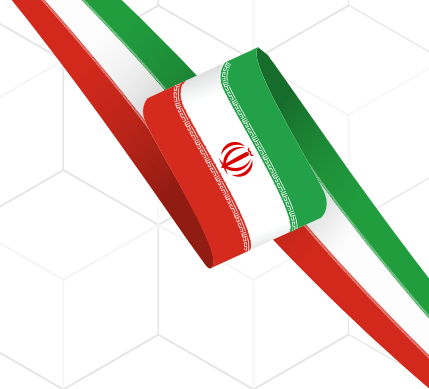


مؤسسه مطالعات پژوهش های بازرگانی



شناسایی طرح های اولویت دار صنعتی، معدنی و تجاری

مبتنی بر ملاحظات آمایش سرزمین

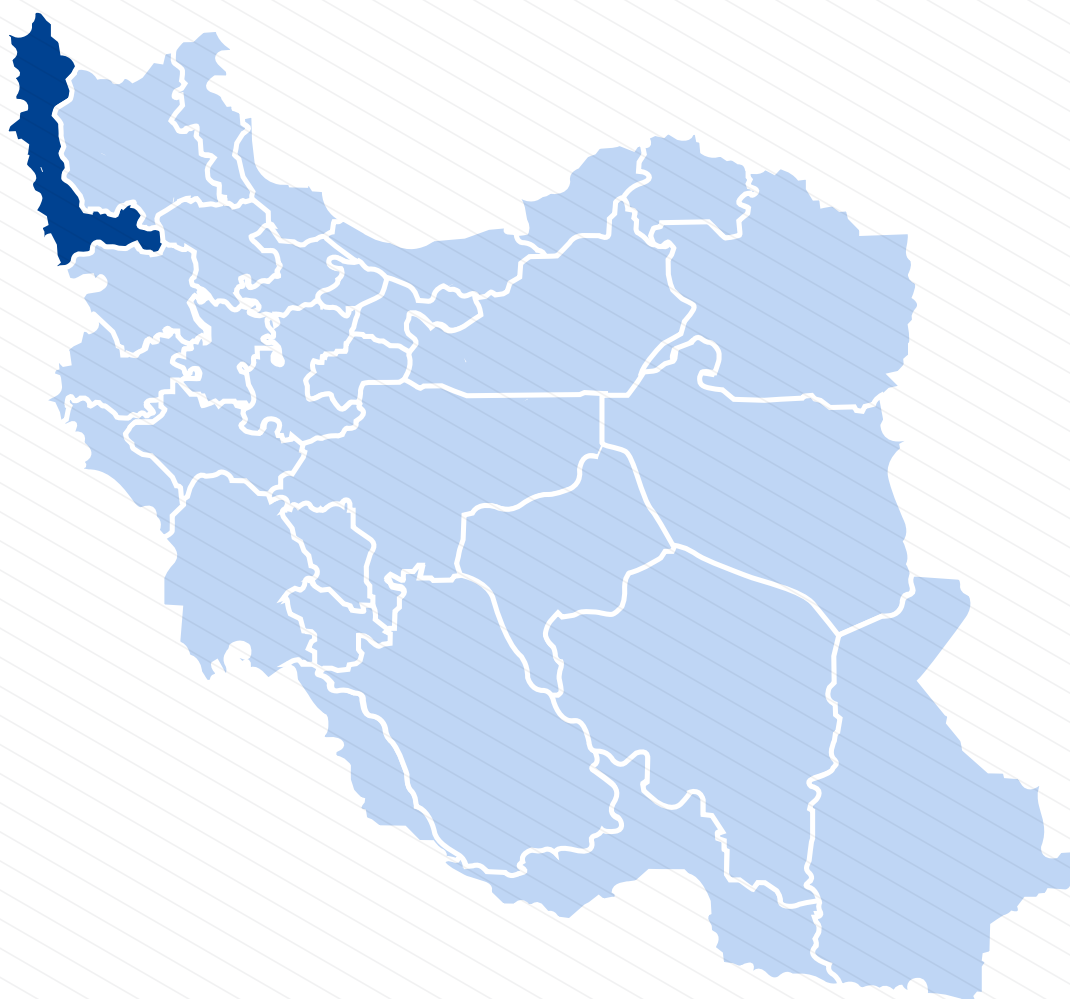
استان آذربایجان غربی

دی ماه ۱۴۰۱





مؤسسه مطالعات و پژوهش های بازرگانی



فهرست مطالب

۷	۱. معرفی استان آذربایجان غربی
۱۲	۲. شهرستان ارومیه
۱۲	۱-۲. ساختار فعالیت های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان
۱۴	۲-۲. ساختار جمعیت شهرستان
۱۴	۳-۲. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان ارومیه
۱۵	۴-۲. اشتغال مطلوب شهرستان ارومیه بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴
۱۶	۵-۲. طرح های اولویت دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان ارومیه
۲۰	۳. شهرستان اشنویه
۲۰	۱-۳. ساختار فعالیت های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان اشنویه
۲۱	۲-۳. ساختار جمعیت شهرستان اشنویه
۲۱	۳-۳. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان اشنویه
۲۱	۴-۳. اشتغال مطلوب بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴
۲۲	۵-۳. طرح های اولویت دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان اشنویه
۲۲	۴. شهرستان بوکان
۲۳	۱-۴. ساختار فعالیت های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان بوکان
۲۴	۲-۴. ساختار جمعیت شهرستان بوکان
۲۴	۳-۴. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان بوکان
۲۵	۴-۴. اشتغال مطلوب بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴
۲۵	۵-۴. طرح های اولویت دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان بوکان
۲۶	۵. شهرستان پیرانشهر



۲۶	۵-۱. ساختار فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان پیرانشهر
۲۸	۵-۲. ساختار جمعیت شهرستان پیرانشهر
۲۸	۵-۳. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان پیرانشهر
۲۸	۵-۴. اشتغال مطلوب بخش صنعت معدن و تجارت در آفاق ۱۴۰۴
۲۹	۵-۵. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان پیرانشهر
۲۹	۶. شهرستان تکاب
۲۹	۶-۱. ساختار فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان تکاب
۳۱	۶-۲. ساختار جمعیت شهرستان تکاب
۳۱	۶-۳. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان تکاب
۳۱	۶-۴. اشتغال مطلوب شهرستان تکاب بخش صنعت معدن و تجارت در آفاق ۱۴۰۴
۳۲	۶-۵. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان تکاب
۳۲	۷. شهرستان چالدارن
۳۲	۷-۱. ساختار فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان چالدارن
۳۳	۷-۲. ساختار جمعیت شهرستان چالدارن
۳۴	۷-۳. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان چالدارن
۳۴	۷-۴. اشتغال مطلوب بخش صنعت معدن و تجارت در آفاق ۱۴۰۴
۳۵	۷-۵. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان چالدارن
۳۵	۸. شهرستان چایپاره
۳۵	۸-۱. ساختار فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان چایپاره
۳۶	۸-۲. ساختار جمعیت شهرستان چایپاره
۳۷	۸-۳. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان چایپاره
۳۷	۸-۴. اشتغال مطلوب شهرستان چایپاره بخش صنعت معدن و تجارت در آفاق ۱۴۰۴
۳۸	۸-۵. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان چایپاره
۳۸	۹. شهرستان خوی
۳۹	۹-۱. ساختار فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان خوی
۴۰	۹-۲. ساختار جمعیت شهرستان خوی



۴۰	۳-۹. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان خوی
۴۱	۳-۹. اشتغال مطلوب شهرستان خوی بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴
۴۲	۴-۹. طرح های اولویت دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان خوی
۴۳	۱۰. شهرستان سردشت
۴۳	۱-۱۰. ساختار فعالیت های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان سردشت
۴۴	۲-۱۰. ساختار جمعیت شهرستان سردشت
۴۵	۳-۱۰. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان سردشت
۴۵	۴-۱۰. اشتغال مطلوب بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴
۴۵	۵-۱۰. طرح های اولویت دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان سردشت
۴۶	۱۱. شهرستان سلماس
۴۶	۱-۱۱. ساختار فعالیت های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان سلماس
۴۷	۲-۱۱. ساختار جمعیت شهرستان سلماس
۴۸	۳-۱۱. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان سلماس
۴۸	۴-۱۱. اشتغال مطلوب شهرستان سلماس بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴
۴۹	۵-۱۱. طرح های اولویت دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان سلماس
۴۹	۱۲. شهرستان شاهین دژ
۵۰	۱-۱۲. ساختار فعالیت های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان شاهین دژ
۵۱	۲-۱۲. ساختار جمعیت شهرستان شاهین دژ
۵۱	۳-۱۲. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان شاهین دژ
۵۱	۴-۱۲. اشتغال مطلوب شهرستان شاهین دژ بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴
۵۲	۵-۱۲. طرح های اولویت دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان شاهین دژ
۵۲	۱۳. جمع بندی استان آذربایجان غربی

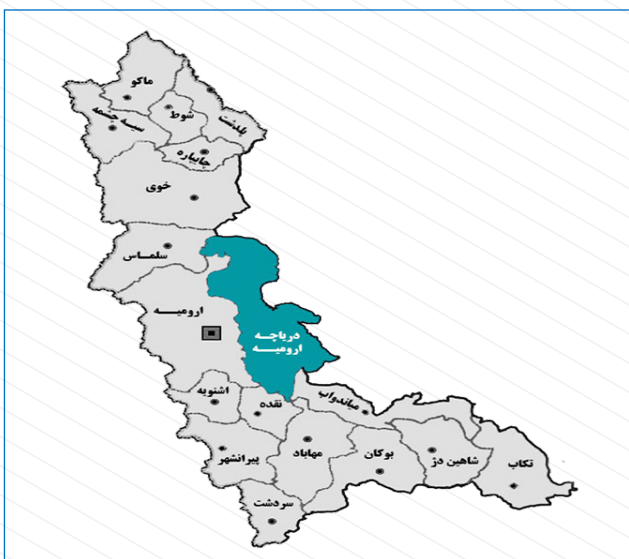
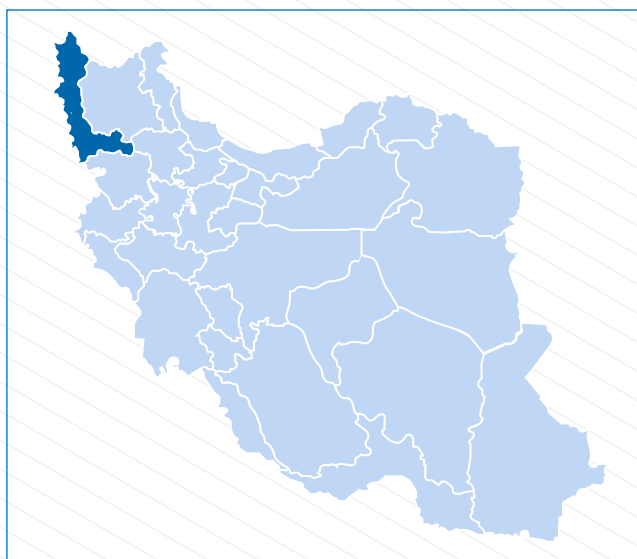




۱. معرفی استان آذربایجان غربی

مشخصات عمومی: استان آذربایجان غربی یکی از ۳۱ استان ایران است، که در شمال غربی ایران قرار دارد و مرکز آن شهر ارومیه است. آذربایجان غربی تنها استان هم‌مرز با کشور ترکیه است. در استان آذربایجان غربی علاوه بر زبان‌های ترکی آذربایجانی و کردی (عمدتاً در منطقه مکریان اقلیتی نیز به زبان‌های ارمنی و آرامی نو آشوری سخن می‌گویند).





