱۳.۹
	زمستان	۳۷.۵	۱۴.۱
۱۳۸۱	بهار	۳۷.۵	۱۳.۰
	تابستان	۳۷.۷	۱۳.۵
	پاییز	۳۷.۰	۱۲.۶
	زمستان	۳۸.۵	۱۱.۷
۱۳۸۲	بهار	۳۷.۲	۱۱.۹
	تابستان	۳۷.۲	۱۱.۶
	پاییز	۳۸.۰	۱۱.۷
	زمستان	۳۸.۱	۱۰.۸
۱۳۸۳	بهار	۳۷.۹	۱۰.۶
	تابستان	۳۷.۸	۱۰.۸
	پاییز	۳۸.۶	۱۰.۳
	زمستان	۳۹.۵	۹.۸
۱۳۸۴	بهار	۴۱.۰	۱۲.۲
	تابستان	۴۱.۶	۱۱.۵
	پاییز	۴۰.۹	۱۱.۱
	زمستان	۴۰.۸	۱۱.۳
۱۳۸۵	بهار	۴۰.۶	۱۱.۲
	تابستان	۴۰.۶	۱۰.۸
	پاییز	۴۰.۲	۱۲.۰
	زمستان	۴۰.۲	۱۱.۰
۱۳۸۶	بهار	۳۹.۷	۱۱.۰
	تابستان	۴۰.۳	۱۰.۴
	پاییز	۴۰.۱	۱۰.۲
	زمستان	۳۹.۰	۱۰.۷
۱۳۸۷	بهار	۳۸.۸	۹.۹
	تابستان	۳۷.۲	۱۰.۷
	پاییز	۳۷.۶	۱۰.۰
	زمستان	۳۸.۴	۱۱.۱
۱۳۸۸	بهار	۳۹.۲	۱۱.۵
	تابستان	۳۹.۱	۱۱.۸
	پاییز	۳۹.۲	۱۲.۰



نمایش نرخ بیکاری مشاهده شده و تصحیح شده فصلی کشور



نمایش نرخ مشارکت اقتصادی مشاهده شده و تصحیح شده فصلی کشور





است که رفتار فصلی نرخ مشارکت اقتصادی کشور به نسبت، بیشتر از رفتار فصلی نرخ بیکاری می باشد. بر این اساس به منظور مشاهده نوسانات واقعی تر شاخصهای مزبور، پیشنهاد می شود مقادیر تصحیح شده آنها بویژه مقادیر تصحیح شده نرخ مشارکت اقتصادی در تحلیلهای بازار کار توسط محققان و پژوهشگران مورد استفاده قرار گیرد.

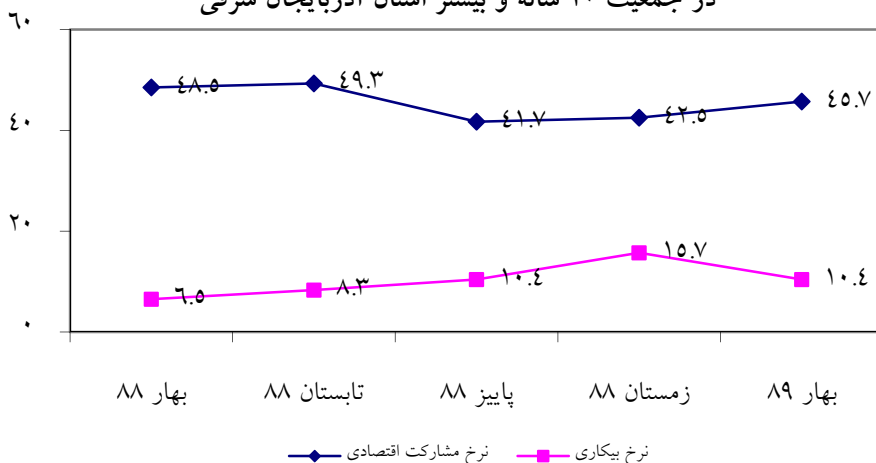
در نمودارهای فوق نرخ بیکاری و نرخ مشارکت اقتصادی مشاهده شده و تصحیح شده در فاصله زمانی فصل بهار ۱۳۸۰ تا پاییز ۱۳۸۸ نشان داده شده اند. لازم به توضیح است از آنجا که نرخ بیکاری و نرخ مشارکت اقتصادی کشور در دو فصل تابستان و زمستان ۱۳۸۳، به دلیل عدم اجرای طرح اشتغال و بیکاری خانوار مرکز آمار ایران، محاسبه و ارائه نگردیده است، برای دو فصل مذکور میانگین نرخ بیکاری و نرخ مشارکت اقتصادی دو فصل بهار و پاییز همان سال جایگزین شده است. نتایج بدست آمده حاکی از آن



در ادامه این فصل روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ بیکاری و مشارکت اقتصادی) در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر فصول مختلف، از بهار ۱۳۸۸ تا بهار ۱۳۸۹ بر حسب استان ارائه می گردد.

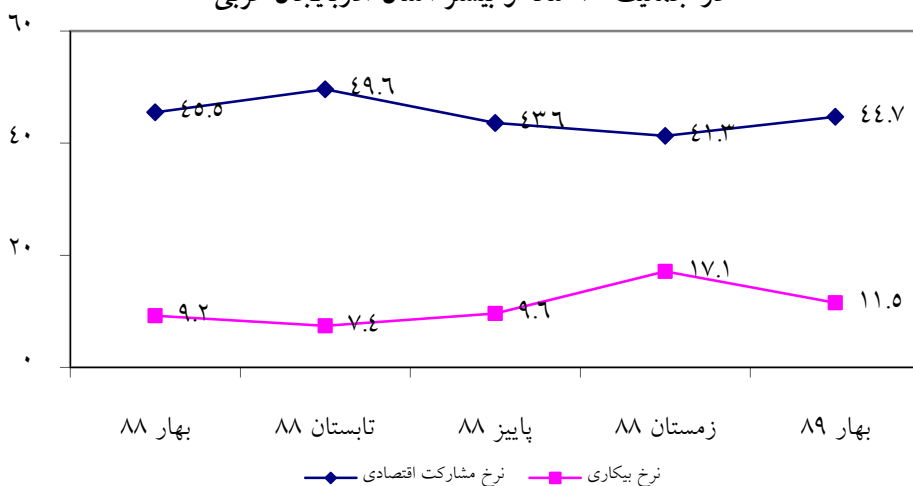
روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان آذربایجان شرقی



روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

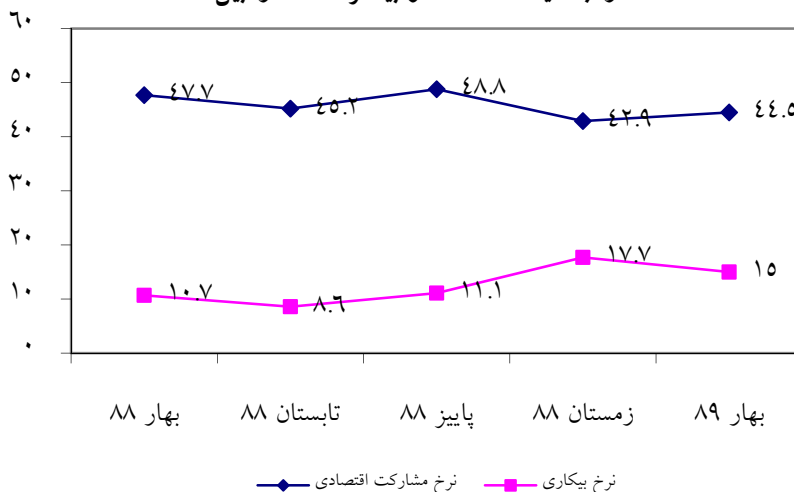
در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان آذربایجان غربی





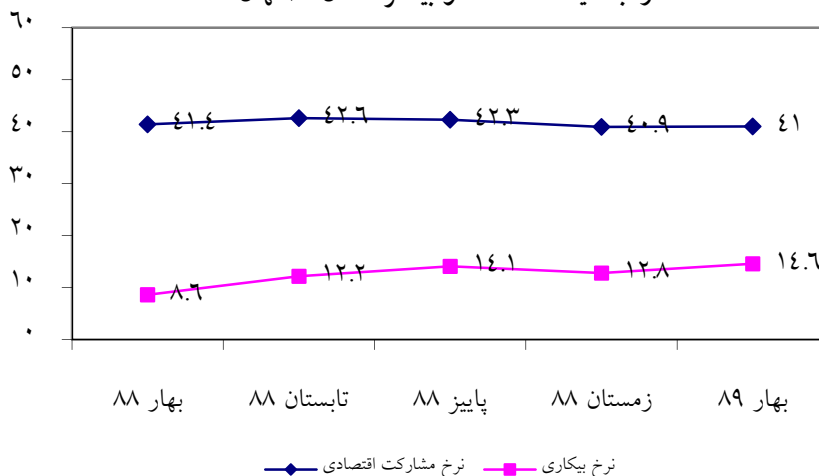
روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان اردبیل



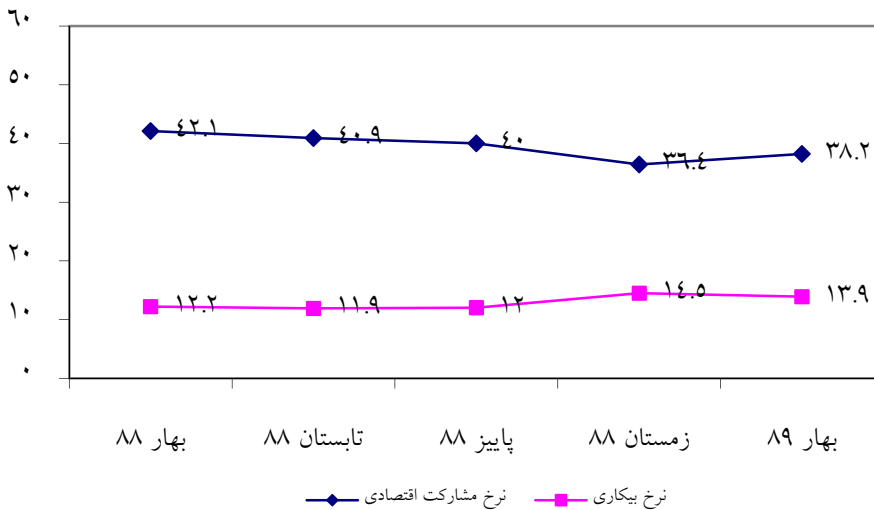
روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان اصفهان

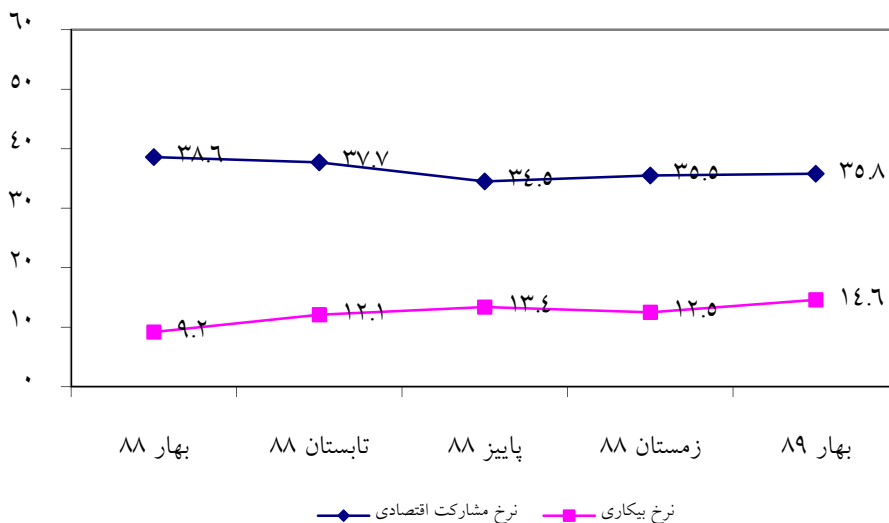




روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)
در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان ایلام

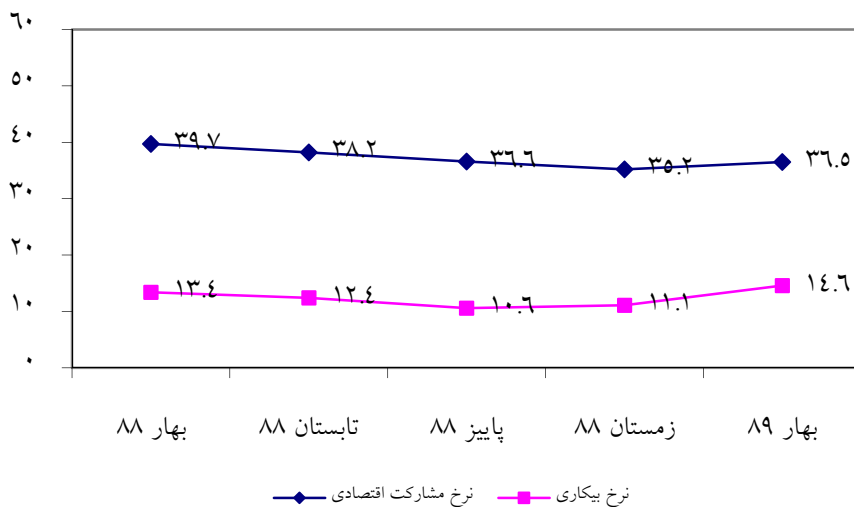


روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)
در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان بوشهر

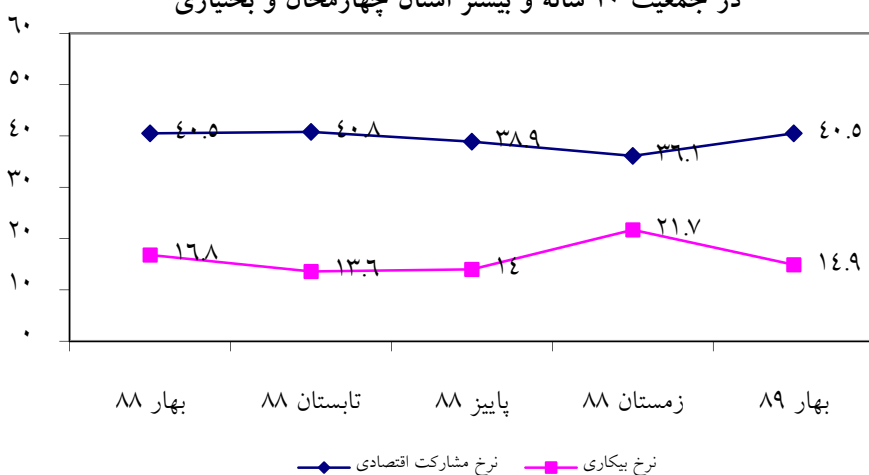




روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)
در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان تهران

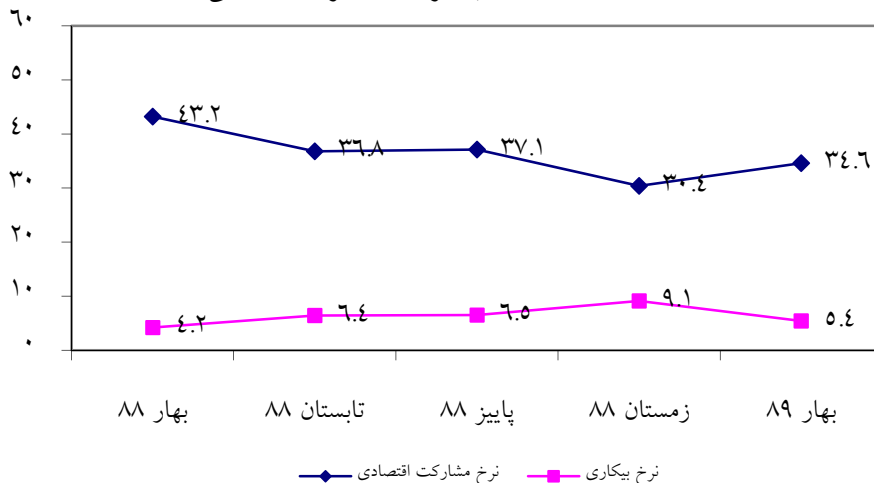


روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)
در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان چهارمحال و بختیاری

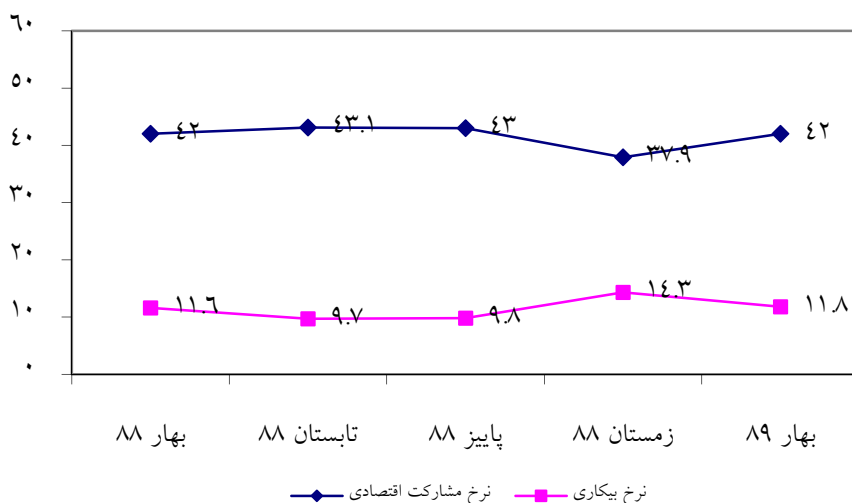




روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)
در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان خراسان شمالی



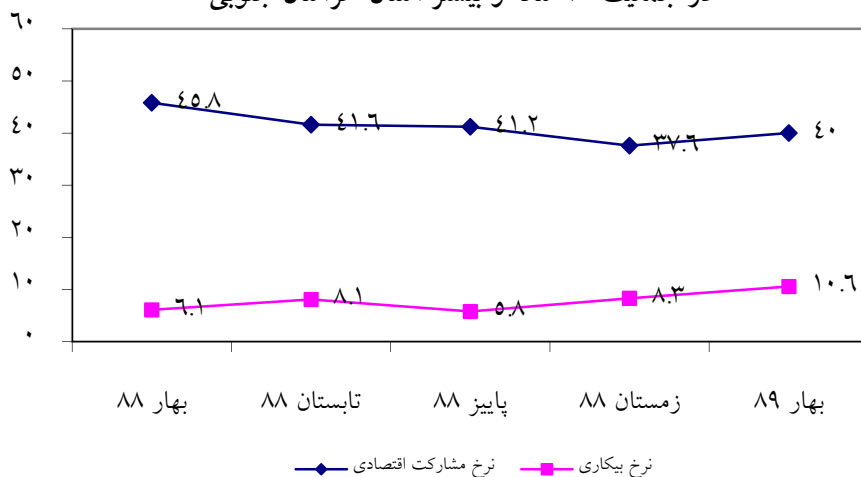
روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)
در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان خراسان رضوی





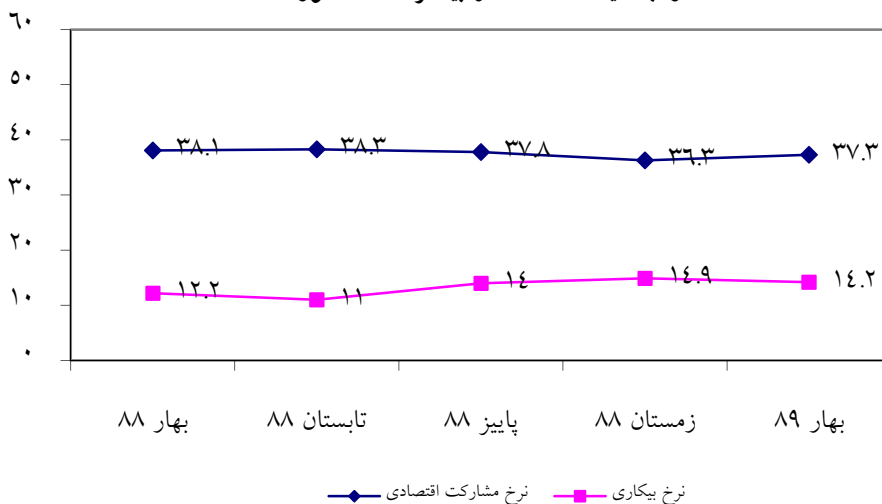
روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان خراسان جنوبی



روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

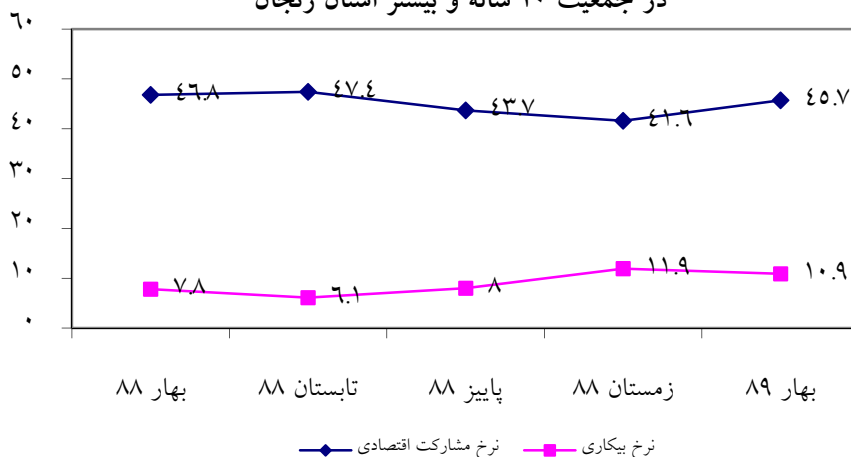
در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان خوزستان





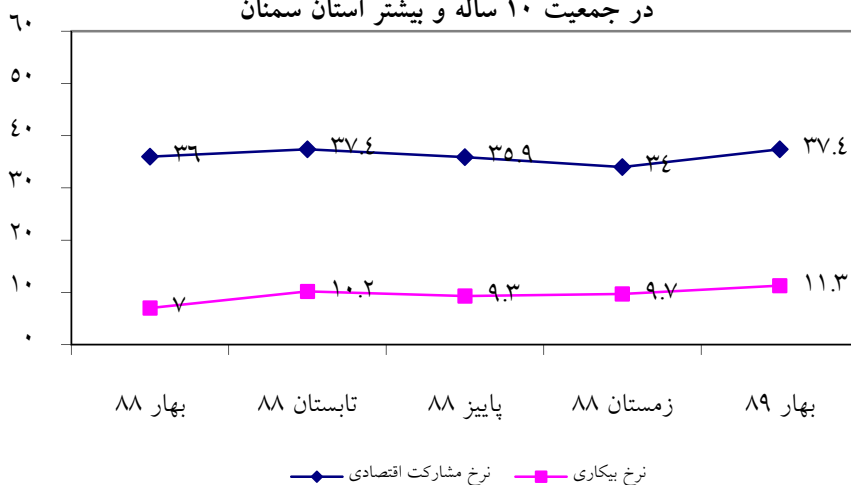
روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان زنجان



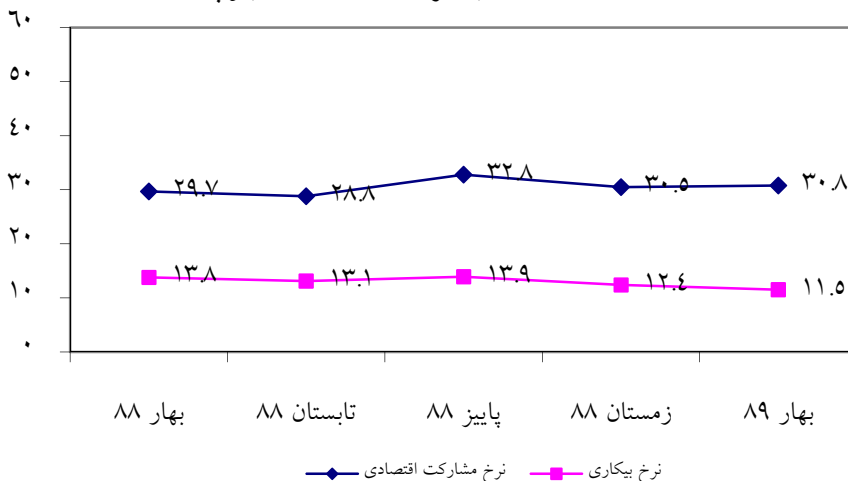
روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان سمنان

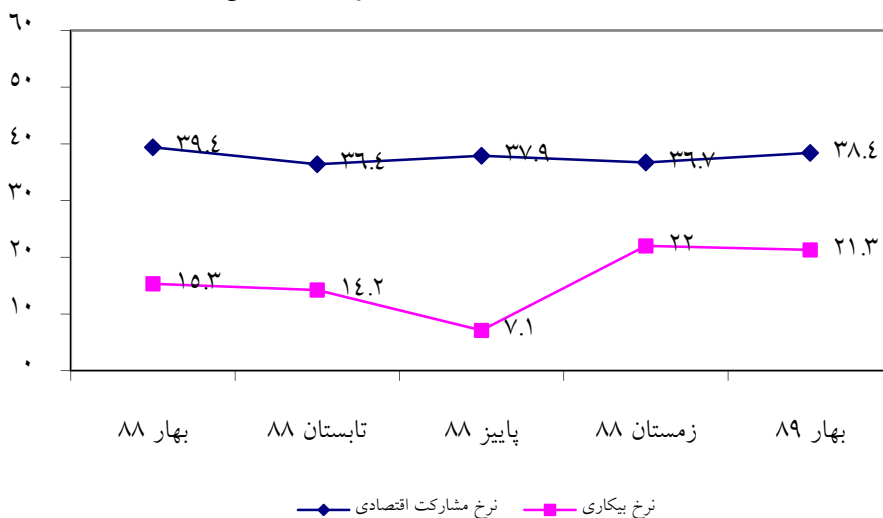




روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)
در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان سیستان و بلوچستان



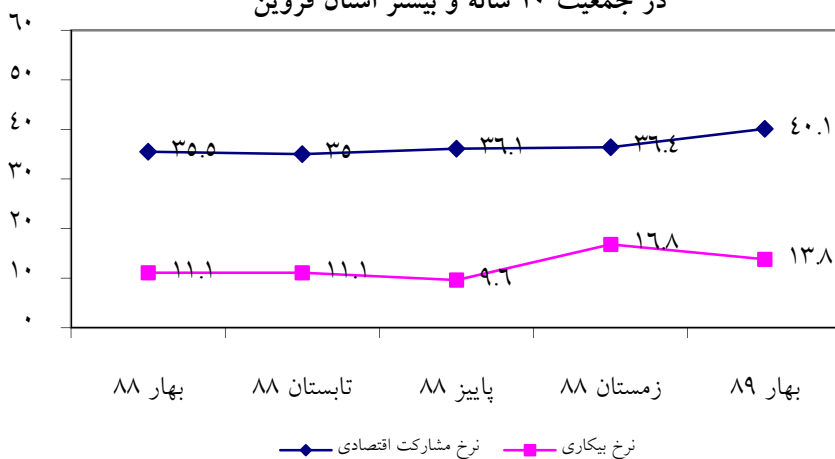
روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)
در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان فارس





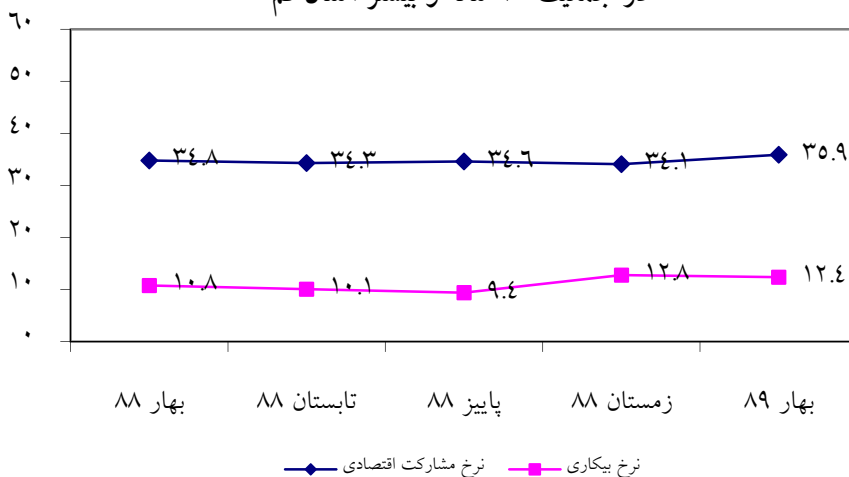
روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان قزوین



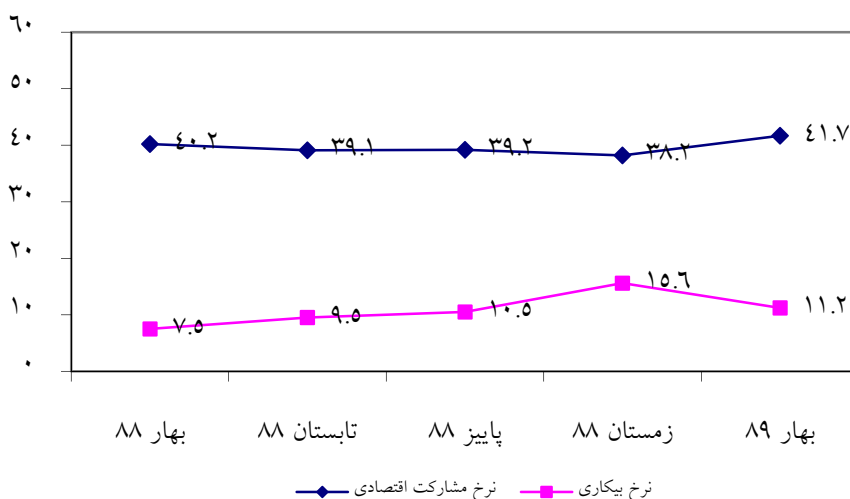
روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان قم

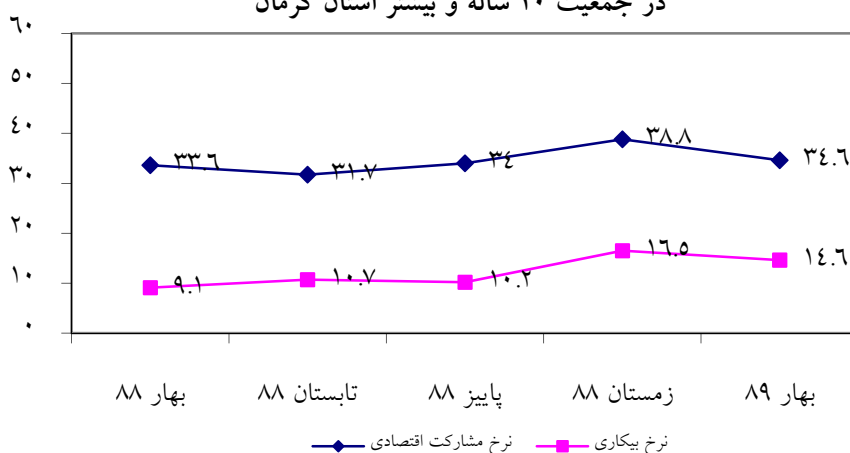




روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری) در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان کردستان

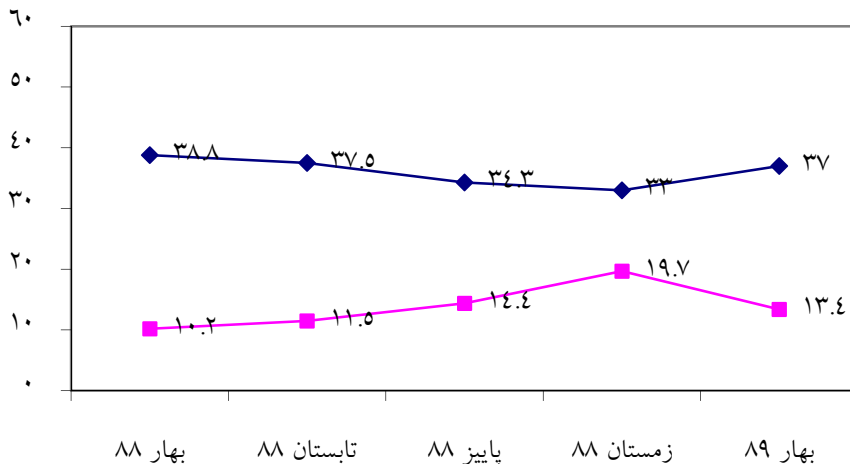


روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری) در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان کرمان

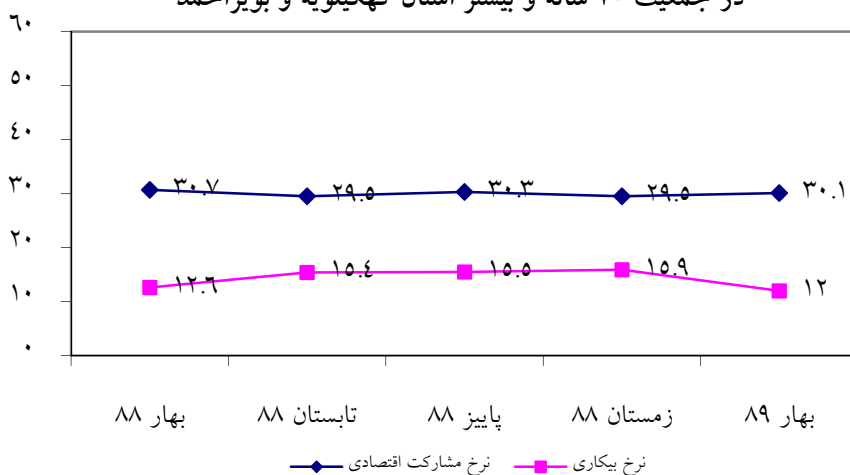




روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)
در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان کرمانشاه



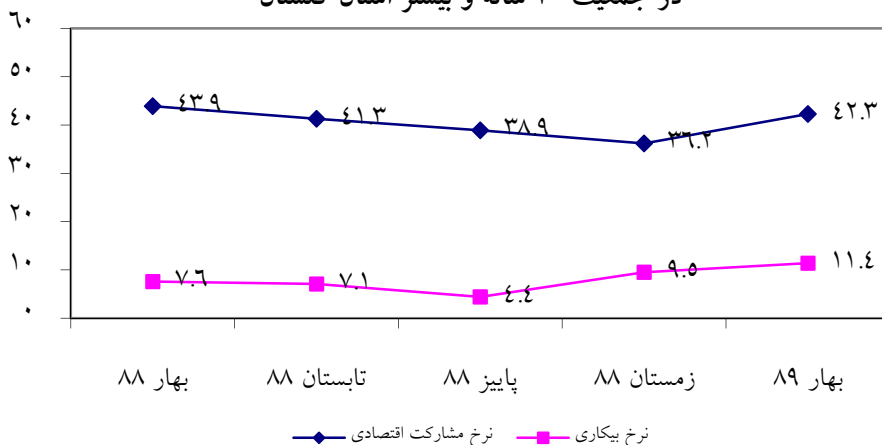
روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)
در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان کهگیلویه و بویراحمد





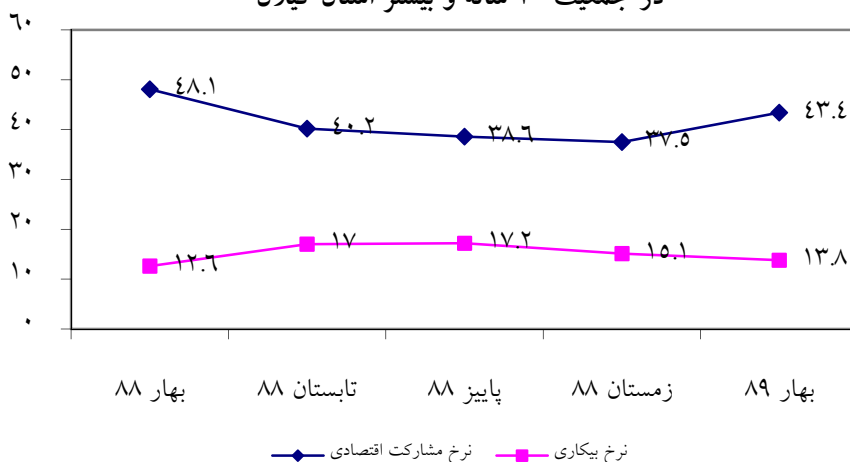
روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان گلستان



روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

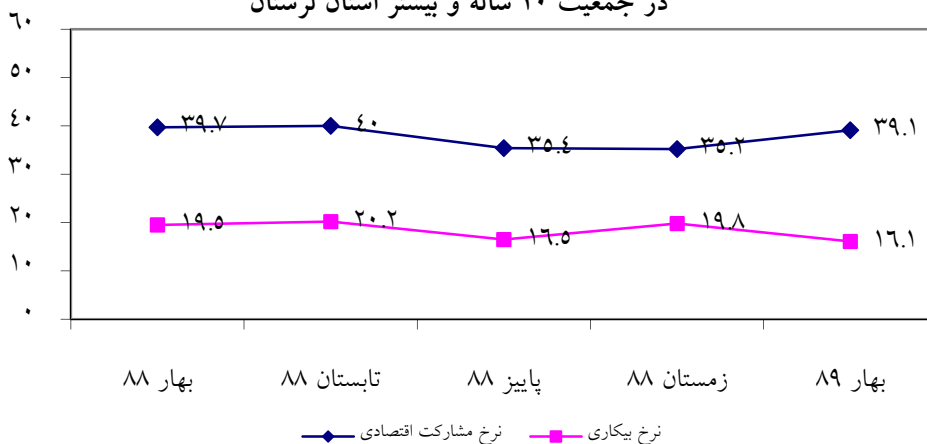
در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان گیلان





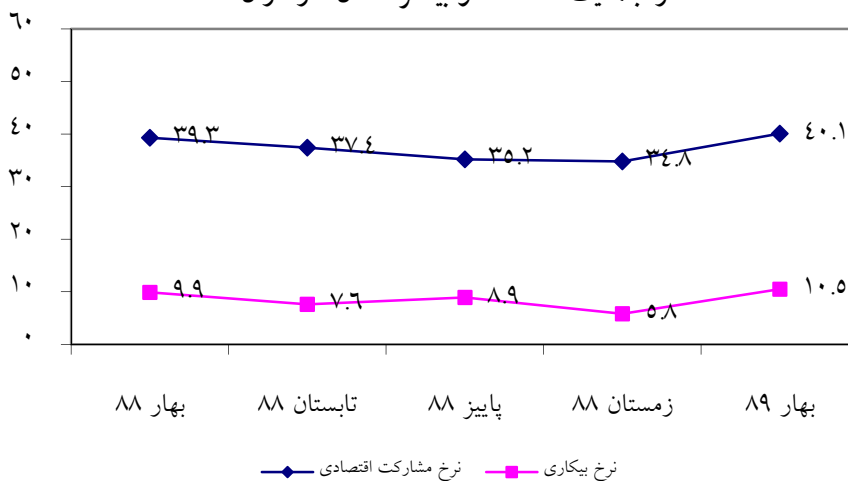
روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان لرستان



روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

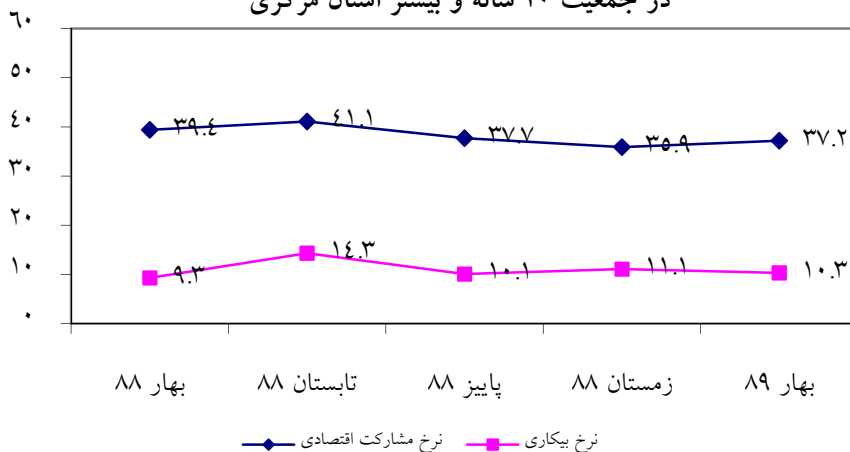
در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان مازندران





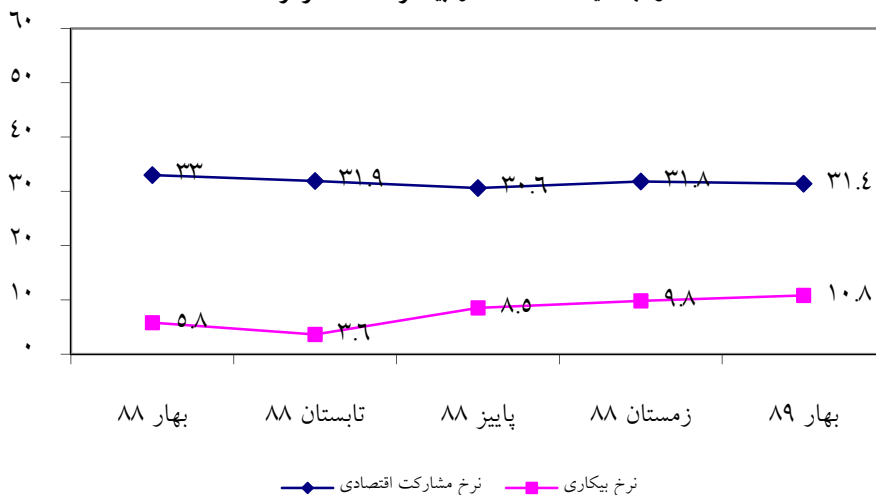
روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان مرکزی



روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

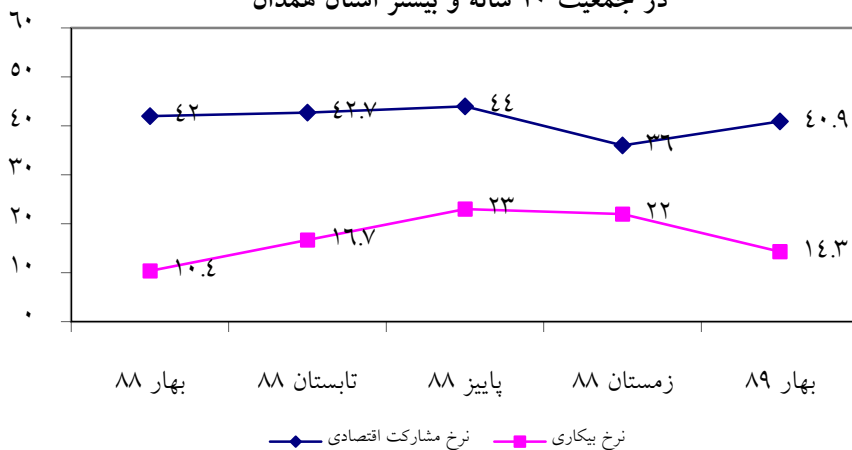
در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان هرمزگان





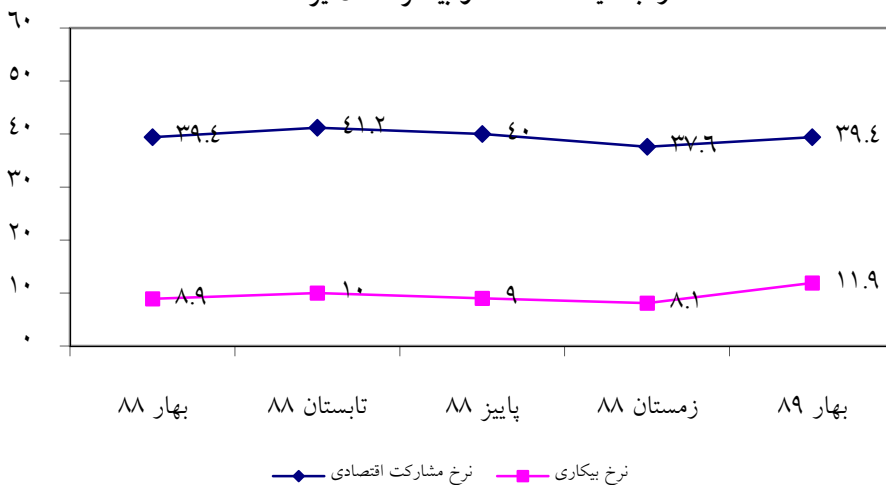
روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان همدان



روند خطی شاخص های عمده نیروی کار (نرخ مشارکت اقتصادی و نرخ بیکاری)

در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر استان یزد





سهم بخش های عمده فعالیت در فصول مختلف به تفکیک استان - سال ۱۳۸۸

استان	بهار			تابستان			پاییز			زمستان		
	کشاورزی	صنعت	خدمات	کشاورزی	صنعت	خدمات	کشاورزی	صنعت	خدمات	کشاورزی	صنعت	خدمات
کل کشور	۲۲.۸	۳۰.۹	۴۶.۲	۲۱.۹	۳۱.۹	۴۶.۲	۱۹.۸	۳۱.۶	۴۸.۶	۱۸.۵	۳۲.۹	۴۸.۶
آذربایجان شرقی	۳۱.۰	۳۷.۰	۳۲.۰	۳۱.۶	۳۵.۷	۳۲.۸	۲۱.۳	۴۲.۱	۳۶.۶	۱۸.۰	۴۴.۶	۳۷.۳
آذربایجان غربی	۳۸.۹	۲۱.۵	۳۹.۶	۳۹.۸	۲۴.۱	۳۶.۱	۳۳.۰	۲۴.۷	۴۲.۳	۳۳.۳	۲۱.۳	۴۵.۴
اردبیل	۴۴.۶	۲۱.۵	۳۳.۹	۴۴.۹	۲۳.۱	۳۲.۱	۴۳.۰	۲۵.۰	۳۲.۰	۴۰.۱	۲۰.۵	۳۹.۴
اصفهان	۱۲.۳	۴۰.۷	۴۷.۰	۱۲.۸	۴۱.۰	۴۶.۲	۱۳.۵	۴۰.۷	۴۵.۸	۱۱.۰	۴۱.۶	۴۷.۴
ایلام	۳۶.۴	۱۹.۷	۴۴.۰	۳۴.۲	۲۴.۲	۴۱.۷	۳۱.۴	۲۳.۷	۴۴.۹	۲۸.۰	۲۶.۹	۴۵.۲
بوشهر	۱۳.۹	۲۴.۵	۶۱.۶	۱۴.۳	۲۴.۲	۶۱.۶	۱۳.۱	۲۵.۹	۶۱.۰	۱۴.۰	۲۳.۷	۶۲.۴
تهران	۲.۲	۳۷.۷	۶۰.۱	۲.۰	۳۸.۲	۵۹.۹	۱.۶	۳۳.۷	۶۴.۶	۱.۰	۴۰.۵	۵۸.۵
چهارمحال و بختیاری	۲۳.۸	۳۵.۷	۴۰.۴	۲۵.۱	۳۹.۶	۳۵.۴	۱۹.۳	۴۲.۲	۳۸.۵	۱۵.۱	۳۸.۹	۴۶.۰
خراسان جنوبی	۳۸.۸	۲۸.۰	۳۳.۲	۳۰.۶	۳۳.۵	۳۵.۹	۳۵.۹	۳۰.۲	۳۳.۹	۳۲.۵	۳۲.۵	۳۵.۱
خراسان رضوی	۲۴.۷	۲۸.۵	۴۶.۸	۲۳.۹	۳۰.۳	۴۵.۹	۲۵.۵	۳۰.۲	۴۴.۴	۲۴.۲	۲۶.۸	۴۹.۱
خراسان شمالی	۴۶.۸	۲۴.۱	۲۹.۱	۴۰.۱	۲۸.۳	۳۱.۶	۴۱.۴	۳۰.۲	۲۸.۴	۳۵.۶	۲۹.۱	۳۵.۳
خوزستان	۲۲.۳	۳۰.۵	۴۷.۳	۱۵.۸	۳۴.۲	۵۰.۰	۱۷.۹	۲۷.۶	۵۴.۴	۲۰.۴	۲۷.۵	۵۲.۲
زنجان	۳۸.۱	۳۰.۹	۳۱.۰	۳۷.۱	۳۲.۴	۳۰.۵	۳۳.۱	۳۳.۲	۳۳.۶	۳۴.۷	۳۲.۰	۳۳.۲
سمنان	۱۴.۷	۳۴.۸	۵۰.۶	۱۶.۵	۳۶.۸	۴۶.۷	۱۶.۴	۳۵.۱	۴۸.۶	۱۳.۹	۳۱.۸	۵۴.۳
سیستان و بلوچستان	۲۰.۳	۳۶.۹	۴۲.۸	۲۰.۵	۳۳.۲	۴۶.۲	۱۵.۸	۴۴.۱	۴۰.۱	۱۷.۴	۴۴.۷	۳۷.۹
فارس	۲۳.۷	۲۷.۰	۴۹.۳	۲۹.۵	۲۳.۵	۴۷.۰	۲۹.۵	۱۸.۵	۵۲.۰	۲۸.۳	۲۴.۵	۴۷.۳
قزوین	۲۴.۷	۳۷.۴	۳۷.۹	۲۶.۳	۳۷.۶	۳۶.۱	۲۱.۱	۳۶.۹	۴۲.۰	۲۱.۴	۳۶.۰	۴۲.۵
قم	۵.۵	۴۰.۴	۵۴.۱	۵.۴	۴۰.۴	۵۴.۲	۵.۶	۴۰.۶	۵۳.۸	۴.۷	۳۹.۷	۵۵.۷
کردستان	۳۲.۷	۲۳.۰	۴۴.۴	۳۴.۰	۲۳.۲	۴۲.۸	۲۸.۸	۲۸.۰	۴۳.۲	۲۳.۳	۲۹.۵	۴۷.۲
کرمان	۳۷.۳	۲۳.۰	۳۹.۷	۳۸.۱	۲۵.۸	۳۶.۱	۳۵.۵	۲۸.۱	۳۶.۴	۳۴.۸	۲۶.۲	۳۹.۰
کرمانشاه	۳۴.۳	۲۰.۶	۴۵.۱	۳۲.۲	۲۲.۸	۴۵.۰	۲۶.۶	۲۰.۹	۵۲.۵	۲۸.۱	۱۸.۳	۵۳.۶
کهگیلویه و بویراحمد	۲۶.۳	۲۷.۸	۴۵.۹	۲۵.۳	۲۸.۱	۴۶.۶	۲۲.۴	۲۶.۷	۵۰.۹	۲۲.۲	۲۹.۳	۴۸.۴
گلستان	۳۶.۹	۲۶.۷	۳۶.۴	۳۵.۹	۲۵.۴	۳۸.۷	۳۰.۲	۲۹.۷	۴۰.۱	۳۷.۰	۳۰.۹	۴۲.۱
گیلان	۳۹.۷	۲۰.۸	۳۹.۵	۲۴.۳	۲۴.۷	۵۱.۰	۱۹.۹	۲۵.۴	۵۴.۸	۱۹.۵	۲۷.۸	۵۲.۷
لرستان	۳۳.۸	۲۴.۳	۴۱.۹	۳۶.۸	۲۳.۱	۴۰.۱	۳۳.۲	۲۶.۱	۴۰.۷	۳۳.۸	۲۵.۵	۴۰.۷
مازندران	۲۷.۹	۲۶.۰	۴۶.۱	۲۴.۸	۲۸.۳	۴۶.۹	۱۹.۶	۳۲.۱	۴۸.۳	۱۸.۲	۳۴.۵	۴۷.۳
مرکزی	۲۴.۲	۳۳.۶	۴۲.۱	۲۶.۵	۳۴.۲	۳۹.۳	۲۱.۸	۳۶.۶	۴۱.۶	۲۱.۳	۳۶.۳	۴۲.۴
هرمزگان	۱۴.۰	۳۱.۵	۵۴.۵	۱۷.۴	۲۷.۹	۵۴.۶	۱۸.۴	۲۵.۱	۵۶.۵	۱۸.۷	۲۵.۱	۵۶.۲
همدان	۲۹.۵	۲۸.۹	۴۱.۶	۳۲.۸	۲۷.۷	۳۹.۴	۲۴.۲	۳۲.۲	۴۱.۵	۲۶.۶	۲۳.۳	۵۰.۰
یزد	۱۵.۰	۴۰.۴	۴۴.۵	۱۴.۱	۴۳.۱	۴۲.۸	۱۲.۶	۴۷.۴	۴۰.۰	۱۰.۵	۴۴.۳	۴۵.۲

ماخذ: نتایج طرح آمارگیری نیروی کار سال ۱۳۸۸



شاخص های نیروی کار به تفکیک جنس ، نقاط شهری و روستایی - بهار ۸۹

نقاط روستایی	نقاط شهری	زن	مرد	کل کشور	شاخص های نیروی کار	
۴۲/۱ ۷۲۶۳۲۴۹	۳۷/۹ ۱۶۹۴۰۱۹۵۱	۱۶/۰ ۴۹۲۶۴۹۱	۶۱/۷ ۱۹۲۷۷۷۰۹	۳۹/۰ ۲۴۲۰۴۲۰۱	نرخ تعداد	نرخ فعالیت اقتصادی جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر
۸/۹ ۶۴۷۷۶۲	۱۷/۰ ۲۸۷۷۸۷۸	۲۵/۰ ۱۲۳۱۶۹۶	۱۱/۹ ۲۲۹۳۹۴۴	۱۴/۶ ۳۵۲۵۶۴۰	نرخ تعداد	نرخ بیکاری جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر
۹/۰ ۶۴۲۳۴۱	۱۷/۰ ۲۸۷۵۷۳۷	۲۵/۲ ۱۲۲۹۰۷۲	۱۱/۹ ۲۲۸۹۰۰۶	۱۴/۶ ۳۵۱۸۰۷۸	نرخ تعداد	نرخ بیکاری جمعیت ۱۵ ساله و بیشتر
۱۸/۲ ۳۰۰۸۰۳	۳۵/۸ ۱۰۷۹۵۱۸	۴۶/۵ ۵۱۵۸۳۳	۲۴/۳ ۸۶۴۴۸۹	۲۹/۶ ۱۳۸۰۳۲۳	نرخ تعداد	نرخ بیکاری جوانان ۱۵-۲۴ ساله
۱۷/۱ ۴۵۳۶۲۰	۳۰/۰ ۱۸۷۵۹۴۷	۴۴/۳ ۹۲۴۶۹۹	۲۰/۶ ۱۴۰۴۸۶۸	۲۶/۱ ۲۳۲۹۵۶۷	نرخ تعداد	نرخ بیکاری جوانان ۱۵-۲۹ ساله
۵۵/۸ ۳۶۸۹۰۵۰	۴/۸ ۶۸۰۵۱۷	۳۰/۵ ۱۱۲۵۹۶۷	۱۹/۱ ۳۲۴۳۶۰۰	۲۱/۱ ۴۳۶۹۵۶۸	نرخ تعداد	سهم اشتغال در بخش کشاورزی
۲۵/۱ ۱۶۵۸۵۱۵	۳۴/۰ ۴۷۸۷۷۰۲	۲۳/۱ ۸۵۴۳۳۲	۳۲/۹ ۵۵۹۱۸۸۵	۳۱/۲ ۶۴۴۶۲۱۷	نرخ تعداد	سهم اشتغال در بخش صنعت
۱۹/۲ ۱۲۶۷۹۳۱	۶۱/۱ ۸۵۹۴۸۵۲	۴۶/۴ ۱۷۱۴۴۹۵	۴۸/۰ ۸۱۴۸۲۷۸	۴۷/۷ ۹۸۶۲۷۷۴	نرخ تعداد	سهم اشتغال در بخش خدمات
۱۲/۳	۸/۲	۵/۶	۱۰/۴	۹/۵	سهم اشتغال ناقص (درصد)	
۳۸/۶	۴۲/۹	۱۷/۲	۴۶/۸	۴۱/۵	سهم شاغلین ۱۵ ساله و بیشتر با ساعت کار معمول ۴۹ ساعت و بیش تر (درصد)	

ماخذ: نتایج طرح آمارگیری نیروی کار - بهار ۱۳۸۹



فصل چهارم

آمارهای اقتصادی



آیا می دانید که

طی چهار ماهه اول سال ۱۳۸۹ حدود ۶۰ درصد صادرات کشور به ۵ کشور چین، هند، امارات متحده عربی، عراق و افغانستان صورت گرفته و حدود ۶۰ درصد واردات کشور از ۵ کشور امارات متحده عربی، چین، آلمان، کره جنوبی و ترکیه صورت پذیرفته است؟



نخستین گام

در شناخت یک جامعه ناآشنا

مطالعه در آمار اجتماعی، اقتصادی

فرهنگی و اقلیمی

آن است

رشد سرمایه گذاری خارجی

علی رغم بحران های اقتصادی و کاهش میزان رشد سرمایه گذاری مستقیم خارجی در کل دنیا* (FDI)، حدود بیست کشور با رشد سرمایه گذاری مستقیم خارجی مواجه بوده اند که جمهوری اسلامی ایران در میان ۱۰ کشور برتر جهان در رتبه ششم قرار دارد. حدود ۹۲ درصد مجموع سرمایه های وارد شده به کشور مربوط به بخش نفت، گاز و صنعت می باشد.

عملکرد بازرگانی خارجی کشور طی چهار ماهه

نخست سال ۱۳۸۹

(ماخذ: وزارت امور اقتصاد و دارایی - معاونت امور اقتصادی)

صادرات کالا

بر طبق آمار مقدماتی گمرک جمهوری اسلامی ایران طی چهار ماهه نخست سال ۱۳۸۹ میزان صادرات کالاهای غیر نفتی با احتساب میعانات گازی معادل ۲۰۶۲۰ هزار تن می باشد که این میزان صادرات از ارزش ۷/۱۲ میلیارد یورویی و ۹/۱۴ میلیارد دلاری برخوردار بوده است.

* Foreign direct Investment



آمار مقدماتی صادرات قطعی غیر نفتی (با احتساب میعانات گازی و بدون احتساب نفت و گاز در چهار ماهه نخست سال های ۸۹ - ۱۳۸۸)

درصد تغییرات چهار ماهه نخست ۸۹ نسبت به چهار ماهه نخست ۸۸		چهار ماهه نخست ۱۳۸۸			چهار ماهه نخست ۱۳۸۹			عنوان
ارزش (دلار)	وزن	ارزش		وزن (هزار تن)	ارزش		وزن (هزار تن)	
		میلیون دلار	میلیون یورو		میلیون دلار	میلیون یورو		
۲۱/۳۲	۲۲/۲۱	۷۵۳۸	۵۵۴۸	۱۶۸۷۲	۹۱۴۵	۷۱۲۵	۲۰۶۲۰	صادرات غیر نفتی

محصولات (۲۱.۳ درصد) به نسبت رشد وزنی آنها (۲۲.۲ درصد) کمتر بوده است .

ده قلم عمده کالاهای صادراتی طی این مدت به ترتیب پروپان مایع شده، پلی اتیلن گرید فیلم، گازهای نفتی و هیدروکربورهای گازی شکل، قیر، نفت، بوتان مایع شده، متانول، سنگ آهن، آمونیاک بدون آب، پسته تازه یا خشک کرده و فرش و سایر کف پوش های نسجی هستند که عمدتاً مواد خام یا با درجه فناوری پایین هستند .

متوسط قیمت هر تن کالای صادراتی طی چهار ماهه اول سال ۱۳۸۹ معادل ۴۱۸/۷۴ دلار بوده که نسبت به مدت مشابه سال گذشته کاهش ۳/۸ درصدی را تجربه نموده است .

صادرات کالاهای غیر نفتی، طی چهار ماه نخست سال ۱۳۸۹ نسبت به مدت مشابه سال قبل از نظر وزنی از رشد ۲۲/۲۱ درصدی برخوردار بود و از نظر ارزشی به ترتیب حسب دلار و یورو با ۲۱/۳۲ و ۲۸/۴۲ درصد رشد روپرو شده است .

بیشترین صادرات غیر نفتی کشور از نظر ارزشی در چهار ماهه نخست سال ۱۳۸۹ به ترتیب به کشورهای چین با ۱۶/۸۴ درصد، عراق با ۱۶/۰۸ درصد، امارات متحده عربی با ۱۳/۳۷ درصد، هند با ۷/۴۸ و افغانستان با ۴/۵۴ درصد از کل صادرات غیر نفتی صورت گرفته است .

طی چهار ماهه اول سال ۱۳۸۹ مجموع صادرات کالاهای صنعتی، کشاورزی، معدنی، فرش و صنایع دستی نسبت به سال قبل از نظر وزنی ۵۱/۷ درصد رشد داشته است، لیکن رشد ارزشی این



واردات کالا

واردات کشور در چهار ماه نخست سال ۱۳۸۹ معادل ۱۴۷۲۴ هزار تن انواع کالا بوده که از ارزشی بالغ بر ۱۴/۳۱ میلیارد یورو (معادل ۱۸/۴۵ میلیارد

دلار) برخوردار بوده است . این حجم کالاهای وارداتی در مقایسه با مدت مشابه سال قبل، از لحاظ وزنی با کاهش ۱۰/۶۹ درصدی و از لحاظ ارزش دلاری با افزایش ۱۷/۳۱ درصدی مواجه بوده است.

آمار مقدماتی واردات در چهار ماهه نخست سال ۱۳۸۸ - ۸۹

درصد تغییرات چهار ماهه نخست ۸۹ نسبت به چهار ماهه نخست ۸۸		چهار ماهه نخست ۱۳۸۸			چهار ماهه نخست ۱۳۸۹			عنوان
ارزش (دلار)	وزن	ارزش		وزن (هزار تن)	ارزش		وزن (هزار تن)	
		میلیون دلار	میلیون یورو		میلیون دلار	میلیون یورو		
۱۷/۳۱	- ۱۰/۶۹	۱۵۷۲۷	۱۱۶۱۶	۱۶۴۸۶	۱۸۴۴۹	۱۲۳۱۴	۱۴۷۲۴	واردات

قبل از لحاظ وزنی با کاهش ۳۹/۹۴ درصدی و از لحاظ ارزشی با کاهش ۴۱/۰۴ درصدی روبرو شده است .