جدول ۱-۱. مشخصات استان آذربایجان غربی

۳۷۴۱۱	مساحت (کیلومترمربع)
۲٫۲	مساحت استان نسبت به کل کشور (درصد)
۳۲۶۵۲۱۹	جمعیت استان (نفر)
۴٫۱	جمعیت استان نسبت به کل کشور (درصد)
از شمال :کشور آذربایجان	موقعیت مکانی
از جنوب : استانهای زنجان و کردستان	
از شرق : آذربایجان شرقی	
از غرب : کشورهای ترکیه و عراق	
۹۰۷ کیلومتر	فاصله تا تهران
شهرستان ۱۷	تقسیمات استانی
روستا ۴۴۸۵	
بخش ۴۰	
دارد	فرودگاه، سد، راه آهن، نیروگاه.

ماخذ: مرکز آمار ایران



در جدول (۲-۱) شاخص‌های کلان استان آذربایجان غربی نشان داده شده است.

جدول ۲-۱. شاخص‌های کلان استان

مقدار	شاخص‌های کلان
۸۶,۸۵۲,۰۳۸	ارزش افزوده صنعت استان سال ۱۳۹۸ (میلیون ریال)
۵,۷۷۳,۶۶۴,۴۱۲	ارزش افزوده صنعت کشور سال ۱۳۹۸ (میلیون ریال)
۵,۴۳۴,۵۲۱	ارزش افزوده معدن استان سال ۱۳۹۸ (میلیون ریال)
۴۶۶,۴۹۳,۹۷۴	ارزش افزوده معدن کشور سال ۱۳۹۸ (میلیون ریال)
۱,۶	سهم استان از ارزش افزوده صنعت کشور سال ۱۳۹۸ (درصد)
۱,۱	سهم ارزش افزوده معدن کشور سال ۱۳۹۸ (درصد)
۳۰۰۴	صادرات استان سال ۱۳۹۹ (میلیون دلار)
۳۴۷۹۵	صادرات کشور سال ۱۳۹۹ (میلیون دلار)
۷,۹	سهم استان از صادرات کشور (درصد)

ماخذ: مرکز آمار ایران، سازمان توسعه و تجارت ایران

مطابق جدول فوق ارزش افزوده صنعت و معدن در استان آذربایجان غربی به ترتیب معادل ۸۶۸۵۲ و ۵,۴ میلیارد ریال بوده است که سهم ۱,۶ درصدی از ارزش افزوده صنعت و ۱,۱ درصدی از ارزش افزوده معدن در کل کشور را به خود اختصاص داده است.

جدول ۳-۱. نمای کلی و وضعیت صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی

شهرستان		وسعت		جمعیت		واحدهای صنعتی، معدنی موجود		واحدهای صنفی		شهرک‌های صنعتی	
		کلیومتر مربع	سهم	نفر	سهم	تعداد	سهم	تعداد	سهم	تعداد	سهم
ارومیه	۵۲۵۱	۱۴,۰	۱۰۵۶,۱۱	۳۱,۹	۹۷۶	۴۵,۶		۲۶۱۴۰	۲۵,۸	۶	۱۷,۶
اشنویه	۱۱۹۳	۳,۲	۷۴,۹۹	۲,۳	۲۸	۱,۳		۱۷۳۰	۱,۷	۲	۵,۹
بوکان	۲۵۴۱	۶,۸	۲۵۵,۱۶	۷,۷	۱۴۱	۶,۶		۱۱۴۴۶	۱۱,۳	۱	۲,۹
پلدشت			۴۲,۸۰	۱,۳	۶	۰,۳		۸۶۶	۰,۹	۱	۲,۹
پیرانشهر	۲۲۵۹	۶,۰	۱۴۰,۹۴	۴,۳	۵۵	۲,۶		۳۷۰۱	۳,۷	۱	۲,۹
تکاب	۲۵۲۳	۶,۷	۸۱,۷۶	۲,۵	۳۴	۱,۶		۳۳۶۷	۳,۳	۱	۲,۹





شهرستان	وسعت		جمعیت		واحدهای صنعتی، معدنی موجود		واحدهای صنعتی		شهرک‌های صنعتی	
	سهم	کلومتر مربع	نفر	سهم	تعداد	سهم	تعداد	سهم	تعداد	سهم
چالدران	۵,۳	۱۹۷۵	۴۵,۷۳	۱,۴	۱۳	۰,۶	۱۲۲۶	۱,۲	۱	۲,۹
چابپاره			۴۸,۰۰	۱,۴	۴۲	۲,۰	۲۱۴۳	۲,۱		
خوی	۱۴,۹	۵۵۶۱	۳۵۳,۸۷	۱۰,۷	۱۹۳	۹,۰	۱۲۶۹۱	۱۲,۵	۳	۸,۸
سردشت	۳,۸	۱۴۱۱	۱۲۰,۶۲	۳,۶	۴۸	۲,۲	۳۹۰۶	۳,۹	۲	۵,۹
سلماس	۶,۸	۲۵۴۴	۱۹۹,۴۸	۶,۰	۱۱۴	۵,۳	۵۱۷۲	۵,۱	۲	۵,۹
شاهین دژ	۵,۷	۲۱۴۴	۹۳,۸۴	۲,۸	۴۹	۲,۳	۳۲۹۴	۳,۳	۲	۵,۹
شوط	۲,۵	۹۳۱	۵۶,۵۱	۱,۷	۱۱	۰,۵	۱۴۸۵	۱,۵	۱	۲,۹
ماکو	۱۱,۶	۴۳۳۵	۹۶,۱۷	۲,۹	۲۴	۱,۱	۳۶۵۹	۳,۶	۲	۵,۹
مهاباد	۶,۹	۲۵۹۲	۲۴۰,۳۹	۷,۳	۱۲۴	۵,۸	۷۳۶۵	۷,۳	۲	۵,۹
میاندوآب	۶,۰	۲۲۳۳	۲۷۸,۰۴	۸,۴	۲۰۲	۹,۴	۸۹۹۷	۸,۹	۳	۸,۸
نقده	۲,۸	۱۰۵۰	۱۲۹,۵۸	۳,۹	۸۱	۳,۸	۴۱۱۷	۴,۱	۳	۸,۸
سایر									۱	۲,۹
جمع کل	۱۰۰	۳۷۴۳۷	۳۳۱۴,۰	۱۰۰	۲۱۴۱	۱۰۰,۰	۱۰۱۳۰۵	۱۰۰	۳۴	۱۰۰

ماخذ: دفتر آمار معاونت برنامه‌ریزی وزارت صنعت، معدن و تجارت، مرکز آمار ایران

نواحی صنعتی و تجاری و وضعیت واحدهای صنعتی موجود: براساس اطلاعات زیرساخت‌های فعالیت‌های صنعتی و تجاری، این استان دارای ۳۴ شهرک و ۲۶ ناحیه صنعتی در حال بهره‌برداری است. تعداد واحدهای صنعتی و معدنی استان بیش از ۲۱۴۱ واحد است که از این تعداد بیش از ۴۵ درصد در شهرستان ارومیه قرار دارند.

وضعیت صنعت استان: تعداد واحدهای صنعتی و معدنی استان بیش از ۲۱۴۱ واحد با اشتغال بالغ بر ۵۹۲۹۳ نفر می‌باشد.

وضعیت معدن استان: آذربایجان غربی با داشتن بیش از ۱,۲ میلیارد تن ذخیره قطعی مواد معدنی مختلف یکی از استان‌های مهم کشور در زمینه ذخیره و تنوع مواد معدنی است. معادن طلا، باریت، تیتان و سنگ تزئینی از مهمترین قابلیت‌های معدنی در این استان است.

وضعیت بازرگانی استان: کرمان حدود ۳,۴ درصد از صنوف تولیدی، توزیعی و خدماتی را در خود جای داده است.





در جدول (۴-۱) وضعیت طرح‌های در دست اجرای صنعتی و معدنی استان آذربایجان غربی ارائه شده است.

جدول ۴-۱. وضعیت طرح‌های در دست اجرای صنعتی و معدنی استان آذربایجان غربی

پیشرفت فیزیکی (درصد)	تعداد طرح‌ها	اشتغال (نفر)	حجم سرمایه‌گذاری (میلیون ریال)
۰ تا ۲۰ درصد	۳۰۸۱	۶۰۱۹۴	۲۲۴۲۶۹۴۲۹,۶
۲۰ تا ۴۰ درصد	۱۰۴	۳۸۹۶	۱۰۶۲۷۷۷۱,۵
۴۰ تا ۶۰ درصد	۱۲۴	۳۲۴۴	۱۰۲۴۸۹۰۴,۷
۶۰ تا ۸۰ درصد	۲۶۸	۱۰۰۳۱	۲۹۲۴۱۹۵۷,۳
۸۰ تا ۱۰۰ درصد	۹۳	۲۷۹۹	۴۰۹۳۹۱۳
کل	۳۶۷۰	۸۰۱۶۴	۲۷۸۴۸۱۹۷۶,۱

ماخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت

مطابق جدول فوق تعداد طرح‌های استان آذربایجان غربی ۳۶۷۰ طرح است که اشتغالی معادل ۸۰ هزار نفر و با سرمایه ۲۷۸۴۸۱ میلیارد ریالی ایجاد خواهد شد.

جدول ۵-۱. وضعیت طرح‌های در دست اجرای صنعتی، معدنی در شهرستان‌های استان آذربایجان غربی

نام شهرستان	۰-۲۰	۲۰,۱-۴۰	۴۰,۱-۶۰	۶۰,۱-۸۰	۸۰,۱-۱۰۰	مجموع (تعداد)	سهم (درصد)
ارومیه	۱۴۴۹	۳۷	۵۴	۹۱	۳۰	۱۶۶۱	۴۵,۳
اشنویه	۱۳۶	۸	۲	۸	۳	۱۵۷	۴,۳
بوکان	۳۰۲	۶	۶	۱۸	۶	۳۳۸	۹,۲
پلدشت	۲					۲	۰,۱
پیرانشهر	۱۱۳	۲	۴	۸	۷	۱۳۴	۳,۷
تکاب	۵۷	۲	۱	۵	۵	۷۰	۱,۹
چالدران	۱۷	۱	۱	۱		۲۰	۰,۵
چاپاره	۸۸	۵	۷	۶	۱	۱۰۷	۲,۹
خوی	۲۱۰	۱۱	۱۱	۳۸	۱۰	۲۸۰	۷,۶
سردشت	۳۷	۲	۱	۱۶	۳	۵۹	۱,۶
سلماس	۱۰۰	۱۰	۱۰	۲۴	۳	۱۴۷	۴,۰
شاهین دژ	۳۱	۱	۲	۲		۳۶	۱,۰
شوط	۲					۲	۰,۱





نام شهرستان	۰-۲۰	۲۰-۴۰	۴۰-۶۰	۶۰-۸۰	۸۰-۱۰۰	مجموع (تعداد)	سهم (درصد)
ماکو	۳	۱	۳	۲	۱	۱۰	۰٫۳
مهاباد	۲۲۵	۵	۱۱	۱۸	۴	۲۶۳	۷٫۲
میاندوآب	۲۳۴	۹	۸	۲۲	۱۲	۲۸۵	۷٫۸
نقده	۷۵	۴	۳	۹	۸	۹۹	۲٫۷
جمع کل	۳۰۸۱	۱۰۴	۱۲۴	۲۶۸	۹۳	۳۶۷۰	۱۰۰

ماخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت

برنامه اولویت‌گذاری تعریف و تکمیل طرح‌های صنعتی، معدنی و تجاری استان آذربایجان غربی براساس اسناد ملی و استانی آمایش سرزمین (مصوبه شماره ۷۱۵۰۳۱ مورخ ۱۳۹۹/۱۲/۲۷ شورای عالی آمایش) و جمع‌بندی نظرات خبرگان و ذی‌نفعان بخش خصوصی و دولتی در نشست‌های کارشناسی استان با هدف اشتغال‌زایی و توسعه صنعتی، معدنی و تجاری استان - شهرستان تدوین شده است.

۲. شهرستان ارومیه

شهرستان ارومیه مرکز استان آذربایجان غربی است که از شمال به سلماس، از جنوب به نقده و اشنویه، از شرق به دریاچه ارومیه و از غرب به کشور ترکیه منتهی می‌شود. این شهر دشتی است در فاصله ۲۰ کیلومتری دریاچه ارومیه و محصور در بین ارتفاعاتی که آن را احاطه کرده‌اند. تابستان ارومیه معتدل و زمستان آن سرد است.

۱-۲. ساختار فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان

در شهرستان ارومیه از مجموع ۳۰۴۹۵ واحد اقتصادی مجاز فعال در بخش صنعت، معدن و تجارت، بیش از ۹۶/۸ درصد با پروانه صنفی و حدود ۳/۱ درصد با مجوز پروانه بهره‌برداری صنعتی مشغول به فعالیت می‌باشند (جدول (۲-۱) و جدول (۲-۲)).



جدول ۱-۲. ساختار بخش صنعتی شهرستان ارومیه

ردیف	کد آیسیک	رشته فعالیت	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	۱۴	استخراج سایر معادن (۱۴)	۲۵	۲۷۷	۰٫۹
۲	۱۵	محصولات غذائی و آشامیدنیها (۱۵)	۱۳۹	۸۶۲۷	۲۸٫۹
۳	۱۶	محصولات ازتوتون و تنباکو (۱۶)	۴	۶۳۵	۲٫۱
۴	۱۷	ساخت منسوجات (۱۷)	۱۳	۴۱۰	۱٫۴
۵	۱۸	پوشاک و عمل آوردن پوست خز (۱۸)	۳	۴۵	۰٫۲
۶	۲۰	چوب و محصولات چوبی بجز مبیل (۲۰)	۳۲	۳۹۸	۱٫۳
۷	۲۱	ساخت کاغذ و محصولات کاغذی (۲۱)	۲۰	۳۵۹	۱٫۲
۸	۲۲	انتشار و چاپ و تکثیر (۲۲)	۱	۱۲۱	۰٫۴
۹	۲۳	کک و فراورده های حاصل از نفت (۲۳)	۱۵	۳۳۵	۱٫۱
۱۰	۲۴	ساخت مواد و محصولات شیمیائی (۲۴)	۶۱	۱۳۰۶	۴٫۴
۱۱	۲۵	محصولات از لاستیک و پلاستیک (۲۵)	۹۸	۲۱۳۵	۷٫۱
۱۲	۲۶	سایر محصولات کانی غیر فلزی (۲۶)	۱۹۹	۷۶۲۹	۲۵٫۵
۱۳	۲۷	ساخت فلزات اساسی (۲۷)	۲۷	۱۶۴۲	۵٫۵
۱۴	۲۸	محصولات فلزی فابریکی (۲۸)	۶۷	۱۳۵۱	۴٫۵
۱۵	۲۹	ساخت ماشین آلات و تجهیزات (۲۹)	۵۰	۸۹۳	۳
۱۶	۳۰	ماشین آلات دفتری و حسابداری (۳۰)	۳	۳۳	۰٫۱
۱۷	۳۱	ماشین آلات و دستگاههای برقی (۳۱)	۳۰	۸۳۱	۲٫۸
۱۸	۳۲	رادیو تلویزیون وسایل ارتباط (۳۲)	۸	۱۰۴	۰٫۳
۱۹	۳۳	ابزار پزشکی - اپتیکی - دقیق - ساعت (۳۳)	۲۵	۷۱۴	۲٫۴
۲۰	۳۴	وسایل نقلیه موتوری (۳۴)	۲۰	۱۰۶۲	۳٫۶
۲۱	۳۵	سایر تجهیزات حمل و نقل (۳۵)	۳	۳۷	۰٫۱
۲۲	۳۶	مبلمان سایر مصنوعات (۳۶)	۸	۱۰۴	۰٫۳
۲۳	۳۷	بازیافت (۳۷)	۱۱	۲۱۰	۰٫۷
۲۴	۴۵	ساختمان (۴۵)	۶۹	۳۷۹	۱٫۳
۲۵	۶۳	فعالیت های پشتیبانی و کمکی حمل و نقل؛ (آژانس های مسافرتی) (۶۳)	۳	۳۸	۰٫۱
۲۶	۷۴	سایر فعالیت های خدمات مهندسی (۷۴)	۳۴	۱۹۹	۰٫۷
جمع کل			۹۶۸	۲۹۸۷۴	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه بهین یاب





جدول ۲-۲. ساختار بخش صنفی شهرستان ارومیه

ردیف	نوع فعالیت	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	تولیدی	۵۳۲۵	۱۳,۳۱۳	۱۸
۲	خدمات فنی	۵۴۹۶	۱۳,۷۴۰	۱۹
۳	خدماتی	۱۳۳۴۳	۳۳,۳۵۸	۴۵
۴	توزیعی	۵۳۶۳	۱۳,۴۰۸	۱۸
جمع کل		۲۹۵۲۷	۷۳۸۱۷,۵	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه ایرانیان اصناف

۲-۲. ساختار جمعیت شهرستان

کمیت نیروی کار موجود در هر منطقه، به اندازه جمعیت، نرخ مشارکت و جمعیت فعال بستگی دارد؛ همانطور که از جدول (۲-۳) مشهود است با وجود اینکه طی دوره ۵ ساله اخیر، جمعیت شهرستان ارومیه ۵/۳ درصد رشد داشته، تعداد افراد شاغل و جمعیت بیکار این شهرستان نیز رشد داشته و نرخ بیکاری این شهرستان در طی این دوره ۲۰ درصد رشد داشته است. اگرچه نرخ مشارکت در این شهرستان ۷/۲ درصد رشد داشته ولی نرخ بیکاری رشد بیشتری داشته است.

جدول ۳-۲. جمعیت شهرستان ارومیه

ردیف	۱۳۹۵	۱۳۹۹	نرخ رشد (درصد)
جمعیت (هزار نفر)	۱۰۴۰/۶	۱۰۵۹/۹	۵,۳
تعداد افراد شاغل (هزار نفر)	۳۰۰/۶	۳۰۵/۵	۱,۶
جمعیت بیکار (هزار نفر)	۳۳/۱	۴۶/۶	۴۰,۸
نرخ مشارکت	۴۰/۵	۴۳/۴	۷/۲
نرخ بیکاری	۱۱	۱۳/۲	۲۰

ماخذ: مرکز آمار ایران

۳-۲. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان ارومیه

بر اساس سند مصوب آمایش استان آذربایجان غربی، نقشه مطلوب توسعه شهرستان ارومیه در جدول (۲-۴) برنامه‌ریزی شده است. تقسیم‌بندی نقشه مطلوب این شهرستان به بخش‌های صنعتی، معدنی و تجاری نشان می‌دهد که این شهر ظرفیت مشارکت در صنایع مختلف را داراست. همچنین در بخش استخراج معادن فلزی و غیرفلزی نیز پتانسیل



داشه و در زمینه خدمات حمل و نقل زمینی و هوایی و همچنین فعالیت‌های پشتیبان حمل و نقل و خدمات پشتیبان تجارت و بازرگانی همچون خدمات مخابراتی و خدمات مالی نیز دارای ظرفیت است.

جدول ۲-۴. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان ارومیه

صنعت	معدن	بازرگانی و خدمات
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی (۱۵)	استخراج سنگهای فلزی (۱۳)	حمل و نقل زمینی و حمل و نقل از طریق خط لوله (۶۰)
تولید منسوجات (۱۷)	استخراج سایر سنگ‌های معدنی (۱۴)	حمل و نقل هوایی (۶۲)
تولید پوشاک (۱۸)		فعالیت‌های پشتیبان و کمکی حمل و نقل (۶۳)
تولید چوب و محصولات چوبی (۲۰)		پست و مخابرات (۶۴)
تولید کاغذ و محصولات کاغذی (۲۱)		واسطه‌گری مالی بجز بیمه و صندوق‌های بازنشستگی (۶۵)
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)		سایر فعالیت‌های کسب و کار (۷۴)
تولید محصولات لاستیکی و پلاستیکی (۲۵)		
تولید ماشین‌آلات و دستگاه‌های برقی طبقه بندی نشده در جای دیگر (۳۱)		
تولید رادیو و تلویزیون و دستگاه‌ها و وسایل ارتباطی (۳۲)		
تولید ابزار پزشکی و اپتیک (۳۳)		
تولید وسایل نقلیه موتوری و تریلر و نیم تریلر (۳۴)		
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر (۳۶)		
بازیافت (۳۷)		

ماخذ: سند مصوب استانی آمایش سرزمین، ۱۳۹۹.

۲-۴. اشتغال مطلوب شهرستان ارومیه بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴

با هدف نیل به توسعه متوازن مبتنی بر ملاحظات آمایش سرزمین در سراسر کشور، با هدف نرخ بیکاری ۶٫۵ و نرخ مشارکت ۴۲ درصد جمعیت شهرستان و تعداد شغل مورد نیاز بخش صنعت، معدن و تجارت به شرح جدول (۷)، پیش‌بینی و هدفگذاری شده است. بررسی‌های انجام شده نشان می‌دهد که در سال ۱۴۰۴ تعداد مشاغل مورد نیاز



برای استان آذربایجان غربی ۱۴۲/۵ هزار نفر خواهد بود که ۴۵/۴ هزار نفر (۳۲ درصد) آن مربوط به شهرستان ارومیه است. از این میان تعداد اشتغال مورد نظر برای بخش صنعت، معدن و تجارت ۱۷/۸ هزار نفر تخمین زده شده است.

جدول ۲-۵. پیش‌بینی جمعیت و هدفگذاری اشتغال شهرستان ارومیه

اشتغال صمت (هزار نفر)	سهم (درصد)	تعداد شغل مورد نیاز (۱۳۹۹-۱۴۰۴)	تعداد شاغلان (هزار نفر)	جمعیت بیکار (هزار نفر)	جمعیت (هزار نفر)	
۵۵,۷	۳۹	۱۴۲,۵	۱۱۰,۱	۷۶,۵	۳۶۲,۱	آذربایجان غربی
۱۷,۸	۳۹	۴۵,۴	۳۵,۹	۲۴,۴	۱۱۵۳,۹	ارومیه

ماخذ: گزارش روشناسی محاسبه اهداف اشتغال بخش صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۰

۲-۵. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان ارومیه

طبقه‌بندی طرح‌های توسعه بخش صنعت، معدن و تجارت شهرستان ارومیه با مدنظر قرار دادن ملاحظات آمایش سرزمین به شرح جدول (۲-۶)، است. مهمترین طرح‌های اولویت‌دار مربوط به این شهرستان با پیشرفت بالای ۸۰ درصد مربوط به صنایع مواد غذایی و آشامیدنی (۱۵)، ساخت منسوجات (۱۷)، کک و فراورده‌های حاصل از نفت (۲۳)، سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)، ابزار پزشکی-اپتیکی-دقیق-ساعت (۳۳)، کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه (۷۲) است. با توجه به اولویت‌های تعیین شده سایر طرح‌های ایجاد، و نیمه تمام ۱ تا ۵۹ درصد که اشتغالزایی بیشتر و سرمایه کمتری را نیاز دارند، می‌توانند در اولویت طرح‌های شهرستان ارومیه قرار گیرند. احیای واحدهای صنعتی و معدنی نیز یکی از مواردی است که می‌تواند استفاده از ظرفیت‌های موجود را در ایجاد اشتغال افزایش دهد. در این خصوص نیز به واحد راکد مرتبط در سطح شهرستان اشاره شده است.