متوسط قیمت هر تن کالاهای وارداتی ۱۲۵۲/۹۸ دلار بوده که با توجه به ارزش ۴۱۸/۷۴ دلاری هر تن کالای صادراتی، رابطه مبادله بازرگانی خارجی کشور (نسبت ارزش هر تن کالای صادراتی به هر تن کالای وارداتی) رقم ۰/۳۳ بوده است .

تراز بازرگانی

طی چهار ماهه نخست سال ۱۳۸۹، تراز بازرگانی خارجی کشور (بدون احتساب صادرات نفت خام و سایر موارد مندرج در توضیح کالاهای غیر نفتی) با کسری ۸۲۴۹/۴۵ میلیون یورو ، (معادل ۱۰۶۵۷/۷۱ میلیون دلار) مواجه بوده است . طی این مدت تراز بازرگانی کشور با ۹۱ کشور دنیا منفی و با ۸۳ کشور دیگر مثبت بوده است .

طی چهار ماهه نخست سال ۱۳۸۹ بنزین با ۹۸۰/۵۱ میلیون دلار (سهم ۵/۳۱ درصدی از ارزش کل واردات) حائز رتبه نخست اقلام وارداتی بوده است.رتبه های بعدی واردات به "طلای خام برای مصارف غیرپولی" و "شمش از آهن و فولاد غیر ممزوج" به ترتیب با سهم ۴/۶۴ و ۳/۶۳ درصد از کل ارزش واردات اختصاص یافته است .

بیشترین میزان واردات کشور در چهار ماهه نخست سال ۱۳۸۹ به ترتیب از کشورهای امارات متحده عربی با ۳۰/۰۸ درصد از کل ارزش واردات، چین با ۸/۹۲ درصد از کل ارزش واردات ، آلمان با ۸/۵۱ درصد از کل ارزش واردات ، کره جنوبی با ۶/۳۵ درصد از کل ارزش واردات و ترکیه با ۶/۱۰ درصد از کل ارزش واردات کشور صورت گرفته است .

در چهار ماهه نخست سال ۱۳۸۹ مقدار ۳۲۲/۹۱ هزار تن برنج به ارزش ۲۶۴/۲۰ میلیون دلار، به طور عمده از سه کشور امارات متحده عربی، پاکستان و هند وارد کشور شده که نسبت به مدت مشابه سال



جمع بندی و نتیجه گیری

کالاهای با ارزش افزوده بیشتر و سطح فناوری بالاتری است که کاهش منافع ناشی از تجارت را بدنبال دارد .

- طی چهار ماهه اول سال ۱۳۸۹ علیرغم رشد وزنی ۱۱/۳۴ صادرات محصولات پتروشیمیایی، ارزش دلاری صادرات چنین محصولاتی به دلیل افزایش قیمت پایه آنها از رشد ۵۲/۱ درصد برخوردار بوده است .

- طی چهار ماهه اول سال ۱۳۸۹ حدود ۶۰ درصد صادرات کشور به ۵ کشور چین، هند، امارات متحده عربی، عراق و افغانستان صورت گرفته و حدود ۶۰ درصد واردات کشور از ۵ کشور امارات متحده عربی، چین ، آلمان، کره جنوبی و ترکیه صورت پذیرفته است .

- مقایسه ارقام وزن صادرات غیر نفتی و واردات کشور طی چهار ماهه نخست ۱۳۸۹ ناظر بر رشد وزنی صادرات و کاهش وزنی واردات می باشند، با این وجود به دلیل افزایش قیمت کالاها در بازارهای بین المللی، ارزش واردات و صادرات غیر نفتی با افزایش مواجه شده است .

- در چهار ماه نخست سال ۱۳۸۹ ، متوسط قیمت هر تن کالای صادراتی تنها ۴۱۸/۷۴ دلار و متوسط قیمت هر تن کالای وارداتی ۱۲۵۲/۹۸ دلار بوده است. اختلاف قیمت هر تن کالای وارداتی و صادراتی کشور از یکسو نشان از غلبه خام فروشی بر صادرات غیر نفتی کشور دارد و از سوی دیگر ناشی از واردات

ارائه آمار صحیح، گامی در جهت برنامه ریزی مطلوب است.



شاخص کل بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری
اعداد شاخص کل به تفکیک ماه و درصد تغییرات سالانه آن (نرخ تورم) در سال های مختلف
(سال ۱۳۸۳ بعنوان سال پایه انتخاب شده است.)

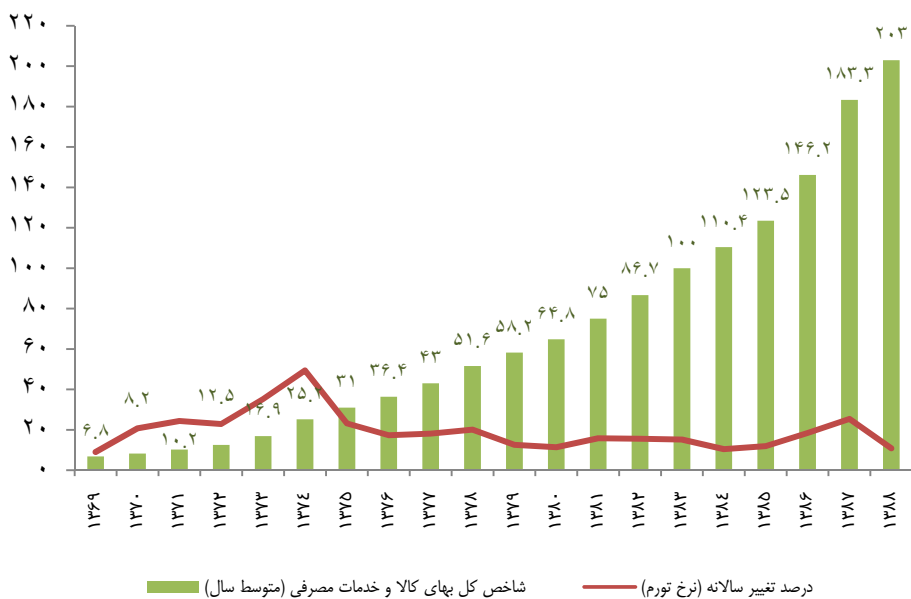
سال	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند	متوسط سال	*درصد تغییر سالانه (نرخ تورم)
۱۳۶۹	۶۷	۶۶	۶۶	۶۶	۶۵	۶۶	۶۶	۶۷	۶۹	۷۰	۷۱	۷۳	۶۸	۹۰
۱۳۷۰	۷۴	۷۶	۷۶	۷۷	۷۹	۸۱	۸۲	۸۲	۸۴	۸۶	۸۹	۹۴	۸۲	۲۰٫۷
۱۳۷۱	۹۸	۹۶	۹۸	۹۸	۹۹	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۳	۱۰۵	۱۰۹	۱۱۲	۱۰۲	۲۴٫۴
۱۳۷۲	۱۱۵	۱۱۵	۱۱۷	۱۱۷	۱۱۹	۱۲۱	۱۲۴	۱۲۵	۱۳۰	۱۳۳	۱۳۷	۱۴۴	۱۲۵	۲۲٫۹
۱۳۷۳	۱۴۷	۱۵۰	۱۵۳	۱۵۵	۱۵۷	۱۶۳	۱۷۱	۱۷۱	۱۷۴	۱۸۱	۱۹۵	۲۰۸	۱۶۹	۳۵٫۲
۱۳۷۴	۲۲۲	۲۳۷	۲۳۹	۲۳۷	۲۳۹	۲۴۵	۲۵۰	۲۵۶	۲۶۴	۲۷۲	۲۷۸	۲۸۴	۲۵۲	۴۹٫۴
۱۳۷۵	۳۰۰	۳۰۰	۲۹۸	۲۹۹	۳۰۰	۳۰۴	۳۰۸	۳۱۲	۳۱۹	۳۲۳	۳۲۸	۳۳۳	۳۱۰	۲۳٫۲
۱۳۷۶	۳۴۵	۳۵۱	۳۵۳	۳۵۳	۳۵۷	۳۵۹	۳۶۰	۳۶۳	۳۶۹	۳۷۸	۳۸۹	۳۹۴	۳۶۴	۱۷٫۳
۱۳۷۷	۴۰۹	۴۱۰	۴۱۰	۴۱۵	۴۱۷	۴۲۱	۴۲۶	۴۳۲	۴۴۴	۴۵۰	۴۵۸	۴۶۹	۴۳۰	۱۸٫۱
۱۳۷۸	۴۹۵	۴۹۹	۵۰۳	۴۹۹	۵۰۳	۵۰۶	۵۱۲	۵۱۵	۵۲۸	۵۳۹	۵۴۶	۵۵۳	۵۱۶	۲۰٫۱
۱۳۷۹	۵۶۰	۵۶۱	۵۶۹	۵۶۴	۵۷۰	۵۷۵	۵۷۸	۵۸۴	۵۹۶	۶۰۰	۶۰۵	۶۱۶	۵۸۲	۱۲٫۶
۱۳۸۰	۶۲۷	۶۲۷	۶۲۸	۶۳۳	۶۳۷	۶۴۰	۶۴۴	۶۴۷	۶۵۹	۶۶۹	۶۷۷	۶۸۸	۶۴۸	۱۱٫۴
۱۳۸۱	۷۰۱	۷۱۱	۷۲۸	۷۳۰	۷۳۲	۷۴۴	۷۴۲	۷۵۳	۷۶۷	۷۸۳	۷۹۸	۸۰۸	۷۵۰	۱۵٫۸
۱۳۸۲	۸۲۶	۸۳۴	۸۴۶	۸۵۳	۸۵۴	۸۵۳	۸۵۹	۸۶۹	۸۸۹	۹۰۰	۹۰۶	۹۲۱	۸۶۷	۱۵٫۶
۱۳۸۳	۹۴۵	۹۵۷	۹۶۹	۹۸۱	۹۸۷	۹۸۹	۱۰۰۱	۱۰۰۹	۱۰۲۰	۱۰۳۳	۱۰۴۵	۱۰۶۴	۱۰۰۰	۱۵٫۲
۱۳۸۴	۱۱۰۰	۱۰۹۱	۱۰۸۹	۱۰۸۲	۱۰۸۰	۱۰۸۴	۱۰۹۲	۱۱۰۳	۱۱۱۴	۱۱۲۳	۱۱۳۳	۱۱۵۱	۱۱۰۴	۱۰٫۴
۱۳۸۵	۱۱۵۸	۱۱۶۹	۱۱۹۰	۱۱۸۹	۱۱۹۴	۱۲۱۷	۱۲۳۴	۱۲۴۴	۱۲۷۴	۱۲۹۹	۱۳۱۶	۱۳۳۰	۱۲۳۵	۱۱٫۹
۱۳۸۶	۱۳۵۳	۱۳۶۳	۱۳۸۱	۱۳۹۲	۱۴۰۰	۱۴۳۵	۱۴۵۷	۱۴۸۲	۱۵۲۴	۱۵۴۸	۱۵۸۲	۱۶۲۹	۱۴۶۲	۱۸٫۴
۱۳۸۷	۱۶۸۰	۱۷۰۸	۱۷۴۶	۱۷۵۵	۱۷۸۷	۱۸۵۷	۱۸۸۷	۱۹۰۲	۱۹۲۶	۱۹۱۹	۱۹۱۱	۱۹۱۹	۱۸۳۳	۲۵٫۴
۱۳۸۸	۱۹۴۰	۱۹۶۴	۱۹۹۰	۲۰۰۰	۲۰۲۱	۲۰۲۹	۲۰۳۱	۲۰۴۲	۲۰۶۸	۲۰۶۹	۲۰۸۱	۲۱۱۹	۲۰۳۰	۱۰٫۸
۱۳۸۹	۲۱۴۰	۲۱۴۹	۲۱۶۴	۲۱۸۸	۲۲۱۵									

*درصد تغییر از اعداد کامل محاسبه شده است.

ماخذ: سایت بانک مرکزی ایران www.cbi.ir



شاخص کل بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران - متوسط سالهای ۸۸-۱۳۶۹ و درصد تغییرات سالانه آن (نرخ تورم) در سال های مختلف





حسابهای کار

سابق دانشگاه نوشاتل سوئیس) در دوره آموزشی آمار نیروی کار (در اردیبهشت ماه سال ۱۳۸۸، پژوهشکده آمار) مبنی بر اجرایی نمودن نظام مزبور در کشور، ضرورت بررسی نظام حسابهای کار در کمیته آمار بخشی نیروی کار احساس گردید، لذا کمیته ای متشکل از نمایندگان مرکز آمار و اطلاعات بازارکار، بانک مرکزی و مرکز آمار ایران به بررسی چگونگی پیاده سازی نظام حسابهای کار با توجه به منابع آماری موجود در کشور پرداختند که تاکنون دو جلسه در این رابطه برگزار گردیده است .

اصطلاح حسابهای کار یا نظام حسابداری کار از آنجا پدید آمد که لزوم یافتن راه ملی برای یکپارچه کردن داده های ناسازگار و توصیف روابط متقابل آنها در بازارکار مطرح گردید .

این موضوع به آمارهای اشتغال، بیکاری، دستمزد و ... و ارتباط آنها با آمارهای دیگر مانند آمارهای اقتصادی ، بویژه اگر توسط نظام حسابهای ملی، سازماندهی شده باشد و آمارهای اجتماعی و نفوس، مربوط می شود .

در پی توصیه آقای دکتر مهران (مدیر کل سابق دفتر آمار سازمان بین المللی کار و استاد

برنامه ریزی بدون آمار، تیری است در تاریکی



فضای کسب و کار

بر اساس گزارش سال ۲۰۱۰ بانک جهانی، جایگاه ایران در شاخص های کسب و کار بهبود یافته است، به طوری که رتبه ایران در بین ۱۸۳ کشور جهان، از ۱۳۱ در سال ۲۰۱۰ به ۱۲۹ در سال ۲۰۱۱ رسیده است که بهبود ۲ رتبه ای را نشان می دهد.

رتبه ایران در فضای کسب و کار در سال ۲۰۱۱ نسبت به سال ۲۰۱۰ (از ۱۸۳ کشور)

شاخص	رتبه		تغییر در رتبه
	رتبه ۲۰۱۰	رتبه ۲۰۱۱	
شروع کسب و کار	۴۹	۴۲	۷
اخذ مجوزهای ساخت	۱۴۴	۱۴۳	۱
ثبت املاک	۱۵۴	۱۵۶	-۲
اخذ اعتبارات	۱۰۹	۸۹	۲۰
حمایت از سهامداران	۱۶۵	۱۶۷	-۲
پرداخت مالیات	۱۱۵	۱۱۵	۰
تجارت فرامرزی	۱۳۳	۱۳۱	۲
اجرای قرارداد	۵۴	۴۹	۵
پایان کسب و کار	۱۰۸	۱۱۱	-۳

ماخذ: بانک جهانی

رتبه ایران در سال ۲۰۱۱ در شاخص ثبت املاک، حمایت از سهامداران و پایان کسب و کار سقوط کرده که بیشترین سقوط مربوط به شاخص پایان کسب و کار می باشد، همچنین شاخص پرداخت مالیات در سال ۲۰۱۱ هیچ تغییری نسبت به سال ۲۰۱۰ نداشته است.

به دلیل استقرار سامانه ثبت الکترونیک ارتقای ۷ رتبه ای ایران را در شاخص شروع کسب و کار در سال ۲۰۱۱ نسبت به ۲۰۱۰ داشته ایم به طوری که جایگاه ایران در این شاخص به ۴۲ رسیده است.

سیاستهای انقباضی بانک ایران را به جایگاه ۸۹ از نظر شاخص اخذ اعتبارات در سال ۲۰۱۱ رسانده است که افزایش ۲۰ رتبه ای را نسبت به سال ۲۰۱۰ نشان می دهد.