جدول ۲-۶. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان ارومیه

نوع پروژه	نام واحد	اشتغال (نفر)	پیشرفت (درصد)
تولیدی	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	محمد زاهد عبد الهی	۱۲
	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	سینا موحدی نژاد	۹
	محصولات غذایی و آشامیدنیها (۱۵)	دهلر ایرانیان	۲۸۰
	دباغی - چرم - کیف - چمدان - کفش (۱۹)	نیلی بافت اروم سدا	۸
	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	حسین بابایی کالجان	۸
	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	احمد قادری	۱۷



نوع پروژه	نام واحد	اشتغال (نفر)	پیشرفت (درصد)
تولید و خدمات	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	قاسم نوری زارآبادی	۶۵
	ساخت منسوجات (۱۷)	محمد عابدینی	۸۰
	محصولات فلزی فابریکی (۲۸)	اروم پویاکنترل	۶۲
	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	لیلا خیاط سلیقه دار	۶۱
	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	آلتون تجارت میلاد نو	۶۰
	ساخت مواد و محصولات شیمیائی (۲۴)	آذران کیمیای درین تلاش غرب	۷۰
	کامپیوتر و فعالیتهای مربوطه (۷۲)	عطا کیومرثی	۶۵
	کامپیوتر و فعالیتهای مربوطه (۷۲)	حمید رضا شقاقی	۷۹
	کامپیوتر و فعالیتهای مربوطه (۷۲)	گروه مهندسی فالیز تکوین زر	۶۶
	کامپیوتر و فعالیتهای مربوطه (۷۲)	صنایع تبدیلی و تولیدی اروم ناب عباس نژاد	۹۵
	ساخت مواد و محصولات شیمیائی (۲۴)	مازیار رضوان طلب	۶۸
	محصولات غذائی و آشامیدنیها (۱۵)	شهداد	۶۷
	محصولات غذائی و آشامیدنیها (۱۵)	اروم نارین	۶۵
	کک و فراورده های حاصل از نفت (۲۳)	فراز بام گستر	۹۶
	ابزار پزشکی - اپتیکی - دقیق - ساعت (۳۳)	تولیدی دستکش حریر ایران	۸۳
	محصولات غذائی و آشامیدنیها (۱۵)	ترش نارین ارومیه	۸۰
	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	صنایع لاستیکی زرین گام	۶۳
	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	نادر مالک	۶۱
	محصولات غذائی و آشامیدنیها (۱۵)	اروم تینار شیر	۶۵
	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	آراز پیشتا زارومیه	۶۱
	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	هادی مختاریان دباغیان	۸۸
	ساخت فلزات اساسی (۲۷)	پانل رادیاتور چی چست	۷۰
	ساخت ماشین آلات و تجهیزات (۲۹)	مرتضی محمود زاده	۶۷
	ساخت ماشین آلات و تجهیزات (۲۹)	اروم ماشین صنعت پیمان گستر	۶۰
	ساخت ماشین آلات و تجهیزات (۲۹)	فروغ یانار صنعت اسپوتا	۶۳
	محصولات فلزی فابریکی (۲۸)	امین آرمیون	۶۲
	محصولات فلزی فابریکی (۲۸)	جواد رسول زاده چیری	۶۶



نوع پروژه	نام واحد	اشتغال (نفر)	پیشرفت (درصد)
تولید مواد	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	نیل فیلم درخشان افروند غرب	۶۰
	ساخت کاغذ و محصولات کاغذی (۲۱)	تعاونی تولید کاغذ زرین برگ ارومیه	۶۴
	ساخت مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)	تولیدی شیمیایی کیمیا کلر کبودان	۷۹
	محصولات غذایی و آشامیدنیها (۱۵)	تاتائو	۶۴
	سایر محصولات کانی غیر فلزی (۲۶)	رحمت اله ستارزاده	۶۷
تولید انرژی	ابزار پزشکی - اپتیکی - دقیق - ساعت (۳۳)	تعاونی اروم سرنگ	۵۰
	وسایل نقلیه موتوری (۳۴)	رحیم بانی مسعود	۱
	ساخت مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)	حسین سلیمانی	۵۵
	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	محمد جوان زینالو	۵
	ساخت مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)	تولیدی بازرگانی برگ سبز خودکفا	۳۹
	ابزار پزشکی - اپتیکی - دقیق - ساعت (۳۳)	صنایع مهندسی پزشکی ابزار جراحان ارومیه	۱۵
	ساخت مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)	آرمان کود سپهر آسیا	۱
	ماشین آلات و دستگاههای برقی (۳۱)	شرکت سهامی خاص سامانه های پیشرفته ترانسفورماتور ارومی	۲۵
	مبلمان سایر مصنوعات (۳۶)	کریم صدیقی	۳۹
	محصولات غذایی و آشامیدنیها (۱۵)	زمرد ایرانیان زمین	۲
	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	قاسم محمد پور	۱
	ماشین آلات و دستگاههای برقی (۳۱)	محمد اصغر زاده شهانقی	۵۴
	وسایل نقلیه موتوری (۳۴)	اصیل دینز اسپوتا	۱
	محصولات غذایی و آشامیدنیها (۱۵)	مرتضی پور نصیریان	۱
	ابزار پزشکی - اپتیکی - دقیق - ساعت (۳۳)	ابزار جراح ارومیه	۱
	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	محمد الباسی گجین	۱
	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	امیر علی قاسم پور	۴۴
	ساخت مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)	حمید جابری رضائیه	۱
	بازیافت (۳۷)	مریم بابائی	۲
	ساخت منسوجات (۱۷)	محمد صدیق باکند	۴
	ماشین آلات و دستگاههای برقی (۳۱)	مهدی دوست محمدی	۷
	ماشین آلات و دستگاههای برقی (۳۱)	شرکت الکترو طیف آذربایجان	۵



نوع پروژه	نام واحد	اشتغال (نفر)	پیشرفت (درصد)
تولید و خدمات	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	رامین پرومند	۱۱
	استخراج سایر معادن (۱۴)	زرین ماسه صومای	۱
	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	افشین فتحی زرزا	۱
	ساخت مواد و محصولات شیمیائی (۲۴)	برنا پلیمر ترکیب	۱
	سایر فعالیتهای خدمات مهندسی (۷۴)	سرزمین میوه های شادمان آروند	۳۶
	محصولات غذائی و آشامیدنیها (۱۵)	پاکدیس	۵۵
	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	سهامی خاص خدمات کشاورزی و مکانیزاسیون دشت سبز میلاد	۳۴
	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	امیر ایران دوست	۳۵
	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	پارس فیلم اورین	۲۳
	ابزار پزشکی - اپتیکی - دقیق - ساعت (۳۳)	دنا شیراز	۱
	سایر فعالیتهای خدمات مهندسی (۷۴)	گول صباح دنیز منطقه آزاد ماکو	۵۱
	ساخت مواد و محصولات شیمیائی (۲۴)	کیمیا آب اکسیژن ارومیه	۲
	محصولات غذائی و آشامیدنیها (۱۵)	عبداله رسولی	۵۲
	مبلمان سایر مصنوعات (۳۶)	خدمات ورزش تیراندازی و شکار اسپوتا تیرآوران	۱
	ساخت مواد و محصولات شیمیائی (۲۴)	قربانعلی امیر خانی تیز خراب	۱
	وسایل نقلیه موتوری (۳۴)	شرکت جیران محور امین	۵۱
	استخراج سایر معادن (۱۴)	مجید شامحمدی بنی	۱
	محصولات غذائی و آشامیدنیها (۱۵)	ویرا تجارت آروند نامور	۲
	بازیافت (۳۷)	رسول دانائی	۱
	ماشین آلات و دستگاههای برقی (۳۱)	آذر باتری ارومیه	۴۲
ساخت	ساخت ماشین آلات و تجهیزات (۲۹)	ساخت وسایل خانگی طبقه بندی نشده در جای دیگر - سیروس رسولی	۱۰۰

ماخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت



۳. شهرستان اشنویه

شهرستان شهرستان اشنویه از شهرستان‌های مرزی استان آذربایجان غربی است که در قسمت غربی این استان قرار دارد. این شهرستان از شمال با کشور ترکیه و از جنوب با کشور عراق همسایه است. مرکز این شهرستان، شهر اشنویه است.

۳-۱. ساختار فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان اشنویه

در شهرستان آستانه اشرفیه از مجموع ۲۱۳۱ واحد اقتصادی مجاز فعال در بخش صنعت، معدن و تجارت، بیش از ۹۸ درصد با پروانه صنفی و کمتر از ۲ درصد با مجوز پروانه بهره‌برداری صنعتی مشغول به فعالیت می‌باشند. جدول (۳-۱) و جدول (۳-۲).

جدول ۳-۱. ساختار بخش صنعتی شهرستان اشنویه

ردیف	کد آیسیک	رشته فعالیت	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	۱۴	استخراج سایر معادن (۱۴)	۲	۴۲	۸٫۵
۲	۱۵	محصولات غذایی و آشامیدنیها (۱۵)	۴	۸۴	۱۶٫۹
۳	۲۳	کک و فراورده های حاصل از نفت (۲۳)	۱	۵	۱
۴	۲۵	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	۶	۹۴	۱۸٫۹
۵	۲۶	سایر محصولات کانی غیر فلزی (۲۶)	۱۳	۲۵۹	۵۲٫۱
۶	۲۸	محصولات فلزی فابریکی (۲۸)	۱	۴	۰٫۸
۷	۳۷	بازیافت (۳۷)	۱	۹	۱٫۸
جمع کل			۲۸	۴۹۷	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه بهین یاب

جدول ۳-۲. ساختار بخش صنفی شهرستان اشنویه

ردیف	نوع فعالیت	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	تولیدی	۴۲۳	۱۰۵۸	۲۰
۲	خدمات فنی	۳۹۷	۹۹۳	۱۹
۳	خدماتی	۹۸۱	۲۴۵۳	۴۷
۴	توزیعی	۳۰۲	۷۵۵	۱۴
جمع کل		۲۱۰۳	۵۲۵۸	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه ایرانیان اصناف



۳-۲. ساختار جمعیت شهرستان اشنویه

کمیت نیروی کار موجود در هر منطقه، به اندازه جمعیت، نرخ مشارکت و جمعیت فعال بستگی دارد؛ همانطور که از جدول (۳-۳) مشهود است با وجود اینکه طی دوره ۵ ساله اخیر، جمعیت شهرستان اشنویه ۵٫۳ درصد رشد داشته، تعداد افراد شاغل افزایش و تعداد افراد بیکار هر دو کاهش داشته‌اند.

جدول ۳-۳. جمعیت شهرستان اشنویه

ردیف	۱۳۹۵	۱۳۹۹	نرخ رشد (درصد)
جمعیت (هزار نفر)	۷۳٫۹	۷۷٫۸	۵٫۳
تعداد افراد شاغل (هزار نفر)	۲۰٫۲	۲۱٫۷	۷٫۴
جمعیت بیکار (هزار نفر)	۴٫۲	۳٫۳	-۲۱٫۴
نرخ مشارکت	۴۰٫۵	۴۳٫۴	۷٫۲
نرخ بیکاری	۱۱	۱۳٫۲	۲۰

ماخذ: مرکز آمار ایران

۳-۳. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان اشنویه

بر اساس سند مصوب آمایش استان آذربایجان غربی، نقشه مطلوب توسعه شهرستان اشنویه به جدول (۳-۴) برنامه‌ریزی شده است تقسیم‌بندی نقشه مطلوب این شهرستان به بخش‌های صنعتی، معدنی و تجاری نشان می‌دهد که این شهر ظرفیت مشارکت در صنایع مختلف را داراست. همچنین در بخش استخراج معادن فلزی و غیرفلزی نیز پتانسیل داشته و در زمینه خدمات حمل و نقل زمینی و هوایی و همچنین فعالیت‌های پشتیبان حمل و نقل و خدمات پشتیبان تجارت و بازرگانی همچون خدمات مخابراتی و خدمات مالی نیز دارای ظرفیت است.

جدول ۳-۴. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان اشنویه

صنعت	معدن	بازرگانی و خدمات
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی (۱۵)	استخراج سایر سنگ‌های معدنی (۱۴)	حمل و نقل زمینی و حمل و نقل از طریق خط لوله (۶۰)
		فعالیت‌های پشتیبان و کمکی حمل و نقل (۶۳)

ماخذ: سند مصوب استانی آمایش سرزمین، ۱۳۹۹.

۳-۴. اشتغال مطلوب بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴

با هدف نیل به توسعه متوازن مبتنی بر ملاحظات آمایش سرزمین در سراسر کشور، با هدف نرخ بیکاری ۶٫۵ و نرخ مشارکت ۴۲ درصد جمعیت شهرستان و تعداد شغل مورد نیاز بخش صنعت، معدن و تجارت به شرح جدول (۳-۵)،





پیش‌بینی و هدفگذاری شده است. بررسی‌های انجام شده نشان می‌دهد که در سال ۱۴۰۴ تعداد مشاغل مورد نیاز برای استان آذربایجان غربی ۱۴۲/۵ هزار نفر خواهد بود که ۳/۲ هزار نفر (۲,۲۴ درصد) آن مربوط به شهرستان آستانه اشرفیه است. از این میان تعداد اشتغال مورد نظر برای بخش صنعت، معدن و تجارت ۱,۳ هزار نفر تخمین زده شده است.

جدول ۳-۵. پیش‌بینی جمعیت و هدفگذاری اشتغال شهرستان آشنویه

اشتغال صمت (هزار نفر)	سهم (درصد)	تعداد شغل مورد نیاز (۱۳۹۹-۱۴۰۴)	تعداد شاغلان (هزار نفر)	جمعیت بیکار (هزار نفر)	جمعیت (هزار نفر)	
۵۵,۷	۳۹	۱۴۲,۵	۱۱۰,۱	۷۶,۵	۳۶۲,۱	آذربایجان غربی
۱,۳	۳۹	۳,۲	۲۴,۹	۱,۷	۸۱,۹	آشنویه

ماخذ: گزارش روش‌شناسی محاسبه اهداف اشتغال بخش صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۰

۳-۵. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان آشنویه

طبقه‌بندی طرح‌های توسعه بخش صنعت، معدن و تجارت شهرستان آشنویه با مدنظر قرار دادن ملاحظات آمایش سرزمین به شرح جدول (۳-۶)، است.

جدول ۳-۶. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان آشنویه

نوع پروژه	نام واحد	اشتغال (نفر)	پیشرفت (درصد)
ن ت ب ۶۰ درصد	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	۱۰	۶۴
ن ت ب ۶۰ درصد	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	۱۲	۷۱
ن ت ۵۹ تا ۵۹ درصد	استخراج سایر معادن (۱۴)	۱۰	۱
ن ت ۵۹ تا ۵۹ درصد	محصولات غذائی و آشامیدنیها (۱۵)	۱۳	۴۷

ماخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت

۴. شهرستان بوکان

شهرستان بوکان، یکی از شهرستان‌های استان آذربایجان غربی و مرکز آن شهر بوکان است. این شهرستان با ۶ شهرستان در استان‌های آذربایجان غربی و استان کردستان دارای مرز مشترک است و استان‌های شمال‌غربی و جنوبی ایران را به یکدیگر متصل می‌کند.



۴-۱. ساختار فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان بوکان

در شهرستان بوکان از مجموع ۱۲۸۴۲ واحد اقتصادی مجاز فعال در بخش صنعت، معدن و تجارت، بیش از ۹۸ درصد با پروانه صنفی و کمتر از ۲ درصد با مجوز پروانه بهره‌برداری صنعتی مشغول به فعالیت می‌باشند. جدول (۴-۱) و جدول (۴-۲).

جدول ۴-۱. ساختار بخش صنعتی شهرستان بوکان

ردیف	کد آیسیک	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	۱۴	۵	۵۲	۱
۲	۱۵	۱۳	۳۳۰	۹
۳	۱۷	۲	۱۴	۴/۰
۴	۱۹	۱	۲۱	۶/۰
۵	۲۰	۲	۱۵	۴/۰
۶	۲۱	۴	۴۱	۱
۷	۲۳	۱	۹	۰,۲
۸	۲۴	۱۰	۱۳۱	۳
۹	۲۵	۵	۸۳	۲
۱۰	۲۶	۵۷	۲۴۹۷	۶۶
۱۱	۲۷	۳	۵۳	۱
۱۲	۲۸	۵	۴۴	۱
۱۳	۲۹	۸	۱۹۰	۵
۱۴	۳۱	۳	۶۳	۲
۱۵	۳۴	۶	۱۱۲	۳
۱۶	۳۶	۱	۱۷	۰,۵
۱۷	۳۷	۱	۱۴	۰,۴
۱۸	۴۵	۸	۳۷	۱
۱۹	۶۳	۱	۶	۰,۲
۲۰	۷۴	۴	۳۴	۰,۹
جمع کل		۱۴۰	۳۷۶۳	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه بهین‌یاب





جدول ۴-۲. ساختار بخش صنفی شهرستان بوکان

ردیف	نوع فعالیت	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	تولیدی	۲۴۱۶	۶,۰۴۰	۱۹
۲	خدمات فنی	۲۶۸۰	۶۷۰۰	۲۱
۳	خدماتی	۵۴۹۷	۱۳,۷۴۳	۴۳
۴	توزیعی	۲۱۰۹	۵۲۷۳	۱۷
جمع کل		۱۲۷۰۲	۳۱۷۵۵	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه ایرانیان اصناف

۴-۲. ساختار جمعیت شهرستان بوکان

کمیت نیروی کار موجود در هر منطقه، به اندازه جمعیت، نرخ مشارکت و جمعیت فعال بستگی دارد؛ همانطور که از جدول (۴-۳) مشهود است با وجود اینکه طی دوره ۵ ساله اخیر، جمعیت شهرستان بوکان ۳٫۵ درصد رشد داشته، تعداد افراد شاغل کاهش ۴٫۹ و تعداد بیکاران نیز با کاهش ۱٫۸ مواجه بودند.

جدول ۴-۳. جمعیت شهرستان بوکان

ردیف	۱۳۹۵	۱۳۹۹	نرخ رشد (درصد)
جمعیت (هزار نفر)	۲۵۱٫۴	۲۶۴٫۸	۳٫۵
تعداد افراد شاغل (هزار نفر)	۷۷٫۶	۷۳٫۸	-۴٫۹
جمعیت بیکار (هزار نفر)	۱۱٫۴	۱۱٫۲	-۱٫۸
نرخ مشارکت	۴۰٫۵	۴۳٫۴	۲٫۷
نرخ بیکاری	۱۱	۱۳٫۲	۲۰

ماخذ: مرکز آمار ایران

۴-۳. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان بوکان

بر اساس سند مصوب آمایش استان آذربایجان غربی، نقشه مطلوب توسعه شهرستان بوکان به جدول (۴-۴) برنامه‌ریزی شده است.



جدول ۴-۴. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان بوکان

صنعت	معدن	بازرگانی و خدمات
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی (۱۵)	استخراج سنگهای فلزی (۱۳)	حمل و نقل زمینی و حمل و نقل از طریق خط لوله (۶۰)
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)	استخراج سایر سنگهای معدنی (۱۴)	فعالیت های پشتیبان و کمکی حمل و نقل (۶۳)
تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)		ساختمان (۴۵)
تولید سایر تجهیزات حمل و نقل (۳۵)		

ماخذ: سند مصوب استانی آمایش سرزمین، ۱۳۹۹.

۴-۴. اشتغال مطلوب بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴

با هدف نیل به توسعه متوازن مبتنی بر ملاحظات آمایش سرزمین در سراسر کشور، با هدف نرخ بیکاری ۶٫۵ و نرخ مشارکت ۴۲ درصد جمعیت شهرستان و تعداد شغل مورد نیاز بخش صنعت، معدن و تجارت به شرح جدول (۴-۵)، پیش بینی و هدفگذاری شده است. بررسی های انجام شده نشان می-دهد که در سال ۱۴۰۴ تعداد مشاغل مورد نیاز برای استان آذربایجان غربی ۱۴۲/۵ هزار نفر خواهد بود که ۱۱ هزار نفر (۷٫۷ درصد) آن مربوط به شهرستان بوکان است. از این میان تعداد اشتغال مورد نظر برای بخش صنعت، معدن و تجارت ۴٫۳ هزار نفر تخمین زده شده است.

جدول ۴-۵. پیش بینی جمعیت و هدفگذاری اشتغال شهرستان بوکان

جمعیت (هزار نفر)	جمعیت بیکار (هزار نفر)	تعداد شاغلان (هزار نفر)	تعداد شغل مورد نیاز (۱۳۹۹-۱۴۰۴)	سهم (درصد)	اشتغال صمت (هزار نفر)
۳۶۲۱	۷۶٫۵	۱۱۰۱٫۱	۱۴۲٫۵	۳۹	۵۵٫۷
۲۷۸٫۸	۵٫۹	۸۴٫۸	۱۱	۳۹	۴٫۳

ماخذ: گزارش روشناسی محاسبه اهداف اشتغال بخش صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۰

۴-۵. طرح های اولویت دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان بوکان

طبقه بندی طرح های توسعه بخش صنعت، معدن و تجارت شهرستان بوکان با مدنظر قرار دادن ملاحظات آمایش سرزمین به شرح جدول (۴-۶)، است.





جدول ۴-۶. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان بوکان

نوع پروژه	نام واحد	اشتغال (نفر)	پیشرفت (درصد)
ن ت ب ۶۰ درصد	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	شهرداری بوکان	۸۵
ن ت ب ۶۰ درصد	چوب و محصولات چوبی بجز میل (۲۰)	محمد محمدی	۶۶
ن ت ب ۶۰ درصد	کامپیوتر و فعالیتهای مربوطه (۷۲)	محمی الدین شریف زاده	۶۰
ن ت ب ۶۰ درصد	محصولات غذائی و آشامیدنیها (۱۵)	منصور حاجی حسن	۷۲
ن ت ب ۶۰ درصد	ساخت ماشین آلات و تجهیزات (۲۹)	سعداله مجیدی	۶۰
ن ت ب ۶۰ درصد	بازیافت (۳۷)	حسین مولودی	۷۳
ن ت ب ۶۰ درصد	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	شیشه راسپینا جام	۶۲
ن ت ب ۶۰ درصد	کامپیوتر و فعالیتهای مربوطه (۷۲)	فرخ حسین زاده	۸۲
ن ت ب ۶۰ درصد	کامپیوتر و فعالیتهای مربوطه (۷۲)	امجد محمدیانی	۶۹
ن ت ب ۶۰ درصد	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	سلیمان شیخی	۷۰
ن ت ۵۹ تا درصد	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	امیر کرمانج	۲۱
ن ت ۵۹ تا درصد	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	علی عزیززاده	۱
ن ت ۵۹ تا درصد	ساخت مواد و محصولات شیمیائی (۲۴)	حسن سیدی	۱۲
ن ت ۵۹ تا درصد	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	سید سلیم راضی	۹

ماخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت

۵. شهرستان پیرانشهر

شهرستان پیرانشهر یکی از شهرستانهای استان آذربایجان غربی در شمال غربی ایران است. مرکز این شهرستان، شهر پیرانشهر است. این شهرستان از شمال به شهرستان اشنویه، از شمال شرق به شهرستان نقده، از شرق به شهرستان مهاباد، از جنوب به شهرستان سردشت و از غرب به اقلیم کردستان منتهی می‌شود.