متوسط هزینه و درآمد یک خانوار شهری بر حسب استان، سال های ۸۸-۱۳۸۶

درآمد کل					هزینه کل					استان
رشد ۸۷ به ۸۸	رشد ۸۶ به ۸۷	سال ۸۸	سال ۸۷	سال ۸۶	رشد ۸۷ به ۸۸	رشد ۸۶ به ۸۷	سال ۸۸	سال ۸۷	سال ۸۶	
۶/۱۰	۱۳/۱۱	۹۳۶۰۲۴۷۱	۸۸۲۱۹۳۸۶	۷۷۹۹۴۲۵۷	۵/۲۸	۱۵/۹۰	۹۹۱۹۱۳۲۹	۹۴۲۱۴۱۰۷	۸۱۲۸۹۱۳۹	کل کشور
۲۰/۰۳	۶/۸۰	۸۱۹۰۶۷۳۷	۶۸۳۳۷۰۸۹	۶۳۸۹۴۵۳۸	۱۴/۳۸	۲۵/۶۲	۹۴۹۶۰۰۱۷۶	۸۳۰۹۷۴۴۹	۶۶۱۵۲۰۲۱	آذربایجان شرقی
۶/۷۳	۰/۶۴	۷۴۱۷۱۸۸۲	۶۹۴۹۳۷۷۶	۶۹۰۵۲۶۲۱	-۱/۷۵	۱۲/۴۱	۸۹۳۴۲۶۶۵	۹۰۰۸۳۱۶۲۶	۸۰۸۰۵۶۱۶	آذربایجان غربی
۱۴/۸۶	۹/۲۴	۸۷۵۱۷۳۹۱	۷۶۱۹۵۳۱۴	۶۹۷۵۰۷۹۰	۱۰/۳۸	۱۸/۹۹	۱۰۰۰۱۳۰۱۸۶	۹۰۷۷۲۶۶۶	۷۶۳۰۹۲۹۱	اردبیل
۱۷/۷۱	۱۰/۶۷	۸۷۳۰۵۸۱	۷۴۵۲۹۹۳۹	۶۷۳۲۲۳۲۸	۱۴/۴۷	۸/۳۰	۱۰۰۱۳۱۹۵۸۲	۸۸۵۰۸۹۳۱	۸۱۷۲۵۵۲۱	اصفهان
۱۸/۰۸	۱/۶۰	۸۹۲۳۷۲۴۵	۷۵۵۷۲۳۲۸	۷۳۸۳۳۶۵	۷/۸۹	۱۷/۴۱	۹۹۹۸۷۹۱۴	۹۲۶۷۷۹۲۴	۷۸۹۲۷۹۰۴	ایلام
۳۸/۳۱	-۷/۴۱	۸۳۴۷۲۴۵	۶۴۳۳۸۹۴۴	۶۹۳۸۲۲۹۰	۱۳/۵۳	۱۶/۳۵	۹۵۵۲۷۹۲	۸۷۶۸۸۱۰۹	۷۵۳۲۷۷۰۰	بوشهر
-۲/۱۰	۱۴/۳۶	۱۱۴۹۹۷۳۶۱	۱۱۵۹۳۳۷۲۷	۱۰۰۱۳۷۳۹۲۲	-۲/۱۹	۱۵/۴۱	۱۱۸۹۰۳۸۰۹	۱۲۱۵۶۴۲۳۲	۱۰۵۳۳۶۶۳۲	تهران
۱۹/۹۳	۶/۹۸	۸۲۰۵۷۰۱۸	۶۸۲۰۹۲۵	۶۳۹۵۵۶۹۷	۸/۷۷	۲۶/۹۸	۸۵۸۸۴۶۴۳	۷۸۹۵۹۰۷۲	۶۲۱۸۲۶۵۸	چهارمحال و بختیاری
۸/۵۴	۱۴/۳۳	۶۳۴۶۹۵۲	۵۸۴۹۳۱۷۱	۵۱۱۵۹۶۶۸	۱/۱۲	۶/۸۷	۶۳۶۳۵۴۰	۶۲۹۳۲۹۶۱	۵۸۸۸۸۵۸۰	خراسان جنوبی
۵/۵۷	۳/۱۸۲	۸۷۶۰۴۶۳۴	۸۲۸۸۰۹۲۷	۶۲۹۵۱۳۳۰	۳/۸۲	۳/۹۲	۸۲۲۱۴۰۰۷	۷۹۱۹۱۴۵۹	۷۶۲۰۴۶۸۸	خراسان رضوی
۳/۴۹	۳۴/۴۶	۷۷۵۹۴۵۳	۷۵۰۴۴۴۳	۵۵۸۹۴۷۲	۶/۱۳	۲۹/۲۷	۷۹۸۰۵۵۸۳	۷۵۱۹۶۱۶۵	۵۸۱۹۶۲۹۳	خراسان شمالی
۱۵/۷۶	۲۳/۰۷	۱۰۸۵۲۳۷۵	۹۳۸۰۲۱۲۳	۷۶۲۲۱۳۶۶	۱۶/۱۱	۵۴/۶۶	۱۱۲۱۹۳۱۳۰	۹۶۶۲۹۸۶۶	۶۲۴۹۷۹۷۶	خوزستان
-۹/۳۳	۳/۱۷	۶۷۸۰۰۷۴۳	۷۴۷۷۶۷۹۴	۷۲۴۸۱۴۱۸	-۱۳/۱۵	۳۶/۷۵	۸۵۴۵۶۱۸۹	۹۷۲۷۷۳۶۱	۷۱۱۳۳۷۳۸	زنجان
۱۱/۸۹	۲/۱۷۷	۷۶۳۸۷۵۷۵	۶۸۲۶۸۴۷۱	۵۶۰۶۴۰۶۳	۱۴/۶۰	۲۶/۶۰	۸۱۲۳۸۳۲۷	۷۰۹۲۹۳۱۷	۵۶۰۲۷۲۵۲	سمنان
۳/۸۴	۱۱/۱۸	۵۵۱۴۱۵۳۳	۶۲۷۳۳۵۰۵	۵۶۴۷۱۳۷	۲/۳۳	۱۵/۰۵	۵۷۲۶۶۴۰۵	۵۶۴۲۰۳۵۹	۴۹۰۳۸۱۶۰	سیستان و بلوچستان
۱/۳۸	۲/۴۶	۸۵۵۶۹۵۹	۸۷۳۵۵۴۸۲	۸۵۲۶۱۰۵۳	۲۵/۳۵	۱۱۵۰۷۰۳۳۹	۹۱۸۷۱۹۴۶	۹۱۸۷۱۹۴۶	۷۷۳۰۱۶۳۷	فارس
۶/۰۴	۱۹/۱۰	۹۳۷۷۰۷۷۶	۸۸۴۳۱۱۷۰	۷۴۵۱۳۷۸	-۱۲/۹۹	۲۶/۴۶	۹۰۹۱۶۸۱۷	۱۰۴۴۸۸۲۴۴	۸۲۶۲۷۱۹۹	قزوین
۱۴/۳۸	۲۳/۵۵	۷۴۱۰۴۹۵۹	۶۴۴۴۳۱۹۱	۵۲۴۸۱۶۱۷	۹/۵۷	۲۸/۴۶	۷۰۸۱۴۴۲۶	۶۴۶۲۹۷۵۴	۵۰۳۱۱۱۱۰	قم
۱۶/۶۵	۱۰/۴۸	۸۲۲۶۳۷۰۹	۷۰۵۲۰۶۹۲	۶۲۸۲۸۴۶۹	۲۷/۹۸	۱۸/۷۹	۸۵۶۲۰۰۴۹	۶۶۹۰۱۶۳۲	۵۶۳۲۰۹۲۸	کردستان
۳/۲۴	۵/۶۱	۷۱۹۱۳۷۹۲	۶۹۶۵۶۲۷۷	۶۵۹۵۹۹۱۳	-۱۰/۱۷	۳۸/۵۷	۷۳۷۶۸۹۲۲	۸۲۱۲۱۶۰	۵۹۲۶۴۴۷۱	کرمان
۱۵/۳۵	۹/۶۹	۸۱۹۳۱۶۹۱	۷۱۰۲۹۶۴۴	۶۴۷۵۳۳۲۷	۱۲/۴۵	۱۳/۵۳	۸۹۳۰۱۰۹۶	۷۹۴۲۳۰۷	۶۹۹۵۸۶۹۱	کرمانشاه
۶/۴۵	-۶/۶۴	۸۱۳۰۱۰۶۵	۷۶۳۷۱۳۱۰	۸۱۸۰۰۶۲۴	۱۶/۱۲	-۱۰/۰۲	۹۰۳۷۱۰۳۸	۷۷۸۲۸۰۰۷	۸۶۴۹۷۸۹۴	کهگیلویه و بویر احمد
۴/۵۷	۳/۱/۴	۸۲۸۷۸۳۶۵	۷۹۲۵۷۵۲۷	۶۰۴۳۷۸۳۹	۷/۱۰	۳/۰۲	۷۹۹۳۶۵۱۵	۷۴۶۳۷۸۰۸	۵۷۴۰۶۳۶۲	گلستان
-۳/۶۰	۱۲/۷۷	۸۳۷۹۸۶۵۰	۸۶۹۳۰۲۴۳	۷۷۰۸۶۲۰۶	۱/۰۸	۶/۱۱	۹۵۸۸۱۸۲۳	۹۴۸۶۱۶۱۴	۸۹۴۰۰۲۹۸	گیلان
۳۳/۹۸	۲۰/۹۰	۹۱۹۸۸۹۳۱	۶۸۶۵۶۵۰۵	۵۶۷۸۶۹۲۷	۱۷/۰۹	۴۵/۵۱	۱۰۹۵۷۴۵۴	۹۳۵۶۴۴۲۹	۶۴۳۰۲۲۵۸	لرستان
۲/۵۳	۱/۱۰۹	۱۰۳۹۲۹۹۷۸	۱۰۱۳۶۵۹۰۷	۹۱۲۴۵۲۴۴	۲/۴۲	۲/۰۱	۹۳۸۰۲۴۵۳	۹۱۵۸۳۳۳۰	۸۹۷۷۷۳۶۵	مازندران
۲۴/۵۴	۲/۴۹	۸۴۵۹۹۳۳۰	۶۷۹۲۷۶۰۸	۶۶۲۷۸۴۶۶	۲۹/۵۰	-۸/۶۶	۸۸۰۳۳۴۰	۶۷۹۸۱۰۰۴	۷۴۴۲۳۹۵۳	مرکزی
۸/۳۸	۵/۵۲	۹۲۳۴۸۵۹۴	۸۵۲۱۰۶۷۹	۸۰۷۵۲۰۷۵	۱۲/۳۳	-۳/۹۸	۹۶۳۹۸۲۳۹	۸۵۸۱۴۵۴۳	۸۹۳۶۸۲۶۳	هرمزگان
۲۳/۹۸	۵/۶۲	۹۲۵۰۲۴۱۴	۷۴۶۱۰۰۵۴	۷۰۶۲۷۹۹۶	۱۱/۳۳	۶/۹۳	۷۶۹۴۴۳۹	۶۸۷۴۲۱۴۴	۶۴۲۸۵۶۱۰	همدان
۱۰/۸۳	۳/۹۴	۷۶۴۸۷۹۵	۶۹۰۱۵۳۳۶	۶۶۳۹۷۶۷۵	۲/۸۲	-۳/۸۵	۶۵۴۰۰۶۰۹	۶۳۶۰۷۴۴۱	۶۶۱۵۳۵۴۰	یزد

مآخذ: طرح آمارگیری هزینه و درآمد خانوارهای شهری و روستایی سال ۱۳۸۸ - مرکز آمار ایران



متوسط هزینه و درآمد یک خانوار روستایی بر حسب استان - سال های ۸۸-۱۳۸۶

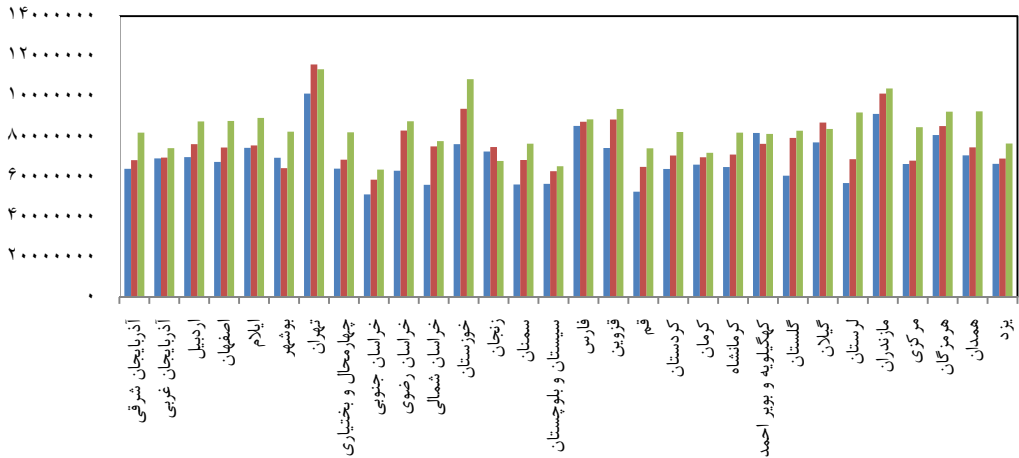
درآمد کل				هزینه کل				استان		
رشد ۸۷ به ۸۸	رشد ۸۶ به ۸۷	سال ۸۸	سال ۸۷	سال ۸۶	رشد ۸۷ به ۸۸	رشد ۸۶ به ۸۷	سال ۸۸		سال ۸۷	سال ۸۶
۸/۲۹	۲/۸۰	۵۲۴۳۶۰۰	۴۸۴۲۳۸۷۴	۴۷۱۰۶۹۴۹	۹/۷۶	۱۰/۵۴	۵۹۲۶۳۵۷۸	۵۳۹۹۴۹۲۶	۴۸۸۴۶۰۴۵	کل کشور
- ۴/۳۴	۴/۶۹	۴۴۱۷۳۱۹۹	۴۵۲۲۹۷۲۱	۴۳۲۰۴۹۷۹	۸/۳۶	۳/۱۴	۶۷۶۱۳۳۲۵	۶۳۳۹۵۲۹۸	۴۷۴۸۱۴۴۵	آذربایجان شرقی
۸/۹۲	- ۱/۸۰	۵۹۰۵۴۸۷۶	۵۴۲۱۷۹۵۱	۵۵۲۰۹۱۱۲	۹/۶۸	۱۰/۶۶	۸۰۲۶۶۹۶۳	۷۳۱۸۲۸۲۰	۶۶۱۳۱۵۸۱	آذربایجان غربی
۳۰/۱۹	- ۵/۴۸	۶۰۸۳۴۸۸۴	۵۰۶۱۵۶۹۴	۵۳۵۵۱۱۳۰	۶/۴۲	۶/۶۹	۷۳۷۳۵۰۷۰	۶۹۳۲۸۶۰۶	۶۶۹۹۱۷۱۰	اردبیل
۴/۱۴	- ۴/۴۲	۵۳۲۲۹۹۸۷	۵۱۱۱۲۰۴۳	۵۳۴۷۸۱۵۹	۵/۶۷	۶/۳۲	۷۳۵۵۵۷۸۷	۶۸۶۶۰۲۹۲	۶۴۵۷۶۸۵۰	اصفهان
۱۰/۱۴	۱۲/۷۸	۵۷۵۱۰۵۲۷	۵۳۲۱۹۰۴۴	۴۶۲۹۹۰۸۸	۱۰/۳۸	۳/۱۰	۷۰۲۶۹۸۶۷	۶۳۷۱۷۷۹۸	۵۶۱۴۴۸۲	ایلام
۶/۱۲	۱۸/۸۰	۶۳۳۰۰۱۲۶	۵۸۷۰۴۶۹۴	۴۹۴۱۴۸۱۴	- ۴/۳۸	۳۸/۹۹	۶۸۵۲۸۱۶۴	۷۱۶۶۵۲۶۸	۵۵۵۵۸۲۲۷	بوشهر
۴۵/۷	۱۵/۳۳	۷۰۷۸۹۴۷۸	۶۷۶۹۲۷۰۹	۵۸۷۴۶۹۹۸	- ۶/۹۴	۱۰/۹۶	۶۸۸۷۴۷۳۳	۶۹۷۱۰۹۱۴	۶۸۲۷۸۲۲	تهران
۱۵/۱۸	- ۷/۶۹	۴۶۹۸۴۰۰۱	۴۰۷۹۳۰۹۱	۴۴۱۸۹۳۱۳	۱۶/۷۰	۲۳/۴۶	۶۲۲۰۷۰۳۵	۵۳۳۰۵۵۵۴	۴۲۱۷۴۶۸۷	چهارمحال و بختیاری
۹/۸۰	۲/۹۵	۳۷۶۷۰۷۶۶	۳۵۲۰۰۹۵۵	۲۴۴۷۸۰۷۱	۶/۰۰	۵/۴۹	۳۷۴۶۹۵۸۶	۳۵۹۱۴۰۱۶	۲۴۵۶۳۴۷۸	خراسان جنوبی
۱۱/۰۹	۸/۵۵	۴۱۰۳۷۶۳۳	۳۶۹۴۲۴۶۶	۳۴۰۳۳۰۳۷	- ۹/۸۴	۱۰/۱۱	۳۹۲۹۴۰۴۳	۴۳۵۸۰۵۵۱	۳۹۵۷۹۲۰۱	خراسان رضوی
۹/۴۲	۲۵/۰۹	۴۱۷۴۵۸۹۷	۳۸۱۵۱۰۴۶	۳۰۵۰۰۲۳۹	۸/۶۰	۱۶/۷۰	۴۱۴۰۵۵۱۷	۳۸۱۲۷۸۷۰	۳۲۶۱۷۸۷۹	خراسان شمالی
- ۱/۷۹	۱۴/۵۱	۵۷۷۳۴۴۳۳	۵۸۷۸۷۱۹۵	۵۱۳۳۵۹۱۳	۲/۱۵۸	۵/۱۹	۸۲۶۲۳۳۳۳	۶۷۹۵۷۰۹۴	۴۳۳۳۳۶۵۳	خوزستان
۱/۹۵	- ۱۱/۹۲	۴۲۵۸۱۰۴۰	۴۱۷۶۶۹۸۰	۴۷۴۲۰۵۲۴	۴/۳۲	۳/۱۳۰	۵۷۵۷۰۷۰۳	۵۵۱۳۰۹۲۱	۴۱۹۸۷۸۵۲	زنجان
۳۰/۴۵	۹/۴۲	۴۴۷۹۵۶۰۹	۳۷۱۹۰۶۹۷	۳۳۹۸۷۵۳۳	۱۵/۱۴	۱۹/۱۳	۵۱۳۹۷۷۴۳	۴۴۶۳۹۴۶۹	۳۷۴۷۱۶۹۷	سمنان
۱۸/۳۰	۳/۵۲	۳۶۹۶۹۰۸۱	۳۱۲۵۰۳۸۲	۳۰۱۸۴۳۱۶	۶/۴۱	- ۹/۳۲	۲۸۶۸۱۳۱۷	۳۶۹۰۳۳۸۹	۳۶۶۶۶۸۵	سیستان و بلوچستان
- ۲/۸۷	- ۴/۷۵	۵۵۲۷۲۷۸۰	۵۶۹۰۶۶۸۴	۵۹۷۴۷۳۳۲	۳۸/۱۰	۷/۳۵	۷۶۴۷۴۴۴۷	۵۹۶۹۹۵۷۱	۵۵۶۱۱۹۰۹	فارس
۸/۸۸	۶/۲۶	۶۱۴۷۷۴۹۱	۵۶۴۶۵۷۶۶	۵۳۱۳۹۰۱۶	- ۱۰/۵۳	۸/۸۰	۶۳۸۴۹۰۷۹	۷۱۳۶۴۸۴۴	۶۵۵۹۵۱۵۴	قزوین
۱۵/۳۴	۲/۳۳	۵۰۳۳۲۵۳۹	۴۴۶۶۹۳۹۰	۴۲۶۷۳۶۷۴	- ۳/۹۵	۱۸/۸۷	۴۸۶۵۹۳۸۱	۵۰۶۵۹۷۶۶	۴۲۶۱۶۶۹۹	قم
۱۲/۱۸	۶/۰۶	۵۳۵۱۶۱۱۶	۴۷۷۰۳۹۴۷	۴۴۹۷۸۸۶۳	۳۲/۵۳	۹/۸۸	۶۲۹۵۷۳۳۸	۴۷۵۰۴۶۷۶	۴۳۳۳۱۶۹۱	کردستان
۲/۱۹	- ۸/۳۷	۳۵۷۶۹۰۰۰	۳۸۷۳۰۲۸۳	۴۲۳۶۸۱۹	۱۶/۰۰	۱۰/۵۴	۴۷۴۶۴۷۵	۴۰۹۱۹۰۹۹	۳۷۰۱۷۲۴۵	کرمان
۹/۳۵	- ۱/۸۱	۴۸۱۵۳۵۳۸	۴۴۰۷۶۷۷۹	۴۴۸۸۶۶۸۸	۳/۸۸	۱۲/۱۷	۵۸۵۹۵۰۳۰	۵۶۴۰۶۷۹۲	۵۰۲۸۶۰۷	کرمانشاه
۲۵/۶۸	- ۳/۴۳	۴۵۴۳۲۴۷۸	۳۶۱۵۰۱۹۶	۳۷۴۳۳۹۲۱	۱۳/۳۲	- ۱۵/۷۱	۴۱۲۹۶۷۷۱	۳۶۴۷۵۸۴۷	۴۳۲۷۴۳۷۳	کچیکویه و بویر احمد
۳۸/۵۷	- ۱۱/۷۹	۵۲۴۹۵۳۶۲	۴۰۸۳۰۱۷۵	۴۶۲۸۸۸۴۰	۳۷/۴۷	- ۸/۵۰	۴۷۲۵۵۹۳۸	۳۷۰۷۲۳۶۱	۴۰۵۱۷۰۵۰	گلستان
۱۲/۳۴	۱۷/۳۳	۵۱۱۶۰۲۹۴	۴۵۵۸۰۳۲۹	۳۸۸۴۸۲۸۸	۱۵/۸۳	۱۹/۵۷	۴۶۵۱۴۵۲۳	۵۵۶۹۵۶۹۱	۴۶۵۸۱۱۶۲	گیلان
۱۱/۱۷	۳۳/۸۶	۵۳۳۷۴۷۱۵	۴۷۱۱۱۵۵۵	۳۵۱۹۶۱۳۶	۳۳/۶۳	۱۷/۰۶	۶۳۰۰۱۷۷۲	۴۷۱۴۵۷۲۴	۴۰۲۷۵۰۵۳	لرستان
۱۰/۰۰۸	۴/۳۵	۸۴۲۳۴۶۵۴	۷۶۵۱۴۰۷۳	۷۳۳۲۷۵۵۷	۶/۷۰	- ۳/۳۸	۷۰۵۸۲۱۱۴	۶۶۱۴۹۹۲۳	۶۸۶۴۰۸۷۵	مازندران
۱۴/۸۶	۳/۱۱	۴۱۵۷۷۰۶۷	۳۶۱۹۷۴۶۴	۳۵۴۵۰۴۱۰	۷/۱۸	۷/۸۱	۴۲۳۳۸۵۶۶	۳۹۴۰۹۲۷۹	۳۶۵۵۴۲۱۷	مرکزی
۱۳/۳۸	- ۲۷/۸۴	۴۰۰۹۸۳۳۵	۳۵۳۹۸۰۶۵	۴۹۰۵۳۹۷۴	۱۲/۴۷	- ۳/۳۸۰	۴۷۴۴۵۰۴	۴۲۱۸۳۱۲۶	۵۳۵۳۶۲۸۲	هرمزگان
۲۵/۴۹	- ۵/۱۹	۵۵۰۲۲۹۸۵	۴۲۸۴۷۵۰۸	۴۶۲۷۷۹۳۵	۱۴/۸۹	۳۰/۸۱	۵۱۵۴۶۸۲۱	۴۸۶۷۱۵۷	۳۷۱۳۸۴۹۰	همدان
۵/۹۲	۱۳/۵۴	۵۵۶۹۴۶۴۹	۵۲۵۷۹۹۳۶	۴۶۳۱۰۰۰۶	- ۰/۰۵	۱۲/۱۶	۵۰۶۹۴۶۴۴	۵۰۷۲۱۷۸۳	۴۵۲۳۳۳۲۳	یزد

مآخذ: طرح آمارگیری هزینه و درآمد خانوارهای شهری و روستایی سال ۱۳۸۸ - مرکز آمار ایران



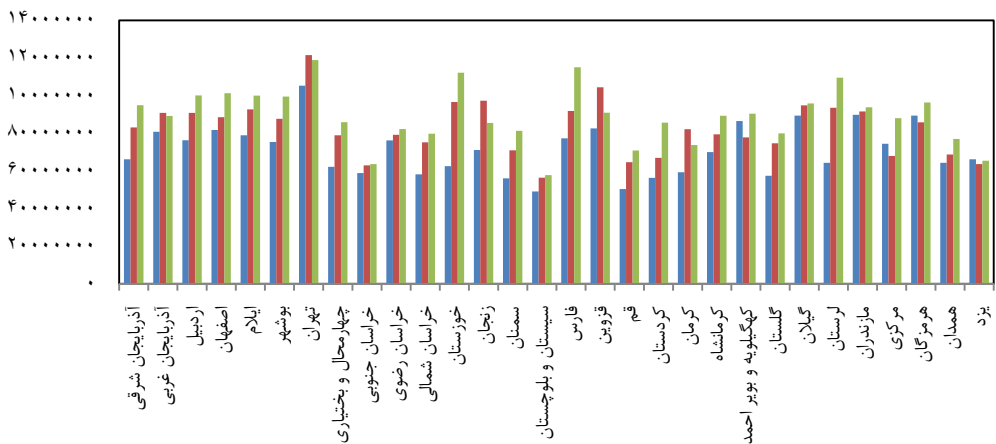
متوسط درآمد کل یک خانوار شهری بر حسب استان - سالهای ۸۸-۱۳۸۶