۵-۱. ساختار فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان پیرانشهر

در شهرستان پیرانشهر از مجموع ۵۱۸۱ واحد اقتصادی مجاز فعال در بخش صنعت، معدن و تجارت، بیش از ۹۸ درصد با پروانه صنفی و کمتر از ۲ درصد با مجوز پروانه بهره‌برداری صنعتی مشغول به فعالیت می‌باشند. جدول (۵-۱) و جدول (۵-۲).





جدول ۵-۱. ساختار بخش صنعتی شهرستان پیرانشهر

ردیف	کد آیسیک	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	۱۴	۱	۱۵	۱
۲	۱۵	۹	۶۷۳	۵۳
۳	۲۰	۲	۱۷	۱
۴	۲۱	۱	۸	۱
۵	۲۴	۲	۴۹	۴
۶	۲۵	۷	۵۱	۴
۷	۲۶	۲۲	۳۳۵	۲۶
۸	۲۸	۱	۲۱	۲
۹	۲۹	۴	۴۸	۴
۱۰	۳۱	۲	۲۸	۲
۱۱	۳۷	۱	۸	۱
۱۲	۶۳	۱	۱۲	۱
۱۳	۷۴	۲	۱۰	۱
جمع کل		۵۵	۱۲۷۵	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه بهین یاب

جدول ۵-۲. ساختار بخش صنفی شهرستان پیرانشهر

ردیف	نوع فعالیت	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	تولیدی	۹۲۲	۲,۳۰۵	۱۸
۲	خدمات فنی	۷۴۶	۱,۸۶۵	۱۵
۳	خدماتی	۲۸۱۰	۷,۰۲۵	۵۵
۴	توزیعی	۶۴۸	۱,۶۲۰	۱۳
جمع کل		۵۱۲۶	۱۲,۸۱۵	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه ایرانیان اصناف



۵-۲. ساختار جمعیت شهرستان پیرانشهر

کمیت نیروی کار موجود در هر منطقه، به اندازه جمعیت، نرخ مشارکت و جمعیت فعال بستگی دارد؛ همانطور که از جدول (۵-۳) مشهود است طی دوره ۵ ساله اخیر، جمعیت شهرستان پیرانشهر ۵٫۳ درصد رشد داشته، تعداد افراد شاغل و جمعیت بیکار افزایش داشته است.

جدول ۵-۳. جمعیت شهرستان پیرانشهر

ردیف	۱۳۹۵	۱۳۹۹	نرخ رشد (درصد)
جمعیت (هزار نفر)	۱۳۸٫۹	۱۴۶٫۳	۵٫۳
تعداد افراد شاغل (هزار نفر)	۳۹٫۹	۴۰٫۸	۲٫۳
جمعیت بیکار (هزار نفر)	۶	۶٫۲	۳٫۳
نرخ مشارکت	۴۰٫۵	۴۳٫۴	۷٫۲
نرخ بیکاری	۱۱	۱۳٫۲	۲۰

ماخذ: مرکز آمار ایران

۵-۳. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان پیرانشهر

بر اساس سند مصوب آمایش استان آذربایجان غربی، نقشه مطلوب توسعه شهرستان پیرانشهر به جدول (۵-۴) برنامه‌ریزی شده است.

جدول ۵-۴. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان پیرانشهر

صنعت	معدن	بازرگانی و خدمات
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی (۱۵)	استخراج سنگهای فلزی (۱۳)	حمل و نقل زمینی و حمل و نقل از طریق خط لوله (۶۰)
	استخراج سایر سنگ‌های معدنی (۱۴)	فعالیت‌های پشتیبان و کمکی حمل و نقل (۶۳)
		واسطه‌گری مالی بجز بیمه و صندوق‌های بازنشستگی (۶۵)

ماخذ: سند مصوب استانی آمایش سرزمین، ۱۳۹۹.

۵-۴. اشتغال مطلوب بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴

با هدف نیل به توسعه متوازن مبتنی بر ملاحظات آمایش سرزمین در سراسر کشور، با هدف نرخ بیکاری ۶٫۵ و نرخ مشارکت ۴۲ درصد جمعیت شهرستان و تعداد شغل مورد نیاز بخش صنعت، معدن و تجارت به شرح جدول (۵-۵)، پیش‌بینی و هدفگذاری شده است. بررسی‌های انجام شده نشان می‌دهد که در سال ۱۴۰۴ تعداد مشاغل مورد نیاز برای استان آذربایجان غربی ۱۴۲/۵ هزار نفر خواهد بود که ۱۱ هزار نفر (۷٫۷ درصد) آن مربوط به شهرستان پیرانشهر است. از این میان تعداد اشتغال مورد نظر برای بخش صنعت، معدن و تجارت ۴٫۳ هزار نفر تخمین زده شده است.





جدول ۵-۵. پیش‌بینی جمعیت و هم‌دگذاری اشتغال شهرستان پیرانشهر

اشتغال صمت (هزار نفر)	سهم (درصد)	تعداد شغل مورد نیاز (۱۳۹۹-۱۴۰۴)	تعداد شاغلان (هزار نفر)	جمعیت بیکار (هزار نفر)	جمعیت (هزار نفر)	
۵۵,۷	۳۹	۱۴۲,۵	۱۱۰,۱	۷۶,۵	۳۶۲۱	آذربایجان غربی
۴,۳	۳۹	۱۱	۸۴,۸	۵,۹	۲۷۸,۸	پیرانشهر

ماخذ: گزارش روش‌شناسی محاسبه اهداف اشتغال بخش صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۰

۵-۵. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان پیرانشهر

طبقه‌بندی طرح‌های توسعه بخش صنعت، معدن و تجارت شهرستان پیرانشهر با مدنظر قرار دادن ملاحظات آمایش سرزمین به شرح جدول (۵-۶)، است.

جدول ۵-۶. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان پیرانشهر

نوع پروژه	شرح فعالیت	نام واحد	اشتغال (نفر)	پیشرفت (درصد)
ایجاد	ساخت مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)	پلی بوتیلن سوکسینات	۲۹	
ایجاد	ساخت ماشین آلات و تجهیزات (۲۹)	پیستون و رینگ موتورهای صنعتی	۴۰	
ایجاد	ساخت ماشین آلات و تجهیزات (۲۹)	تجهیزات ماشین‌های پرس	۱۸	

ماخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت

۶. شهرستان تکاب

شهرستان تکاب، یکی از شهرستان‌های استان آذربایجان غربی است و در جنوب شرقی این استان واقع شده است. مرکز این شهرستان شهر تکاب است. شهرستان تکاب از غرب به شهرستان شاهین‌دژ، از شمال به شهرستان چاراویماق، شمال غربی به شهرستان باروق، از شمال شرقی به استان زنجان، از جنوب و جنوب غربی به شهرستان سقز و از طرف جنوب شرقی به شهرستان بیجار محدود است.

۱-۶. ساختار فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان تکاب

در شهرستان تکاب از مجموع ۴۰۲۴ واحد اقتصادی مجاز فعال در بخش صنعت، معدن و تجارت، بیش از ۹۹ درصد با پروانه صنفی و کمتر از ۱ درصد با مجوز پروانه بهره‌برداری صنعتی مشغول به فعالیت می‌باشند. جدول (۶-۱) و جدول (۶-۲).





جدول ۶-۱. ساختار بخش صنعتی شهرستان تکاب

ردیف	کد آیسیک	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	۱۳	۲	۲۸۴	۲۰
۲	۱۴	۴	۴۰	۳
۳	۱۵	۳	۵۴	۴
۴	۱۷	۱	۲۲	۲
۵	۱۸	۱	۲۱	۱
۶	۲۰	۱	۵	۰
۷	۲۱	۳	۱۰۷	۸
۸	۲۴	۱	۱۱	۱
۹	۲۵	۱	۱۲	۱
۱۰	۲۶	۸	۱۱۸	۸
۱۱	۲۷	۳	۶۶۱	۴۷
۱۲	۲۷	۱	۲۷	۲
۱۳	۳۳	۱	۱۲	۱
۱۴	۳۵	۱	۲۱	۱
۱۵	۳۶	۲	۱۴	۱
۱۶	۷۴	۱	۱۲	۱
جمع کل		۳۴	۱۴۲۱	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه بهین‌یاب

جدول ۶-۲. ساختار بخش صنفی شهرستان تکاب

ردیف	نوع فعالیت	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	تولیدی	۷۱۵	۱,۷۸۸	۱۸
۲	خدمات فنی	۷۸۸	۱,۹۷۰	۲۰
۳	خدماتی	۲۱۲۶	۵,۳۱۵	۵۳
۴	توزیعی	۳۶۱	۹۰۳	۹
جمع کل		۳۹۹۰	۹,۹۷۵	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه ایرانیان اصناف



۲-۶. ساختار جمعیت شهرستان تکاب

کمیت نیروی کار موجود در هر منطقه، به اندازه جمعیت، نرخ مشارکت و جمعیت فعال بستگی دارد؛ همانطور که از جدول (۳-۶) مشهود است با وجود اینکه طی دوره ۵ ساله اخیر، جمعیت شهرستان تکاب ۵٫۲ درصد رشد داشته، تعداد افراد شاغل نیز با افزایش ۱٫۷ درصد و جمعیت بیکار ۲٫۹ درصد کاهش داشته است.

جدول ۳-۶. جمعیت شهرستان تکاب

ردیف	۱۳۹۵	۱۳۹۹	نرخ رشد (درصد)
جمعیت (هزار نفر)	۸۰٫۶	۸۴٫۸	۵٫۲
تعداد افراد شاغل (هزار نفر)	۲۳٫۲	۲۳٫۶	۱٫۷
جمعیت بیکار (هزار نفر)	۳٫۵	۳٫۶	۲٫۹
نرخ مشارکت	۴۰٫۵	۴۳٫۴	۷٫۲
نرخ بیکاری	۱۱	۱۳٫۲	۲۰

ماخذ: مرکز آمار ایران

۳-۶. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان تکاب

بر اساس سند مصوب آمایش استان آذربایجان غربی، نقشه مطلوب توسعه شهرستان تکاب به جدول (۴-۶) برنامه ریزی شده است.

جدول ۴-۶. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان تکاب

صنعت	معدن	بازرگانی و خدمات
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی (۱۵)	استخراج سنگهای فلزی (۱۳)	حمل و نقل زمینی و حمل و نقل از طریق خط لوله (۶۰)
تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	استخراج سایر سنگهای معدنی (۱۴)	سایر فعالیت های کسب و کار (۷۴)
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین آلات و تجهیزات (۲۸)		

ماخذ: سند مصوب استانی آمایش سرزمین، ۱۳۹۹.

۴-۶. اشتغال مطلوب شهرستان تکاب بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴

با هدف نیل به توسعه متوازن مبتنی بر ملاحظات آمایش سرزمین در سراسر کشور، با هدف نرخ بیکاری ۶٫۵ و نرخ مشارکت ۴۲ درصد جمعیت شهرستان و تعداد شغل مورد نیاز بخش صنعت، معدن و تجارت به شرح جدول (۵-۶)، پیش بینی و هدفگذاری شده است. بررسی های انجام شده نشان می-دهد که در سال ۱۴۰۴ تعداد مشاغل مورد نیاز برای استان آذربایجان غربی ۱۴۲/۵ هزار نفر خواهد بود که ۳/۵ هزار نفر (۲٫۴ درصد) آن مربوط به شهرستان تکاب است. از این میان تعداد اشتغال مورد نظر برای بخش صنعت، معدن و تجارت ۱٫۴ هزار نفر تخمین زده شده است.





جدول ۵-۶. پیش‌بینی جمعیت و هدفگذاری اشتغال شهرستان تکاب

اشتغال صمت (هزار نفر)	سهم (درصد)	تعداد شغل مورد نیاز (۱۳۹۹-۱۴۰۴)	تعداد شاغلان (هزار نفر)	جمعیت بیکار (هزار نفر)	جمعیت (هزار نفر)	
۵۵,۷	۳۹	۱۴۲,۵	۱۱۰,۱	۷۶,۵	۳۶۲۱	آذربایجان غربی
۱,۴	۳۹	۳,۵	۲۷,۲	۱,۹	۸۹,۳	تکاب

ماخذ: گزارش روش‌شناسی محاسبه اهداف اشتغال بخش صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۰

۵-۶. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان تکاب

طبقه‌بندی طرح‌های توسعه بخش صنعت، معدن و تجارت شهرستان تکاب با مدنظر قرار دادن ملاحظات آمایش سرزمین به شرح جدول (۶-۶)، است.

جدول ۶-۶. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان تکاب

نوع پروژه	نام واحد	اشتغال (نفر)	پیشرفت (درصد)
ن ت ب ۶۰ درصد	محصولات غذایی و آشامیدنیها (۱۵)	شرکت زرین گندم تکاب	۸۵
ن ت ب ۶۰ درصد	ساخت منسوجات (۱۷)	صنعتی بوم رنگ آسیا	۶۰
ن ت ب ۶۰ درصد	بازیافت (۳۷)	پرویز بشیری	۶۵
ن ت ب ۶۰ درصد	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	فواد زمانی	۷۱
ن ت ب ۶۰ درصد	ساخت فلزات اساسی (۲۷)	پیش‌تازان کانی کاران غرب فرآوری	۷۵
ن ت ۵۹ تا درصد	استخراج سایر معادن (۱۴)	علینقی افشار	۱
ن ت ۵۹ تا درصد	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	علینقی افشار	۱

ماخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت

۷. شهرستان چالدران

شهرستان چالدران، یکی از شهرستان‌های مرزی استان آذربایجان غربی به مرکزیت شهر سیه چشمه است. این شهرستان بیشتر به خاطر جنگ چالدران شهرت دارد که بین نیروهای شاه اسماعیل اول صفوی و سلطان سلیم اول عثمانی رخ داد.

۱-۷. ساختار فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان چالدران

در شهرستان چالدران از مجموع ۱۵۹۲ واحد اقتصادی مجاز فعال در بخش صنعت، معدن و تجارت، بیش از ۹۹ درصد با پروانه صنفی و کمتر از ۲ درصد با مجوز پروانه بهره‌برداری صنعتی مشغول به فعالیت می‌باشند. جدول (۷-۱) و جدول (۷-۲).



جدول ۷-۱. ساختار بخش صنعتی شهرستان چالدارن

ردیف	کد آیسیک	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	۱۴	۶	۴۱	۳۰
۲	۱۵	۲	۳۸	۲۸
۳	۱۸	۱	۹	۷
۴	۲۱	۱	۸	۶
۵	۲۶	۲	۲۷	۲۰
۶	۷۴	۱	۱۴	۱۰
جمع کل		۱۳	۱۳۷	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه بهین یاب

جدول ۷-۲. ساختار بخش صنفی شهرستان چالدارن

ردیف	نوع فعالیت	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	تولیدی	۳۶۵	۹۱۳	۲۳
۲	خدمات فنی	۲۶۴	۶۶۰	۱۷
۳	خدماتی	۸۲۱	۲,۰۵۳	۵۲
۴	توزیعی	۱۳۲	۳۳۰	۸
جمع کل		۱۵۸۲	۳,۹۵۵	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه ایرانیان اصناف

۷-۲. ساختار جمعیت شهرستان چالدارن

کمیت نیروی کار موجود در هر منطقه، به اندازه جمعیت، نرخ مشارکت و جمعیت فعال بستگی دارد؛ همانطور که از جدول (۷-۳) مشهود است با وجود اینکه طی دوره ۵ ساله اخیر، جمعیت شهرستان چالدارن ۵,۳ درصد رشد داشته، تعداد افراد شاغل کاهش ۵,۷ درصدی و جمعیت بیکار افزایش ۶۶,۷ درصدی داشته است.

جدول ۷-۳. جمعیت شهرستان چالدارن

ردیف	۱۳۹۵	۱۳۹۹	نرخ رشد (درصد)
جمعیت (هزار نفر)	۴۵,۱	۴۷,۵	۵,۳
تعداد افراد شاغل (هزار نفر)	۱۴	۱۳,۲	-۵,۷



ردیف	۱۳۹۵	۱۳۹۹	نرخ رشد (درصد)
جمعیت بیکار (هزار نفر)	۱,۲	۲	۶۶,۷
نرخ مشارکت	۴۰,۵	۴۳,۴	۷,۲
نرخ بیکاری	۱۱	۱۳,۲	۲۰

ماخذ: مرکز آمار ایران

۷-۳. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان چالدران

بر اساس سند مصوب آمایش استان آذربایجان غربی، نقشه مطلوب توسعه شهرستان چالدران به جدول (۷-۴) برنامه‌ریزی شده است.

جدول ۷-۴. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان چالدران

صنعت	معدن	بازرگانی و خدمات
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی (۱۵)	استخراج سنگهای فلزی (۱۳)	حمل و نقل زمینی و حمل و نقل از طریق خط لوله (۶۰)
دباغی و عمل آوردن چرم (۱۹)		فعالیت های پشتیبان و کمکی حمل و نقل (۶۳)
تولید فلزات اساسی (۲۷)		کامپیوتر و فعالیت های وابسته (۷۲)
		سایر فعالیت های کسب و کار (۷۴)

ماخذ: سند مصوب استانی آمایش سرزمین، ۱۳۹۹

۷-۴. اشتغال مطلوب بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴

بررسی های انجام شده نشان می‌دهد که در سال ۱۴۰۴ تعداد مشاغل مورد نیاز برای استان آذربایجان غربی ۱۴۲/۵ هزار نفر خواهد بود که ۲ هزار نفر (۱,۴ درصد) آن مربوط به شهرستان چالدران است. از این میان تعداد اشتغال مورد نظر برای بخش صنعت، معدن و تجارت ۸۰۰ نفر تخمین زده شده است.

جدول ۷-۵. پیش‌بینی جمعیت و هم‌دگذاری اشتغال شهرستان چالدران

جمعیت (هزار نفر)	جمعیت بیکار (هزار نفر)	تعداد شاغلان (هزار نفر)	تعداد شغل مورد نیاز (۱۳۹۹-۱۴۰۴)	سهم (درصد)	اشتغال صمت (هزار نفر)
۳۶۲۱	۷۶,۵	۱۱۰۱,۱	۱۴۲,۵	۳۹	۵۵,۷
۵۰	۱,۱	۱۵,۲	۲	۳۹	۰,۸

ماخذ: گزارش روشناسی محاسبه اهداف اشتغال بخش صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۰



۷-۵. طرح های اولویت دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان چالدارن

طبقه بندی طرح های توسعه بخش صنعت، معدن و تجارت شهرستان چالدارن با مدنظر قرار دادن ملاحظات آمایش سرزمین به شرح جدول (۶-۷)، است.

جدول ۶-۷. طرح های اولویت دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان چالدارن

نوع پروژه	نام واحد	اشتغال (نفر)	پیشرفت (درصد)
ن ت ۵۹ درصد	محصولات غذایی و آشامیدنیها (۱۵)	احمد پور نجف	۲۰
ایجاد	ساخت فلزات اساسی (۲۷)	لوله بدون درز فولادی	۶۴
ایجاد	ساخت ماشین آلات و تجهیزات (۲۹)	بلبرینگ و رولربرینگ	۱۸
ایجاد	ساخت ماشین آلات و تجهیزات (۲۹)	دستگاه شستشو و پاکسازی لوله و کانال	۱۸
ایجاد	ساخت ماشین آلات و تجهیزات (۲۹)	دستگاه کلاف کن	۱۸

ماخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت

۸. شهرستان چابپاره

شهرستان چابپاره یکی از شهرستان های استان آذربایجان غربی در شمال غربی ایران است. این شهرستان در شمال خوی در دشتی هموار و تقریباً مسطح قرار دارد. ارتفاعات شمال مراکان، تپه های آهکی شمال قره ضیاء الدین و ارتفاعات واقع در جنوب چورس آن را محدود نموده اند. شهرستان چابپاره به مرکزیت قره ضیاء الدین بیشتر از ۷۵ آبادی دارد.

۸-۱. ساختار فعالیت های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان چابپاره

شهرستان چابپاره از مجموع ۲۵۷۹ واحد اقتصادی مجاز فعال در بخش صنعت، معدن و تجارت، بیش از ۹۸ درصد با پروانه صنفی و کمتر از ۲ درصد با مجوز پروانه بهره برداری صنعتی مشغول به فعالیت می باشند. همچنین از جدول (۸-۱) و جدول (۲-۸).

جدول ۸-۱. ساختار بخش صنعتی شهرستان چابپاره

ردیف	کد آیسیک	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	۱۴	۴	۴۷	۶
۲	۱۵	۸	۱۳۴	۱۹
۳	۱۷	۱	۱۵	۲
۴	۲۰	۳	۳۱	۴
۵	۲۳	۱	۷	۱



ردیف	کد آیسیک	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۶	۲۴	۱	۸	۱
۷	۲۵	۲	۳۵	۵
۸	۲۶	۱۶	۳۳۰	۴۶
۹	۲۹	۲	۶۸	۹
۱۰	۳۱	۱	۱۷	۲
۱۱	۳۶	۲	۲۳	۳
۱۲	۷۴	۱	۹	۱
جمع کل		۴۲	۷۲۴	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه بهین‌یاب

جدول ۸-۲. ساختار بخش صنفی شهرستان چابپاره

ردیف	نوع فعالیت	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	تولیدی	۵۰۱	۱,۲۵۳	۲۰
۲	خدمات فنی	۵۸۳	۱,۴۵۸	۲۳
۳	خدماتی	۱۱۸۳	۲,۹۵۸	۴۷
۴	توزیعی	۲۷۰	۶۷۵	۱۱
جمع کل		۲۵۳۷	۶,۳۴۳	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه ایرانیان اصناف

۸-۲. ساختار جمعیت شهرستان چابپاره

کمیت نیروی کار موجود در هر منطقه، به اندازه جمعیت، نرخ مشارکت و جمعیت فعال بستگی دارد؛ همانطور که از جدول (۸-۳) مشهود است با وجود اینکه طی دوره ۵ ساله اخیر، جمعیت شهرستان چابپاره ۵٫۳ درصد رشد داشته، تعداد افراد شاغل کاهش و جمعیت بیکار افزایش داشته است.