■ درآمد کل ۱۳۸۶ ■ درآمد کل ۱۳۸۷ ■ درآمد کل ۱۳۸۸



متوسط هزینه کل یک خانوار شهری بر حسب استان - سالهای ۸۸-۱۳۸۶

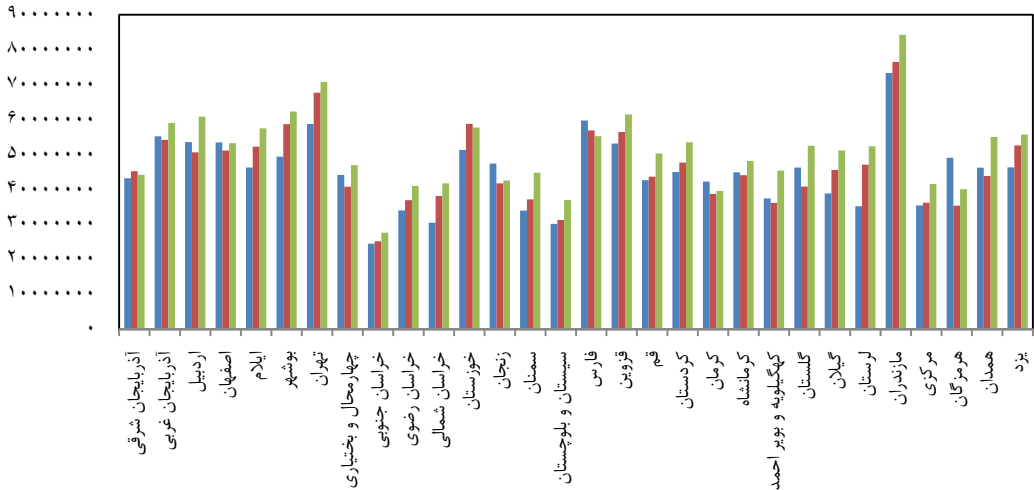
■ هزینه کل ۱۳۸۶ ■ هزینه کل ۱۳۸۷ ■ هزینه کل ۱۳۸۸





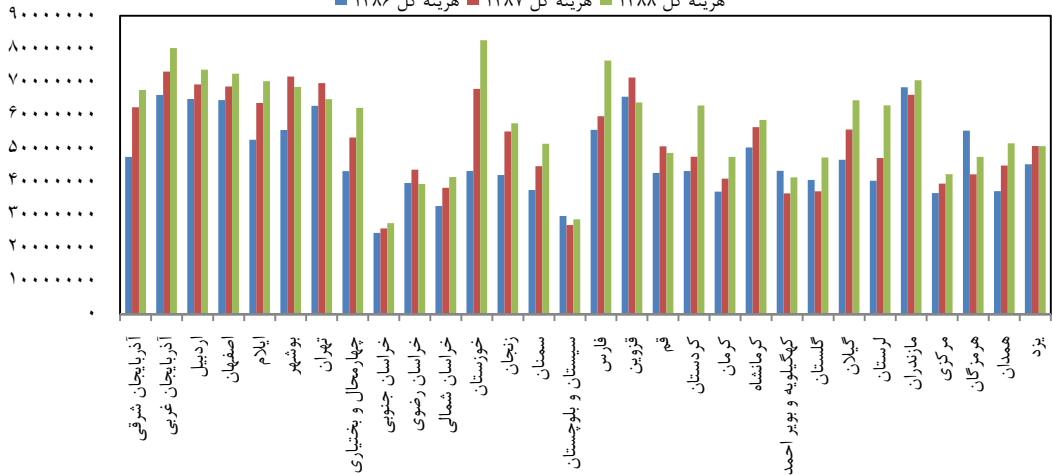
متوسط درآمد کل یک خانوار روستایی بر حسب استان - سالهای ۸۸-۱۳۸۶

■ درآمد کل ۱۳۸۸ ■ درآمد کل ۱۳۸۷ ■ درآمد کل ۱۳۸۶



متوسط هزینه کل یک خانوار روستایی بر حسب استان - سالهای ۸۸-۱۳۸۶

■ هزینه کل ۱۳۸۸ ■ هزینه کل ۱۳۸۷ ■ هزینه کل ۱۳۸۶





فصل پنجم

آمارهای تامین اجتماعی



آیا می دانید که در بهار ۱۳۸۹
بیشترین علل وقوع حوادث ناشی از کار (۵۸.۴۰ درصد) در اثر بی احتیاطی کارگران بوده است؟



تعداد بیمه شدگان حادثه دیده ناشی از کار بر اساس علت وقوع حادثه
پایان خرداد ۱۳۸۹

تعداد	علت وقوع حادثه
۲۶۸	وسایل بی حفاظ
۲۲۶	وسایل معیوب
۲۹۱۹	بی احتیاطی
۱۲	نور ناقص
۱۰	تهویه نامطلوب
۱۶	لباس خطرناک
۸۳	فقدان اطلاعات
۱۵	عدم آموزش
۱۵۰	عدم استفاده از وسایل حفاظتی
۲۵۸	عدم رعایت مقررات ایمنی
۴۲	ازدحام و بی نظمی تجهیزات
۹۹۹	سایر علل
۴۹۹۸	جمع کل

ماخذ: سازمان تامین اجتماعی - دفتر آمار و محاسبات اقتصادی و اجتماعی



تعداد بیمه شدگان اصلی سازمان تامین اجتماعی به تفکیک نوع بیمه و استان - پایان خرداد ۱۳۸۹

استان / اداره کل	جمع	اجباری	خاص	مقرری بگیران بیمه بیکاری	توافقی
جمع	۱۰۰۳۰۴۶۱	۸۲۳۲۳۰	۱۴۳۳۱۸۵	۱۷۰۴۸۹	۲۰۵۵۵۷
آذربایجان شرقی	۴۹۱۱۰۲	۳۴۹۶۸۲	۱۲۵۳۲۲	۱۰۴۹۴	۵۶۰۴
آذربایجان غربی	۲۶۰۶۶۲	۱۹۴۴۱۷	۴۸۵۳۴	۴۹۷۹	۱۲۷۳۲
اردبیل	۱۲۰۸۷۱	۹۵۲۹۰	۲۱۰۷۹	۱۹۳۶	۲۵۶۶
اصفهان	۸۱۵۶۴۱	۶۱۷۶۴۰	۱۶۹۳۲۶	۱۷۳۷۴	۱۱۳۰۱
ایلام	۶۹۲۲۵	۵۸۰۹۴	۷۶۰۴	۳۸۴	۳۱۴۳
بوشهر	۲۳۴۹۶۸	۲۱۹۳۸۷	۷۷۱۹	۱۸۳۸	۶۰۲۴
تهران بزرگ	۱۹۵۹۰۲۸	۱۷۲۹۴۷۶	۱۹۱۵۹۲	۲۴۹۵۳	۱۳۰۰۷
چهارمحال و بختیاری	۱۰۹۹۴۵	۷۹۰۲۶	۲۸۸۶۴	۱۱۳۴	۹۲۱
خراسان رضوی	۶۴۱۶۷۹	۵۳۷۴۳۰	۷۷۸۶۶	۱۳۶۵۲	۱۲۷۳۱
خراسان شمالی	۶۹۴۹۰	۵۷۸۵۱	۱۰۲۶۵	۷۵۴	۶۲۰
خراسان جنوبی	۶۸۱۲۳	۵۶۹۸۴	۹۶۶۷	۴۶۴	۱۰۰۸
خوزستان	۶۵۹۵۵۳	۵۹۷۳۹۶	۴۸۵۶۳	۶۹۷۵	۶۶۱۹
زنجان	۱۲۶۳۸۱	۱۰۱۱۳۱	۱۹۸۹۸	۳۴۲۰	۱۹۳۲
سمنان	۱۳۱۳۷۱	۱۱۲۵۴۷	۱۵۳۴۰	۲۷۵۶	۷۲۸
سیستان و بلوچستان	۱۴۲۰۰۰	۱۲۳۶۵۲	۱۳۲۵۴	۶۷۰	۴۴۲۴
شهرستانهای تهران	۲۸۲۰۵۹	۲۴۳۲۵۰	۳۱۵۱۳	۶۹۸۳	۳۱۳
البرز	۳۹۸۳۳۲	۳۱۷۱۲۱	۶۴۳۹۹	۱۵۳۹۲	۱۴۱۰
فارس	۵۳۵۸۷۱	۴۲۱۰۷۹	۹۴۳۶۲	۹۲۲۸	۱۱۲۰۲
قزوین	۱۸۷۴۶۵	۱۵۵۷۴۹	۲۳۳۸۹	۷۱۳۵	۱۱۹۲
قم	۱۵۸۶۹۰	۹۷۴۵۷	۲۷۲۸۷	۱۱۲۵	۳۲۸۲۱
کردستان	۱۳۰۶۹۶	۹۹۲۲۶	۲۶۲۷۲	۲۵۲۲	۲۶۷۶
کرمان	۲۷۲۳۰۴	۲۲۲۶۲۳	۴۱۷۱۰	۲۳۲۴	۵۶۴۷
کرمانشاه	۱۹۲۹۹۲	۱۵۱۱۸۴	۳۵۲۲۸	۲۶۱۸	۳۹۶۲
کهگیلویه و بویر احمد	۷۰۸۹۶	۶۵۰۴۳	۴۰۳۹	۳۵۷	۱۴۵۷
گلستان	۱۵۱۰۹۰	۱۲۳۲۶۳	۱۹۶۱۳	۲۳۶۷	۵۸۴۷
گیلان	۲۷۵۶۹۸	۲۱۷۵۶۸	۵۰۱۲۱	۵۵۵۰	۲۴۵۹
لرستان	۱۷۰۳۰۶	۱۲۶۰۲۴	۲۷۹۸۲	۲۶۲۹	۱۳۶۷۱
مازندران	۴۴۹۶۴۰	۳۳۸۱۹۶	۷۶۶۳۳	۷۰۸۴	۲۷۷۲۷
مرکزی	۲۳۶۸۰۶	۱۹۶۶۴۸	۳۲۰۶۲	۵۹۸۷	۲۱۰۹
هرمزگان	۳۳۳۳۸۱	۲۲۱۱۵۸	۷۰۸۱	۱۱۷۰	۲۹۷۲
همدان	۱۶۴۴۰۱	۱۱۹۴۳۰	۳۸۵۳۳	۲۱۱۹	۴۳۲۹
یزد	۲۲۰۸۰۵	۱۷۷۲۰۸	۳۷۰۷۸	۴۱۱۶	۲۴۰۳

ماخذ : سازمان تامین اجتماعی - دفتر آمار و محاسبات اقتصادی و اجتماعی



تعداد مستمری بگیران سازمان تامین اجتماعی به تفکیک نوع مستمری و استان - پایان خرداد ۱۳۸۹

استان / اداره کل	بازنشسته	از کار افتاده	بازمانده	جمع بر اساس نفر*
جمع	۹۴۰۶۸۱	۹۹۷۴۷	۸۹۱۶۷۵	۱۹۳۲۱۰۳
آذربایجان شرقی	۴۳۵۳۰	۶۲۷۶	۳۹۲۶۵	۸۹۰۷۱
آذربایجان غربی	۱۳۴۵۶	۱۹۵۹	۱۶۵۱۰	۳۱۹۲۵
اردبیل	۹۰۷۹	۱۵۳۶	۱۲۰۳۳	۲۲۶۴۸
اصفهان	۹۶۱۱۴	۶۵۴۶	۷۸۳۰۸	۱۸۰۹۶۸
ایلام	۲۵۱۱	۶۱۸	۴۰۶۸	۷۱۹۷
بوشهر	۵۷۴۴	۱۵۱۹	۸۷۷۲	۱۶۰۳۵
تهران بزرگ	۲۱۶۰۹۷	۱۴۵۲۱	۱۶۶۶۱۶	۳۹۷۲۳۴
چهارمحال و بختیاری	۶۳۴۲	۱۲۳۶	۱۰۲۵۲	۱۷۸۳۰
خراسان جنوبی	۳۶۲۴	۴۸۵	۳۲۸۸	۷۳۹۷
خراسان شمالی	۳۵۲۸	۷۲۱	۴۴۳۴	۸۶۸۳
خراسان رضوی	۵۰۱۲۴	۶۶۷۶	۵۱۹۵۵	۱۰۸۷۵۵
خوزستان	۵۸۱۱۷	۶۲۰۰	۹۱۷۴۶	۱۵۶۰۶۳
زنجان	۱۰۹۲۱	۱۵۰۶	۹۳۷۰	۲۱۷۹۷
سمنان	۱۱۵۸۱	۱۴۶۵	۱۱۰۰۹	۲۴۰۵۵
سیستان و بلوچستان	۵۵۲۱	۱۰۵۷	۱۳۶۰۴	۲۰۱۸۲
شهرستانهای تهران	۳۱۶۱۵	۲۹۴۲	۲۷۲۰۹	۶۱۷۶۶
البرز	۶۰۴۷۱	۵۸۵۵	۴۸۲۰۴	۱۱۴۵۳۰
فارس	۴۳۹۱۲	۶۶۱۲	۵۰۰۲۱	۱۰۰۵۴۵
قزوین	۲۹۰۴۹	۱۶۵۳	۱۷۴۳۹	۴۸۱۴۱
قم	۱۱۰۶۱	۱۴۶۶	۱۰۷۶۶	۲۳۲۹۳
کردستان	۷۳۴۶	۱۵۹۴	۱۰۶۸۶	۱۹۶۲۶
کرمان	۲۴۱۰۵	۳۴۳۵	۲۸۸۰۴	۵۶۳۴۴
کرمانشاه	۱۲۴۷۵	۱۹۳۴	۸۳۴۵	۲۲۷۵۴
کهگیلویه و بویر احمد	۲۹۷۲	۵۷۹	۶۰۸۵	۹۶۳۶
گلستان	۱۱۴۲۸	۱۷۲۲	۱۳۲۹۴	۲۶۴۴۴
گیلان	۴۵۵۴۲	۴۶۳۹	۳۰۴۳۰	۸۰۶۱۱
لرستان	۱۴۲۰۷	۱۷۴۵	۱۹۸۹۷	۳۵۸۴۹
مازندران	۴۶۸۰۴	۴۶۵۱	۳۶۲۳۹	۸۷۶۹۴
مرکزی	۲۳۲۸۳	۲۵۴۱	۱۷۶۵۰	۴۳۴۷۴
هرمزگان	۷۲۲۱	۶۸۱	۱۲۴۰۷	۲۰۳۰۹
همدان	۱۱۲۶۱	۲۴۴۸	۱۶۵۰۶	۳۰۲۱۵
یزد	۳۱۶۴۰	۲۹۲۹	۱۶۴۶۳	۴۱۰۳۲

جمع بر اساس نفر = بازنشسته + از کار افتاده + بازمانده

ماخذ: سازمان تامین اجتماعی - دفتر آمار و محاسبات اقتصادی و اجتماعی



تعداد بیمه شدگان و مستمری بگیران اصلی و تبعی سازمان تامین اجتماعی به تفکیک استان

پایان خرداد ۱۳۸۹

تحت پوشش	مستمری بگیران			بیمه شدگان			استان / اداره کل
	جمع	تبعی	اصلی	جمع	تبعی	اصلی	
۳۰۹۳۵۶۷۲	۳۹۱۷۶۰۳	۱۹۸۵۵۰۰	۱۹۳۲۱۰۳	۲۷۰۱۸۰۶۹	۱۶۹۸۷۶۰۸	۱۰۰۳۰۴۶۱	جمع
۱۴۶۲۵۵۰	۱۸۱۴۴۶	۹۳۳۷۵	۸۹۰۷۱	۱۲۸۱۱۰۴	۷۹۰۰۰۲	۴۹۱۱۰۲	آذربایجان شرقی
۷۸۳۸۰۹	۵۶۸۱۳	۲۴۸۸۸	۳۱۹۲۵	۷۲۶۹۹۶	۴۶۶۳۳۴	۲۶۰۶۶۲	آذربایجان غربی
۳۹۳۷۰۳	۴۳۲۵۵	۲۰۶۰۷	۲۲۶۴۸	۳۵۰۴۴۸	۲۲۹۵۷۷	۱۲۰۸۷۱	اردبیل
۲۵۶۳۱۴۲	۳۸۷۱۷۱	۲۰۶۲۰۳	۱۸۰۹۶۸	۲۱۷۵۹۷۱	۱۳۶۰۳۳۰	۸۱۵۶۴۱	اصفهان
۱۹۵۸۶۳	۱۴۷۸۵	۷۵۸۸	۷۱۹۷	۱۸۱۰۷۸	۱۱۱۸۵۳	۶۹۲۲۵	ایلام
۶۱۰۴۹۶	۳۰۷۷۱	۱۴۷۳۶	۱۶۰۳۵	۵۷۹۷۲۵	۳۴۴۷۵۷	۲۳۴۹۶۸	بوشهر
۵۶۱۵۳۷۱	۷۵۹۸۸۴	۳۶۲۶۵۰	۳۹۷۲۳۴	۴۸۵۵۴۸۷	۲۸۹۶۴۵۹	۱۹۵۹۰۲۸	تهران بزرگ
۳۴۲۷۴۳	۳۳۶۴۷	۱۵۸۱۷	۱۷۸۳۰	۳۰۹۰۹۶	۱۹۹۱۵۱	۱۰۹۹۴۵	چهارمحال و بختیاری
۱۸۳۳۷۲۵	۵۳۱۴۷	۴۵۷۵۰	۱۸۰۷۵۵	۱۷۸۰۵۷۸	۱۱۲۸۸۹۹	۶۴۱۶۷۹	خراسان رضوی
۲۱۸۹۵۹	۲۱۸۶۷	۱۳۳۳۰	۸۶۸۳	۱۹۷۰۹۲	۱۲۷۶۰۲	۶۹۴۹۰	خراسان شمالی
۳۹۲۴۴۸	۲۰۷۶۹۹	۹۸۹۴۴	۷۳۹۷	۱۸۴۷۴۹	۱۱۶۶۲۶	۶۸۱۲۳	خراسان جنوبی
۲۲۷۸۸۱۰	۳۰۳۱۹۶	۱۴۷۱۳۳	۱۵۶۰۶۳	۱۹۷۵۶۱۴	۱۳۱۶۰۶۱	۶۵۹۵۵۳	خوزستان
۳۷۲۱۸۷	۴۵۶۷۲	۲۳۸۷۵	۲۱۷۹۷	۳۲۶۵۱۵	۲۰۰۱۳۴	۱۲۶۳۸۱	زنجان
۳۸۸۴۶۰	۴۵۵۳۹	۲۱۴۸۴	۲۴۰۵۵	۳۴۲۹۲۱	۲۱۱۵۵۰	۱۳۱۳۷۱	سمنان
۴۵۵۸۲۷	۳۹۲۵۳	۱۹۰۷۱	۲۰۱۸۲	۴۱۶۵۷۴	۲۷۴۵۷۴	۱۴۲۰۰۰	سیستان و بلوچستان
۸۹۴۹۴۲	۱۲۴۶۷۸	۶۲۹۱۲	۶۱۷۶۶	۷۷۰۲۶۴	۴۸۸۲۰۵	۲۸۲۰۵۹	شهرستانهای تهران
۱۳۰۱۴۱۸	۲۳۷۹۰۰	۱۲۳۳۷۰	۱۱۴۵۳۰	۱۰۶۳۵۱۸	۶۶۵۱۹۶	۳۹۸۳۲۲	البرز
۱۶۲۱۳۷۶	۲۰۷۴۶۰	۱۰۶۹۱۵	۱۰۰۵۴۵	۱۴۱۳۹۱۶	۸۷۸۰۴۵	۵۳۵۸۷۱	فارس
۶۳۷۱۰۲	۱۱۶۴۷۸	۶۸۳۳۷	۴۸۱۴۱	۵۲۰۶۲۴	۳۳۳۱۵۹	۱۸۷۴۶۵	قزوین
۵۱۵۷۰۰	۵۱۲۶۷	۲۷۹۷۴	۲۳۲۹۳	۴۶۴۴۳۳	۳۰۵۷۴۳	۱۵۸۶۹۰	قم
۳۸۹۷۲۳	۳۶۱۰۸	۱۶۴۸۲	۱۹۶۲۶	۳۵۳۶۱۵	۲۲۲۹۱۹	۱۳۰۶۹۶	کردستان
۸۹۹۱۶۶	۱۱۱۱۷۰	۵۴۸۲۶	۵۶۳۴۴	۷۸۷۹۹۶	۵۱۵۶۹۲	۲۷۲۳۰۴	کرمان
۵۸۱۲۹۴	۵۶۴۲۷	۳۳۶۷۳	۲۲۷۵۴	۵۲۴۸۶۷	۳۳۱۸۷۵	۱۹۲۹۹۲	کرمانشاه
۲۳۳۶۷۷	۱۸۰۱۴	۸۳۷۸	۹۶۳۶	۲۱۵۶۶۳	۱۴۴۷۶۷	۷۰۸۹۶	کهگیلویه و بویر احمد
۴۸۲۴۳۴	۵۰۷۴۴	۲۴۳۰۰	۲۶۴۴۴	۴۲۱۶۹۰	۲۸۰۶۰۰	۱۵۱۰۹۰	گلستان
۸۹۱۸۶۸	۱۵۹۲۱۲	۷۸۶۰۱	۸۰۶۱۱	۷۳۳۵۶۶	۴۵۶۹۵۸	۲۷۵۶۹۸	گیلان
۵۷۶۹۰۹	۷۴۲۵۶	۳۸۴۰۷	۳۵۸۴۹	۵۰۲۶۵۳	۳۳۲۳۴۷	۱۷۰۳۰۶	لرستان
۱۴۰۳۰۷۶	۱۷۱۰۸۳	۸۳۳۸۹	۸۷۶۹۴	۱۲۳۱۹۹۳	۷۸۲۳۵۳	۴۴۹۶۴۰	مازندران
۷۴۴۸۹۶	۱۰۵۰۱۰	۶۱۵۳۶	۴۳۴۷۴	۶۳۷۸۸۶	۴۰۱۰۸۰	۲۳۶۸۰۶	مرکزی
۶۵۹۱۷۰	۳۷۵۵۲	۱۷۲۴۳	۲۰۳۰۹	۶۲۱۶۱۸	۳۸۹۲۳۷	۲۳۳۳۸۱	هرمزگان
۵۱۸۱۸۵	۵۴۰۹۲	۳۳۸۷۷	۳۰۲۱۵	۴۶۴۰۹۳	۲۹۹۶۹۲	۱۶۴۴۰۱	همدان
۶۷۸۶۴۴	۸۲۰۰۸	۴۰۹۷۶	۴۱۰۳۲	۵۹۶۶۳۶	۳۷۵۸۳۱	۲۲۰۸۰۵	یزد

ماخذ: سازمان تامین اجتماعی - دفتر آمار و محاسبات اقتصادی و اجتماعی



فصل ششم

طرح‌های تحقیقاتی و یافته‌های علمی



دانش‌های تجربی محصول مشاهده و آزمایش‌های علمی اند و یکی از مهمترین ابزارهای نتیجه‌گیری از این مشاهده و آزمایش علم آمار است.



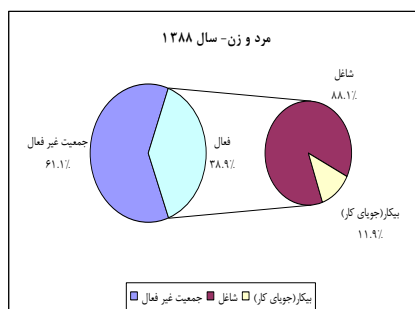
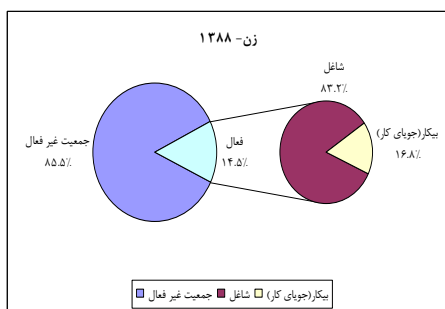
تحولات بازار کار زنان طی سالهای ۸۸-۱۳۸۴

وزارت متبوع ، موسسه کار و تامین اجتماعی ، مرکز آمار ایران و سایر دستگاهها درسالن کنفرانس طبقه سوم وزارتخانه تشکیل گردید . بخشی از مهمترین جداول در ذیل آورده شده است. سعی بر این بوده تا جداول استانی انتخاب شود.

سومین نشست علمی مرکز آمار و اطلاعات بازار کار با عنوان " تحولات بازار کار زنان طی سالهای ۸۸-۱۳۸۴" در تاریخ ۱۷ مرداد سالجاری با هدف ارائه تصویری روشن و شفاف از وضعیت اشتغال زنان با حضور مدیران ، کارشناسان و صاحبان نظران امر از

توزیع نسبی برآورد جمعیت ۱۰ ساله و بیش تر بر حسب وضع فعالیت

۱۳۸۸		۱۳۸۷		۱۳۸۶		۱۳۸۵		۱۳۸۴		وضع فعالیت
زن	کل	زن	کل	زن	کل	زن	کل	زن	کل	
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	جمع
۱۴.۵	۳۸.۹	۱۳.۶	۳۸.۰	۱۵.۶	۳۹.۸	۱۶.۴	۴۰.۴	۱۷.۰	۴۱.۰	جمعیت فعال
۸۳.۲	۸۸.۲	۸۳.۳	۸۹.۶	۸۴.۲	۸۹.۵	۸۳.۸	۸۸.۷	۸۲.۹	۸۸.۵	شاغل
۱۶.۸	۱۱.۹	۱۶.۷	۱۰.۴	۱۵.۸	۱۰.۵	۱۶.۲	۱۱.۳	۱۷.۱	۱۱.۵	بیکار(جویای کار)
۸۵.۵	۶۱.۱	۸۶.۴	۶۲.۰	۸۴.۴	۶۰.۲	۸۳.۶	۵۹.۶	۸۳.۰	۵۹.۰	جمعیت غیر فعال





نشان می دهد که درصد زنان فعال طی سالهای مذکور روندی کاهشی داشته است. شاید بتوان گفت این کاهش درصد جمعیت فعال به دلیل روی آوردن بیشتر زنان برای ادامه تحصیل در مقاطع عالی می باشد.

نماینده مرکز آمار ایران یک دلیل مهم دیگر را خشکسالی و کاهش جمعیت کشاورزان دانستند که در اثر از دست دادن شغل و نداشتن مهارت های جایگزین از جمعیت فعال خارج شده اند.

با توجه به پایین بودن میزان مشارکت زنان در بازار کار نسبت به مردان ، وجود موانع فراوان برای دستیابی به اشتغال ، می تواند یکی از دلایل آن باشد. جدول صفحه قبل که توزیع نسبی جمعیت را بر حسب وضع فعالیت در کل جامعه و همچنین در بین زنان نشان می دهد، حاکی از آن است که جمعیت زنانی که از نظر اقتصادی فعال هستند بسیار کمتر از جمعیت فعال کل می باشد.

سهم بیکاران زن از جمعیت فعال زن نیز بالاتر از نرخ بیکاری کشور می باشد. مقایسه آمارهای سالهای ۸۸-۱۳۸۴

شاخصهای عمده نیروی کار در جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر در سالهای ۸۸-۱۳۸۴

سال ۱۳۸۸		سال ۱۳۸۷		سال ۱۳۸۶		سال ۱۳۸۵		سال ۱۳۸۴		شاخصهای عمده نیروی کار	
زن	کل	زن	کل	زن	کل	زن	کل	زن	کل		
۱۴.۵	۳۸.۹	۱۳.۶	۳۸.۰	۱۵.۶	۳۹.۸	۱۶.۴	۴۰.۴	۱۷.۰	۴۱.۰	نرخ مشارکت اقتصادی	
۸۳.۲	۸۸.۱	۸۳.۳	۸۹.۶	۸۴.۲	۸۹.۵	۸۳.۸	۸۸.۷	۸۲.۹	۸۸.۵	نرخ اشتغال	
-	-	۳.۵	۷.۱	۲.۸	۵.۷	۳.۵	۶.۲	۳.۹	۶.۵	نرخ جمعیت دارای اشتغال ناقص	
۱۶.۸	۱۱.۹	۱۶.۷	۱۰.۴	۱۵.۸	۱۰.۵	۱۶.۲	۱۱.۳	۱۷.۱	۱۱.۵	نرخ بیکاری	
۱۲.۱	۳۴.۳	۱۱.۳	۳۴.۰	۱۳.۲	۳۵.۶	۱۳.۸	۳۵.۸	۱۴.۱	۳۶.۳	نسبت اشتغال	
۵.۰	۹.۵	۴.۲	۷.۹	۳.۳	۶.۴	۴.۱	۷.۰	۴.۷	۷.۴	سهم جمعیت دارای اشتغال ناقص	
-	-	۱۶.۱	۴۳.۹	۱۷.۱	۴۵.۶	۱۶.۵	۴۵.۲	۱۷.۶	۴۶.۶	سهم شاغلین با ساعت کار معمول بیش از ۴۹ ساعت	
-	-	۲.۶	۳.۰	۱.۸	۲.۴	۲.۳	۲.۷	۲.۶	۳.۰	نرخ مقدار اشتغال ناقص	
۳۰.۵	۲۰.۸	۳۰.۶	۲۱.۲	۳۳.۱	۲۲.۸	۳۰.۹	۲۳.۲	۳۳.۶	۲۴.۷	سهم اشتغال در بخش	
۲۵.۵	۳۱.۸	۲۷.۳	۳۲.۲	۲۹.۱	۳۲.۰	۳۱.۷	۳۱.۷	۲۸.۳	۳۰.۳		
۴۴.۰	۴۷.۴	۴۱.۹	۴۶.۵	۳۷.۸	۴۵.۱	۳۷.۳	۴۵.۱	۳۸.۰	۴۴.۹	خدمات	
-	-	۷۵.۵	۸۱.۷	۷۶.۹	۸۱.۰	۷۶.۸	۸۰.۹	۷۶.۴	۸۰.۳	خصوصی	سهم اشتغال در بخش
-	-	۲۴.۵	۱۸.۳	۲۲.۳	۱۸.۵	۲۲.۳	۱۸.۵	۲۲.۸	۱۹.۱	عمومی	

ماخذ: نتایج طرح آمارگیری نیروی کار سالهای ۸۸-۱۳۸۴



کشاورزی به ترتیب مربوط به سالهای ۱۳۸۴ (۳۳.۶ درصد) و ۱۳۸۸ (۳۰.۵ درصد) می باشد. در بخش صنعت نیز بیشترین و کمترین سهم اشتغال زنان به ترتیب مربوط به سالهای ۱۳۸۵ (۳۱.۷ درصد) و ۱۳۸۸ (۲۵.۵ درصد) می باشد. در بخش خدمات نیز بیشترین و کمترین سهم اشتغال زنان به ترتیب مربوط به سالهای ۱۳۸۸ (۴۴.۰ درصد) و ۱۳۸۴ (۳۷.۳ درصد) می باشد.

کمترین سهم اشتغال زنان در بخش خصوصی مربوط به سال ۱۳۸۷ (۷۵.۵ درصد) و بیشترین مقدار مربوط به سال ۱۳۸۶ (۷۶.۹ درصد) بوده است. همچنین کمترین سهم اشتغال زنان در بخش عمومی مربوط به سالهای ۱۳۸۵ و ۱۳۸۶ (۲۲.۳ درصد) و بیشترین مقدار مربوط به سال ۱۳۸۴ (۲۲.۸ درصد) بوده است.

طبق نتایج حاصل از جدول صفحه قبل شاهد افزایش نرخ بیکاری کل برای مردان و زنان طی سالهای ۸۸-۱۳۸۴ از ۱۱.۵ درصد در سال ۱۳۸۴ به ۱۱.۹ درصد در سال ۱۳۸۸ می باشیم. اما نرخ بیکاری زنان ۱۰ ساله و بیشتر طی دوره مذکور از ۱۷.۱ درصد در سال ۱۳۸۴ به ۱۶.۸ درصد در سال ۱۳۸۸ کاهش داشته است.

نرخ مشارکت اقتصادی برای مردان و زنان ۱۰ ساله و بیشتر از ۴۱ درصد در سال ۱۳۸۴ به ۳۸.۹ درصد در سال ۱۳۸۸ کاهش یافته است. این روند کاهشی برای زنان نیز وجود داشته است، به طوری که نرخ مشارکت اقتصادی زنان از ۱۷.۰ درصد در سال ۱۳۸۴ به ۱۴.۵ درصد در سال ۱۳۸۸ رسیده است.

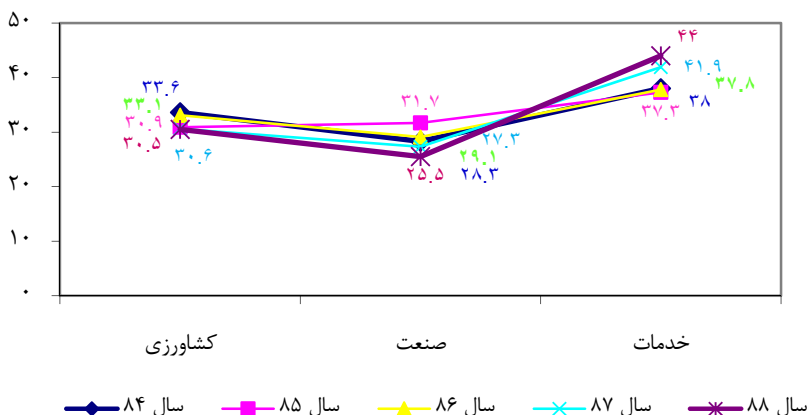
همچنین طبق نتایج حاصل از جدول می توان دید، بیشترین و کمترین سهم اشتغال زنان در بخش



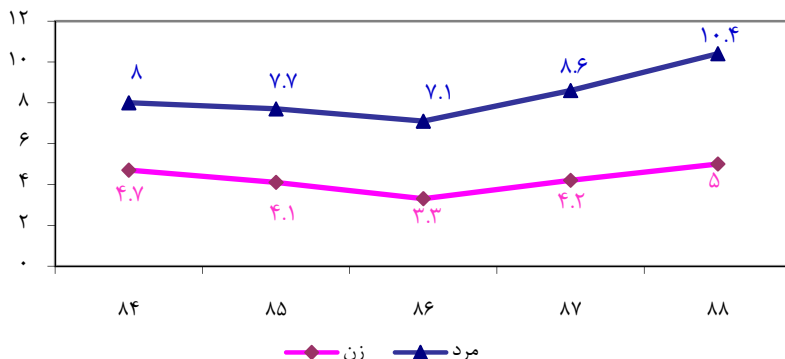
سهم جمعیت دارای اشتغال ناقص مردان طی سالهای مذکور همواره بیشتر از زنان بوده است به این معنا که مردانی که بطور معمول کمتر از ۴۴ ساعت در هفته کار می کنند تمایل بیشتری به انجام کار اضافی دارند.

نمودارهای زیر نشان می دهند همواره سهم اشتغال زنان در بخش خدمات از سایر بخشها بیشتر است. در این میان سال ۱۳۸۸ شدیداً دستخوش تغییر بوده است. در این سال حجم زیاد جمعیت زنان به فعالیت در بخش خدمات نسبت به بخش صنعت کاملاً مشهود می باشد.

سهم اشتغال زنان در بخش های مختلف اقتصادی



سهم جمعیت دارای اشتغال ناقص به تفکیک جنس





به میزان ۱۴.۵ درصد رسیده است. همچنین مشاهده می شود که، در سال ۱۳۸۴ استان قم (۹.۰ درصد) و استان اردبیل (۲۵.۲ درصد)، در سال ۱۳۸۵ استان هرمزگان (۸.۵ درصد) و استان خراسان جنوبی (۲۹.۸ درصد)، در سال ۱۳۸۶ استان مرکزی (۸.۷ درصد) و استانهای اردبیل و خراسان جنوبی (۲۶.۰ درصد)، در سال ۱۳۸۷ استان سیستان و بلوچستان (۸.۰ درصد) و استان زنجان (۲۱.۶ درصد) و در سال ۱۳۸۸ استان هرمزگان (۸.۸ درصد) و استان اردبیل (۲۴.۸ درصد)، به ترتیب کمترین و بیشترین نرخ مشارکت اقتصادی زنان را به خود اختصاص داده اند .

با توجه به جداول نرخ بیکاری و نرخ مشارکت اقتصادی زنان ۱۰ ساله و بیشتر به تفکیک استان، می توان گفت طی سالهای ۸۵-۱۳۸۴ استان آذربایجان شرقی، سال ۱۳۸۶ استان خراسان رضوی و در سال ۸۸-۱۳۸۷ استان آذربایجان غربی کمترین نرخ بیکاری زنان را به خود اختصاص داده اند. و استان کهگیلویه و بویراحمد طی سالهای ۸۸-۱۳۸۴ همواره بیشترین نرخ بیکاری زنان را داشته است. نرخ مشارکت اقتصادی زنان ۱۰ ساله و بیشتر در کل کشور طی سالهای ۸۷-۱۳۸۴ همواره روند نزولی داشته و مجددا در سال ۱۳۸۸ با رشد ۰.۹ درصدی



نرخ بیکاری زنان ۱۰ ساله و بیشتر به تفکیک استان در سالهای ۸۸-۱۳۸۴

استان	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸
کل کشور	۱۷.۵	۱۶.۲	۱۵.۸	۱۶.۷	۱۶.۸
آذربایجان شرقی	۴.۷	۵.۴	۹.۸	۹.۲	۱۱.۶
آذربایجان غربی	۷.۳	۷.۳	۸.۷	۹.۱	۹.۶
اردبیل	۱۲.۵	۱۱.۴	۱۲.۹	۱۰.۴	۱۳.۸
اصفهان	۲۰.۰	۱۶.۰	۱۷.۷	۱۵.۰	۲۰.۷
ایلام	۱۹.۰	۱۸.۸	۲۰.۷	۲۵.۷	۱۴.۹
بوشهر	۲۲.۶	۱۴.۵	۱۱.۷	۱۴.۶	۱۸.۳
تهران	۲۵.۶	۲۴.۰	۲۱.۶	۲۰.۸	۱۶.۲
چهارمحال و بختیاری	۱۲.۷	۱۶.۴	۱۹.۸	۲۸.۷	۲۳.۰
خراسان جنوبی	۱۴.۳	۱۴.۹	۱۷.۴	۱۶.۶	۱۰.۱
خراسان رضوی	۱۲.۲	۱۲.۲	۷.۳	۹.۷	۱۴.۲
خراسان شمالی	۹.۷	۱۳.۸	۱۳.۱	۱۳.۰	۹.۷
خوزستان	۱۸.۲	۲۳.۱	۱۹.۷	۲۵.۴	۱۸.۰
زنجان	۱۶.۲	۱۴.۷	۱۱.۳	۱۲.۴	۹.۹
سمنان	۲۴.۳	۲۰.۶	۲۰.۴	۲۲.۲	۱۹.۱
سیستان و بلوچستان	۶.۵	۸.۰	۷.۷	۱۲.۹	۱۳.۳
فارس	۱۸.۸	۲۰.۶	۲۱.۵	۲۵.۷	۲۰.۳
قزوین	۱۴.۳	۱۲.۵	۱۳.۸	۹.۶	۲۱.۲
قم	۱۳.۹	۱۳.۶	۱۶.۶	۱۹.۴	۱۸.۱
کردستان	۱۲.۲	۱۰.۲	۷.۸	۱۲.۷	۱۱.۱
کرمان	۳۱.۴	۲۴.۳	۲۱.۱	۱۷.۶	۲۸.۲
کرمانشاه	۲۱.۲	۲۲.۵	۱۸.۹	۱۸.۶	۱۴.۱
کهگیلویه و بویر احمد	۳۲.۱	۲۴.۶	۲۴.۲	۳۹.۳	۴۲.۵
گلستان	۱۱.۸	۱۲.۱	۱۳.۹	۱۴.۲	۱۰.۴
گیلان	۲۴.۴	۱۷.۹	۱۸.۳	۲۲.۱	۲۳.۴
لرستان	۲۲.۳	۲۳.۶	۲۴.۲	۳۶.۸	۲۴.۸
مازندران	۲۰.۸	۱۷.۲	۱۶.۹	۱۹.۲	۲۱.۲
مرکزی	۱۹.۸	۱۹.۸	۱۶.۵	۲۰.۸	۲۱.۰
هرمزگان	۱۲.۹	۸.۴	۹.۱	۱۰.۹	۱۴.۶
همدان	۱۴.۰	۱۳.۹	۱۶.۴	۱۶.۴	۲۴.۱
یزد	۱۱.۹	۱۲.۷	۱۴.۷	۱۰.۸	۱۸.۲

ماخذ: نتایج طرح آمارگیری نیروی کار سالهای ۸۸-۱۳۸۴



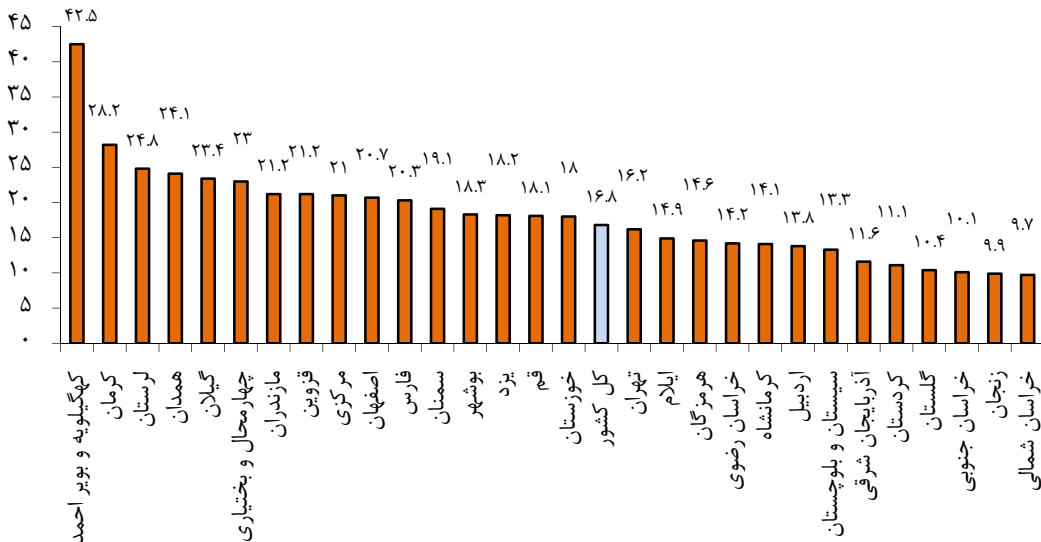
نرخ مشارکت اقتصادی زنان ۱۰ ساله و بیشتر به تفکیک استان در سالهای ۸۸-۱۳۸۴

۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	استان
۱۴.۵	۱۳.۶	۱۵.۶	۱۶.۴	۱۷.۰	کل کشور
۲۳.۰	۱۹.۰	۲۲.۹	۲۶.۸	۲۴.۷	آذربایجان شرقی
۱۹.۰	۱۹.۷	۲۰.۴	۱۷.۵	۱۸.۲	آذربایجان غربی
۲۴.۸	۲۱.۵	۲۶.۰	۲۳.۶	۲۵.۲	اردبیل
۱۶.۱	۱۶.۰	۱۷.۸	۱۹.۱	۲۰.۲	اصفهان
۱۸.۵	۱۷.۰	۲۱.۷	۱۸.۲	۱۶.۹	ایلام
۱۱.۸	۱۱.۸	۱۰.۵	۱۰.۷	۹.۵	بوشهر
۹.۸	۱۱.۵	۱۲.۳	۱۳.۵	۱۴.۱	تهران
۱۴.۸	۱۲.۷	۱۱.۸	۱۲.۰	۱۲.۱	چهارمحال و بختیاری
۲۱.۳	۲۰.۱	۲۶.۰	۲۹.۸	۲۲.۴	خراسان جنوبی
۱۷.۹	۱۸.۱	۲۰.۳	۱۶.۹	۲۰.۸	خراسان رضوی
۱۶.۸	۱۶.۲	۱۷.۱	۱۴.۸	۱۹.۸	خراسان شمالی
۱۴.۰	۱۱.۴	۱۲.۳	۱۰.۷	۱۰.۶	خوزستان
۲۳.۵	۲۱.۶	۲۵.۰	۲۵.۷	۲۳.۵	زنجان
۱۲.۲	۸.۸	۸.۸	۱۰.۱	۱۱.۳	سمنان
۱۱.۶	۸.۰	۱۶.۱	۲۱.۴	۲۲.۲	سیستان و بلوچستان
۱۵.۹	۹.۱	۱۰.۷	۱۳.۴	۱۳.۴	فارس
۹.۶	۹.۸	۱۱.۸	۱۲.۶	۱۷.۶	قزوین
۸.۸	۱۰.۲	۱۱.۲	۸.۸	۹.۰	قم
۱۲.۷	۱۶.۴	۱۴.۱	۱۴.۴	۱۳.۰	کردستان
۱۱.۰	۱۱.۵	۱۵.۳	۲۰.۶	۱۷.۱	کرمان
۱۲.۲	۹.۸	۱۱.۶	۱۳.۵	۱۲.۰	کرمانشاه
۷.۳	۹.۰	۱۲.۸	۱۳.۹	۱۷.۷	کهگیلویه و بویر احمد
۱۸.۸	۱۹.۹	۲۰.۰	۲۱.۷	۲۴.۶	گلستان
۱۸.۶	۱۶.۹	۱۹.۹	۲۲.۳	۲۰.۸	گیلان
۱۴.۰	۱۱.۰	۱۳.۰	۱۳.۳	۱۷.۱	لرستان
۱۱.۳	۱۰.۵	۱۶.۰	۱۷.۰	۱۷.۵	مازندران
۱۳.۴	۷.۷	۸.۷	۱۲.۵	۱۳.۷	مرکزی
۸.۸	۸.۶	۱۰.۴	۸.۵	۱۱.۹	هرمزگان
۱۷.۲	۱۴.۲	۱۵.۹	۱۷.۷	۱۵.۹	همدان
۱۲.۸	۱۱.۹	۱۸.۴	۲۰.۳	۲۱.۳	یزد

ماخذ: نتایج طرح آمارگیری نیروی کار سالهای ۸۸-۱۳۸۴

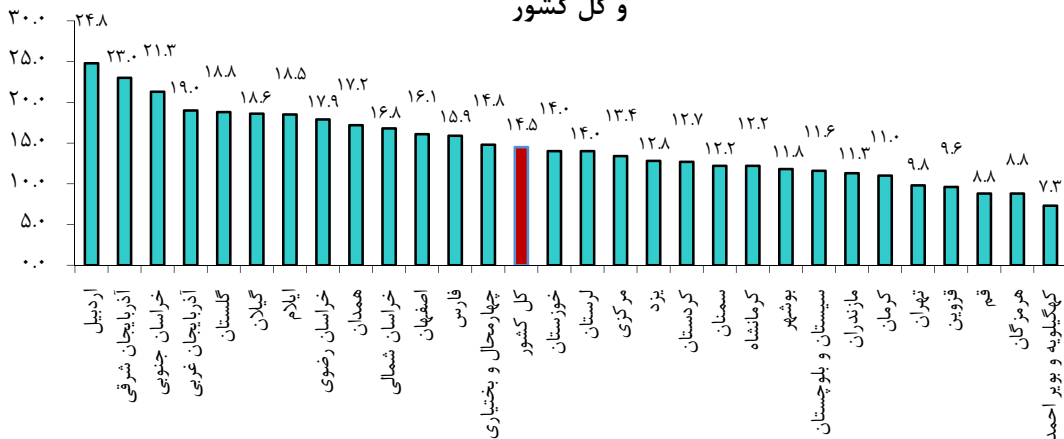


نمودار نرخ بیکاری زنان ۱۰ ساله و بیشتر در سال ۱۳۸۸ بر حسب استان و کل کشور



نمودار نرخ مشارکت اقتصادی زنان ۱۰ ساله و بیشتر در سال ۱۳۸۸ بر حسب استان

و کل کشور





طبق نتایج حاصل از جدول زیر می توان دید که نرخ بیکاری جمعیت ۱۵-۲۴ ساله برای مردان و زنان در کل کشور طی سالهای ۸۸-۱۳۸۴ به میزان ۱.۴ درصد افزایش داشته و از رقم ۲۳.۳ درصد در سال ۸۴ به رقمی معادل با ۲۴.۷ درصد در سال ۱۳۸۸ رسیده است. این تغییرات برای جمعیت زنان ۱۵-۲۴ ساله طی سالهای مذکور توأم با کاهش بوده و از رقم ۳۲.۶ درصد در سال ۱۳۸۴ به رقم ۳۲.۴ درصد در سال ۱۳۸۸ رسیده است.

نرخ بیکاری جمعیت ۱۵-۲۴ ساله برای مردان و زنان در کل کشور طی سالهای ۸۸-۱۳۸۴ به میزان ۱.۴ درصد افزایش داشته و از رقم ۲۳.۳ درصد در سال ۸۴ به رقمی معادل با ۲۴.۷ درصد در سال ۱۳۸۸ رسیده است.

نرخ بیکاری جمعیت ۱۵-۲۴ ساله کل کشور در سالهای ۸۸-۱۳۸۴

۱۳۸۸		۱۳۸۷		۱۳۸۶		۱۳۸۵		۱۳۸۴		
زن	مرد و زن	زن	مرد و زن	زن	مرد و زن	زن	مرد و زن	زن	مرد و زن	
۳۲.۴	۲۴.۷	۳۴.۰	۲۳.۰	۳۰.۲	۲۲.۳	۳۱.۸	۲۳.۵	۳۲.۶	۲۳.۳	نرخ بیکاری جمعیت ۱۵-۲۴ ساله

ماخذ: نتایج طرح آمارگیری نیروی کار سالهای ۸۸-۱۳۸۴



فصل هفتم تازه های خبری



تحول در آموزش آمار ، باعث تحول در جامعه است



اطلاعات وزارت متبوع به صورت اینترنتی اقدام به ثبت نام کارگران مشمول خواهد نمود.

تدوین پیش نویس نظامنامه شناسایی و ثبت نام کارگران فصلی و ساختمانی مشمول واگذاری سهام عدالت

انتشار نتایج طرح ارزیابی و تمام شماری بنگاههای اقتصادی زودبازده و کارآفرین (قرارداد منعقد شده یکصد میلیون ریال و بیشتر)

آیین نامه گسترش بنگاههای کوچک اقتصادی زودبازده و کارآفرین با حمایت‌های رئیس جمهور و تصویب هیأت وزیران در تاریخ ۱۳۸۴/۹/۵ در دستور کار قرار گرفت. اجرای این طرح از اواخر سال ۱۳۸۴ شروع و موجب استقبال گسترده متقاضیان تولید و سرمایه گذاران گردید. پس از آن دستورالعمل نظارت مربوط به این آیین نامه در تاریخ ۱۳۸۵/۸/۷ توسط وزیر وقت وزارت کار و امور اجتماعی به کلیه استانداران ابلاغ گردید و نمونه گزینهای راستی آزمایی در طی سالهای ۸۷-۱۳۸۶ توسط وزارت متبوع، بانک مرکزی و مرکز پژوهشهای مجلس شورای اسلامی انجام گردید. در سال ۱۳۸۸ طرح ارزیابی و تمام شماری بنگاههای اقتصادی زودبازده و کارآفرین (قرارداد منعقد شده یکصد میلیون ریال و بیشتر) در جهت تطابق وضعیت آنها با آیین نامه اجرایی، استمرار بخشیدن به پایداری بنگاهها وبالاخره آسیب شناسی با همکاری ادارات کار و امور اجتماعی استانها (شرکتهای مشاور دارای صلاحیت)، دفاتر آمار و اطلاعات استانداریها و نظارت مرکز آمار ایران در سراسر کشور به اجرا درآمد. پس از جمع آوری اطلاعات لازم، عملیات بازبینی، کدگذاری و در نهایت ورود اطلاعات به سامانه بر خط پایش، نتایج طرح در تابستان ۱۳۸۹ منتشر گردید.

پیش نویس نظامنامه شناسایی و ثبت نام کارگران فصلی و ساختمانی مشمول واگذاری سهام عدالت براساس موافقت مقام عالی وزارت کار و امور اجتماعی در خصوص ثبت نام، شناسایی و معرفی کارگران فصلی و ساختمانی از طریق ادارات کل کار و امور اجتماعی استانها و ایجاد وحدت رویه و تسریع در اجرای این فرآیند توسط معاونت اجتماعی و فرهنگی وزارت متبوع (با تجمیع پیشنهادات و نظرات سایر معاونتها) تدوین گردیده است.

در پیش نویس مذکور ادارات کل کار و امور اجتماعی استانها جهت تأیید فصلی و یا ساختمانی بودن کارگران موضوع این نظامنامه، حسب مورد می توانند از مشارکت سازمانهای آموزش فنی و حرفه ای، تأمین اجتماعی، مسکن و شهرسازی، تعاون، جهاد کشاورزی، شهرداریها و تشکل ها از جمله کانون همهانگی شوراهای اسلامی کار، مجمع نمایندگان کارگران، کانون انجمن های صنفی کارفرمایان استانها استفاده نمایند. همچنین ادارات کل کار و امور اجتماعی استانها مکلف شده اند تا اطلاع رسانی لازم را به طرق مقتضی (فراخوان عمومی، جراید، صدا و سیما استان و...) جهت تحویل فرمها و دعوت نامه های صادره از سوی دبیرخانه ستاد مرکزی توزیع سهام عدالت، به متقاضیان به عمل آورند.

لازم به ذکر است نظامنامه نهایی برای اجرایی شدن به دبیرخانه ستاد واگذاری سهام عدالت ارسال و متعاقب آن، شیوه نامه ثبت نامی ذیربط از طریق حوزه فناوری



شایان ذکر است بخشهای تحلیل بازار کار، استانداردهای آمار کار، قوانین و مقررات (کلیه مفاد قانونی مرتبط با بازار کار در ایران) و سازمانهای بین المللی (معرفی سازمانهای مرتبط با بازار کار) اخیراً به سامانه افزوده گردیده است.

لازم به ذکر است قابلیت گزارش گیری بر خط از این سامانه میسر می باشد.

به روز رسانی سامانه اطلاعات بازار کار

اطلاعات بازار کار شامل اطلاعات کمی و کیفی در مورد بازار کار است که به عوامل بازار کار در برنامه ریزی و تصمیم گیری در مورد نیازمندیهای کسب و کار، برنامه ریزی و آمادگی شغلی، قوانین و مقررات و سرمایه گذاری در بازار کار کمک می نماید.

نظام اطلاع رسانی بازار کار شامل فرآیند تولید، دریافت، پردازش و کاربری اطلاعات بازار کار است و می تواند با تطبیق بین عرضه و تقاضای بازار کار، کسب و ارائه اطلاعات در خصوص میزان مهارتها و تخصصها، حقوق و دستمزدها و نیز امکانات آموزشی موجود جهت توسعه و ترقی رشته های تحصیلی و مشاغل و راهنمایی و مشاوره شغلی در بستر دولت الکترونیک، کلیه ذینفعان را مساعدت نماید.

چشم انداز مرکز آمار و اطلاعات بازار کار در این زمینه پیشگامی، در ارائه تصویری شفاف از تحولات بازار کار می باشد و بنابراین همکاری سه جانبه دولت، کارفرمایان و کارگران اجتناب ناپذیر است.

سامانه اطلاعات بازار کار به نشانی www.amarkar.ir با هدف استقرار نظام اطلاعات بازار کار در زمستان ۱۳۸۷ راه اندازی گردید.

راهنمای جویندگان کار، راهنمای آموزش های فنی و حرفه ای، فهرست کاراییهای غیردولتی، جداول آماری، نتایج طرحهای آماری مرتبط با بازار کار، محصولات و خدمات، بخشهایی از سامانه مذکور هستند که به روز شده است.

همایش گرامیداشت هفته آمار

سازمان ملل متحد برای نخستین بار، بیستم اکتبر مصادف با بیست و هشتم مهر ماه را در سال ۲۰۱۰ (۲۰/۱۰/۲۰۱۰)، روز جهانی آمار اعلام نموده است. جامعه آماری ایران از تاریخ ۲۰ لغایت ۲۶ اکتبر (۲۸ مهرماه تا ۴ آبان ماه) هفته گرامیداشت آمار را جشن خواهد گرفت. هدف از برگزاری این مراسم، افزایش آگاهی آماری در بین اقشار مختلف جامعه خواهد بود. گرامیداشت روز جهانی آمار در حقیقت برای نشان دادن اهمیت نقش آمار در خدمت به ملتها در سطح جهان است و این رویداد سبب خواهد شد که افکار عمومی و ملتها آگاهی بیشتری نسبت به کارکردهای آمار و بویژه آمارهای رسمی پیدا کنند. در این میان مرکز آمار ایران در راستای اهداف و وظایف خود با همکاری نظام آماری کشور به اشاعه فرهنگ آماری اهتمام ورزیده و سعی دارد تا با همکاری دستگاههای اجرایی مرتبط و مساعدت علمی دانشگاهها، پژوهشگران، اولین همایش ملی آمار را برگزار نماید.

روز دوم همایش به وزارت کار و امور اجتماعی، اختصاص داده شده که با همکاری وزارتخانه های اقتصادی موضوع آمار و اطلاعات بازار کار پیگیری خواهد شد.



موجود (شامل طرحهای آماری در حال اجرا توسط مرکز آمار ایران یا بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران و سیستم های طراحی شده جهت تولید آمارهای ثبتی) مورد بررسی قرار گرفت .

طرح نهادینه سازی نظارت بر بنگاههای اقتصادی زود بازده و کار آفرین

با توجه به مسئولیت حاکمیت در صیانت و حمایت از سرمایه گذاری در توسعه ملی و اجرای طرحهای اشتغالزا توسط مردم ، دستیابی به وضعیت کمی و کیفی (آمار و اطلاعات) اقدامات به عمل آمده در امور مذکور برای انجام مسئولیت ، از بدیهیات است. اجرای طرح های نمونه گیری متنوع برای تصحیح سیاستها و برنامه ریزیها می تواند مفید باشد، اما راهنمای کاربردی برای هر یک از بنگاههای اقتصادی نخواهد شد. زیرا موفقیت و عدم موفقیت هر بنگاه اقتصادی، به عوامل متعدد و متنوع در حال تغییر ، بستگی دارد.

با توجه به بارنشستن طرح عظیم و ملی حمایت از بنگاههای زودبازده و به اوج رسیدن بهره برداری از طرحها با گذشت چند سال از شروع طرح مذکور ، ضرورت توجه به مشارکت تمامی دستگاههای اجرایی در صیانت ، حمایت و نظارت بر طرحها برای تصمیم گیری دوچندان شده است.

بنابراین طرح نظامنامه نظارتی بر بنگاههای زودبازده از سوی دبیرخانه شورای عالی اشتغال به مدیران کل کار و اموراجتماعی استانها ابلاغ گردید. افق و اهداف طرح به شرح زیر پیش بینی شده است ولیکن فاز اول آن به جامعه آماری بنگاههای مشمول طرح ارزیابی و تمام شماری معطوف خواهد شد:

مرکز آمار و اطلاعات بازار کار وزارت متبوع نیز در نظر دارد در ادامه نخستین همایش آمار و اطلاعات بازار کار که در روز های هشتم و نهم اسفند ماه ۱۳۸۸ برگزار گردید ، به مناسبت هفته آمار مراسمی ویژه از دوم تا سوم آبانماه برگزار نماید . این همایش با هدف ارتقای دانش آماری و هم اندیشی کارشناسان ذیربط ستادی و استانی و آشنایی شرکت کنندگان با مفاهیم و کاربردهای آمار و اطلاعات بازار کار در جهت ایجاد بستری مناسب برای تبادل اطلاعات و تجربیات در زمینه گردآوری و پردازش اطلاعات عرضه و تقاضای نیروی کار برگزار خواهد شد. در این راستا دوره های آموزشی با عناوین ذیل خاص کارشناسان آمار برگزار می گردد.

- ۱- مدیریت کیفیت در تولید آمار
- ۲- استفاده اصولی از داده های آماری
- ۳- تحلیل شاخصهای بازار کار

طرح نیازسنجی آمار و اطلاعات بازار کار

باتوجه به بند ۱۰۹ برنامه عملیاتی ۰۱ (ساماندهی و توسعه آمار و اطلاعات کار و اشتغال) منشور کاری وزارت کار و اموراجتماعی مبنی بر تدوین طرح نیازسنجی آمار و اطلاعات بازار کار و اجرای آن ، در مرداد ماه سال جاری کارگروهی در این راستا تشکیل و به بررسی نیازهای اطلاعاتی حوزه بازار کار پرداخت . بر این اساس کار گروه مذکور باتوجه به شاخصهای ارایه شده از سوی سازمان بین المللی کار، اقلام ثبتی وزارت کار و اموراجتماعی (مصوب مرکز آمار ایران) ، شاخصهای مرتبط با سند توسعه اشتغال، استعلامات سایر واحدها اقدام به شناسایی نیازهای آماری می نماید. در مرحله بعد قابلیت تولید شاخصهای مذکور باتوجه به امکانات



۱. به روز رسانی آمار و اطلاعات کاربردی کلیه بنگاههای اقتصادی تحت مسئولیت دستگاههای اجرایی با هدف صیانت و حمایت از آنها
۲. تعیین و تثبیت جایگاه ساختاری تهیه، تدوین و پردازش اطلاعات و آمار تولیدی مذکور در هر دستگاه به استناد مصوبات هیات محترم دولت و شورای عالی اشتغال
۳. پیوند سیستماتیک کلیه دستگاهها در فضای کسب و کار برای مبادله اطلاعات و آمار کلیه دستگاهها برای تسهیل بهبود فضای کسب و کار مبتنی بر شاخصهای مربوطه و رد نیاز تصمیم گیری و تصمیم سازی
۴. انجام آزمایشی طرح مبتنی بر جامعه آماری " طرح ارزیابی و تمام شماری بنگاههای اقتصادی زودبازده " برای دستیابی به مفاهمه و هم افزایی دستگاهها در استفاده از آمار و اطلاعات بدست آمده و تکمیل و تعمیم الگوی طرح مذکور برای تحقق اهداف سه گانه.

اعلام نظر پیش از

آنکه داده های در اختیار داشته باشیم

اشتباهی است بزرگ.