جدول ۸-۳. جمعیت شهرستان چابپاره

ردیف	۱۳۹۵	۱۳۹۹	نرخ رشد (درصد)
جمعیت (هزار نفر)	۴۷,۳	۴۹,۸	۵,۳
تعداد افراد شاغل (هزار نفر)	۱۴,۵	۱۳,۹	-۴,۱
جمعیت بیکار (هزار نفر)	۱,۱	۲,۱	۹۰,۹
نرخ مشارکت	۴۰,۵	۴۳,۴	۷,۲
نرخ بیکاری	۱۱	۱۳,۲	۲۰

ماخذ: مرکز آمار ایران

۸-۳. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان چابپاره

بر اساس سند مصوب آمایش استان آذربایجان غربی، نقشه مطلوب توسعه شهرستان چابپاره به جدول (۴-۸) برنامه ریزی شده است.

جدول ۸-۴. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان چابپاره

صنعت	معدن	بازرگانی و خدمات
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی (۱۵)	استخراج سایر سنگ های معدنی (۱۴)	حمل و نقل زمینی و حمل و نقل از طریق خط لوله (۶۰)
تولید پوشاک (۱۸)		فعالیت های پشتیبان و کمکی حمل و نقل (۶۳)
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)		واسطه گری مالی بجز بیمه و صندوق های بازنشستگی (۶۵)
تولید سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)		ساختمان (۴۵)

ماخذ: سند مصوب استانی آمایش سرزمین، ۱۳۹۹.

۸-۴. اشتغال مطلوب شهرستان چابپاره بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴

با هدف نیل به توسعه متوازن مبتنی بر ملاحظات آمایش سرزمین در سراسر کشور، با هدف نرخ بیکاری ۶,۵ و نرخ مشارکت ۴۲ درصد جمعیت شهرستان و تعداد شغل مورد نیاز بخش صنعت، معدن و تجارت به شرح جدول (۵-۸)، پیش بینی و هدفگذاری شده است. بررسی های انجام شده نشان می-دهد که در سال ۱۴۰۴ تعداد مشاغل مورد نیاز برای استان آذربایجان غربی ۱۴۲/۵ هزار نفر خواهد بود که ۲/۱ هزار نفر (۱,۴ درصد) آن مربوط به شهرستان چابپاره است. از این میان تعداد اشتغال مورد نظر برای بخش صنعت، معدن و تجارت ۸۰۰ نفر تخمین زده شده است.





جدول ۸-۵. پیش‌بینی جمعیت و هدفگذاری اشتغال شهرستان چایپاره

اشتغال صمت (هزار نفر)	سهم (درصد)	تعداد شغل مورد نیاز (۱۳۹۹-۱۴۰۴)	تعداد شاغلان (هزار نفر)	جمعیت بیکار (هزار نفر)	جمعیت (هزار نفر)	
۵۵,۷	۳۹	۱۴۲,۵	۱۱۰,۱	۷۶,۵	۳۶۲۱	آذربایجان غربی
۰,۸	۳۹	۲,۱	۱۵,۹	۱,۱	۵۲,۴	چایپاره

ماخذ: گزارش روش‌شناسی محاسبه اهداف اشتغال بخش صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۰

۸-۵. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان چایپاره

طبقه‌بندی طرح‌های توسعه بخش صنعت، معدن و تجارت شهرستان چایپاره با مدنظر قرار دادن ملاحظات آمایش سرزمین به شرح جدول (۶-۷)، است.

جدول ۶-۷. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان چایپاره

نوع پروژه	نام واحد	اشتغال (نفر)	پیشرفت (درصد)
ن ت ب ۶۰ درصد	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	۱۴	۶۵
ن ت ب ۶۰ درصد	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	۲۲	۶۷
ن ت ب ۶۰ درصد	ماشین آلات و دستگاه‌های برقی (۳۱)	۱۲	۸۷
ن ت ۵ تا ۵۹ درصد	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	۷	۱
ن ت ۵ تا ۵۹ درصد	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	۵	۰
ن ت ۵ تا ۵۹ درصد	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	۱۲	۱۱
ن ت ۵ تا ۵۹ درصد	ساخت مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)	۱۰	۲
ن ت ۵ تا ۵۹ درصد	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	۱۱	۱
ن ت ۵ تا ۵۹ درصد	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	۲۱	۱
ن ت ۵ تا ۵۹ درصد	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	۳۰	۲
ن ت ۵ تا ۵۹ درصد	پوشاک و عمل آوردن پوست خز (۱۸)	۲۰	۱
ن ت ۵ تا ۵۹ درصد	سایر محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)	۱۰	۱

ماخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت

۹. شهرستان خوی

شهرستان خوی بزرگ‌ترین و پرجمعیت‌ترین شهرستان استان آذربایجان غربی بعد از مرکز استان، ارومیه بوده و دومین شهرستان پرجمعیت استان آذربایجان غربی به حساب می‌آید.



۹-۱. ساختار فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان خوی

در شهرستان خوی از مجموع ۱۴۹۹۵ واحد اقتصادی مجاز فعال در بخش صنعت، معدن و تجارت، بیش از ۹۸ درصد با پروانه صنفی و کمتر از ۲ درصد با مجوز پروانه بهره‌برداری صنعتی مشغول به فعالیت می‌باشند. جدول (۹-۱) و جدول (۹-۲).

جدول ۹-۱ ساختار بخش صنعتی شهرستان خوی

ردیف	کد آیسیک	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	۱۴	۱۱	۸۵	۲
۲	۱۵	۳۳	۱۵۲۱	۲۷
۳	۱۷	۳	۶۰۲	۱۱
۴	۱۸	۴	۱۵۴	۳
۵	۲۱	۵	۱۰۲	۲
۶	۲۲	۳	۴۴	۱
۷	۲۳	۲	۹۴	۲
۸	۲۴	۱۲	۳۱۵	۶
۹	۲۵	۱۸	۱۸۴	۳
۱۰	۲۶	۵۶	۱۵۴۲	۲۸
۱۱	۲۷	۲	۹۰	۲
۱۲	۲۸	۴	۱۶۷	۳
۱۳	۲۹	۷	۵۹	۱
۱۴	۳۱	۲	۱۹	۰
۱۵	۳۳	۲	۴۹	۱
۱۶	۳۴	۱	۱۰	۰
۱۷	۳۵	۱	۸	۰
۱۸	۳۶	۱۵	۳۶۸	۷
۱۹	۳۷	۲	۲۸	۱
۲۰	۴۵	۲	۱۱	۰
۲۱	۷۴	۸	۱۲۹	۲
جمع کل		۱۹۳	۵۵۸۱	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه بهین یاب



جدول ۹-۲. ساختار بخش صنفی شهرستان خوی

ردیف	نوع فعالیت	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	تولیدی	۳۱۸۴	۷,۹۶۰	۲۲
۲	خدمات فنی	۲۴۰۹	۶,۰۲۳	۱۶
۳	خدماتی	۷۴۴۰	۱۸,۶۰۰	۵۰
۴	توزیعی	۱۷۶۹	۴,۴۲۳	۱۲
جمع کل		۱۴۸۰۲	۳۷,۰۰۵	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه ایرانیان اصناف

۹-۲. ساختار جمعیت شهرستان خوی

کمیت نیروی کار موجود در هر منطقه، به اندازه جمعیت، نرخ مشارکت و جمعیت فعال بستگی دارد؛ همانطور که از جدول (۹-۳) مشهود است با وجود اینکه طی دوره ۵ ساله اخیر، جمعیت شهرستان خوی ۵٫۳ درصد رشد داشته، تعداد افراد شاغل نیز با کاهش ۲٫۴ درصدی و جمعیت بیکار افزایش ۶۹٫۶ درصدی داشته است.

جدول ۹-۳. جمعیت شهرستان خوی

ردیف	۱۳۹۵	۱۳۹۹	نرخ رشد (درصد)
جمعیت (هزار نفر)	۳۴۸٫۷	۳۶۷٫۲	۵٫۳
تعداد افراد شاغل (هزار نفر)	۱۰۴٫۹	۱۰۲٫۴	-۲٫۴
جمعیت بیکار (هزار نفر)	۹٫۲	۱۵٫۶	۶۹٫۶
نرخ مشارکت	۴۰٫۵	۴۳٫۴	۷٫۲
نرخ بیکاری	۱۱	۱۳٫۲	۲۰

ماخذ: مرکز آمار ایران

۹-۳. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان خوی

بر اساس سند مصوب آمایش استان گیلان، نقشه مطلوب توسعه شهرستان خوی به جدول (۹-۴) برنامه‌ریزی شده است.



جدول ۹-۴. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان خوی

صنعت	معدن	بازرگانی و خدمات
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی (۱۵)	استخراج سنگهای فلزی (۱۳)	حمل و نقل زمینی و حمل و نقل از طریق خط لوله (۶۰)
تولید منسوجات (۱۷)	استخراج سایر سنگهای معدنی (۱۴)	فعالیت های پشتیبان و کمکی حمل و نقل (۶۳)
تولید پوشاک (۱۸)		واسطه گری مالی بجز بیمه و صندوق های بازنشستگی (۶۵)
دباغی و عمل آوردن چرم (۱۹)		سایر فعالیت های کسب و کار (۷۴)
تولید چوب و محصولات چوبی (۲۰)		ساختمان (۴۵)
صنایع تولید زغال کک - پالایشگاه های نفت و سوخت های هسته ای (۲۳)		کامپیوتر و فعالیت های وابسته (۷۲)
صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)		
تولید فلزات اساسی (۲۷)		
تولید مبلمان و مصنوعات طبقه بندی نشده در جای دیگر (۳۶)		

ماخذ: سند مصوب استانی آمایش سرزمین، ۱۳۹۹.

۹-۳. اشتغال مطلوب شهرستان خوی بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴

با هدف نیل به توسعه متوازن مبتنی بر ملاحظات آمایش سرزمین در سراسر کشور، با هدف نرخ بیکاری ۶٫۵ و نرخ مشارکت ۴۲ درصد جمعیت شهرستان و تعداد شغل مورد نیاز بخش صنعت، معدن و تجارت به شرح جدول (۵-۹)، پیش بینی و هدفگذاری شده است. بررسی های انجام شده نشان می-دهد که در سال ۱۴۰۴ تعداد مشاغل مورد نیاز برای استان آذربایجان غربی ۱۴۲/۵ هزار نفر خواهد بود که ۱۵/۲ هزار نفر (۱۰٫۶ درصد) آن مربوط به شهرستان خوی است. از این میان تعداد اشتغال مورد نظر برای بخش صنعت، معدن و تجارت ۵٫۲ هزار نفر تخمین زده شده است.

جدول ۹-۵. پیش بینی جمعیت و هدفگذاری اشتغال شهرستان خوی

جمعیت (هزار نفر)	جمعیت بیکار (هزار نفر)	تعداد شاغلان (هزار نفر)	تعداد شغل مورد نیاز (۱۳۹۹-۱۴۰۴)	سهم (درصد)	اشتغال صمت (هزار نفر)
۳۶۲۱	۷۶٫۵	۱۱۰۱٫۱	۱۴۲٫۵	۳۹	۵۵٫۷
۳۸۶٫۷	۸٫۲	۱۱۷٫۶	۱۵٫۲	۳۹	۵٫۹

ماخذ: گزارش روشناسی محاسبه اهداف اشتغال بخش صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۰





۴-۹. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان خوی

طبقه‌بندی طرح‌های توسعه بخش صنعت، معدن و تجارت شهرستان خوی با مدنظر قرار دادن ملاحظات آمایش سرزمین به شرح جدول (۶-۹)، است.

جدول ۶-۹. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان خوی

نوع پروژه	نام واحد	اشتغال (نفر)	پیشرفت (درصد)
ن ت ب ۶۰ درصد	محصولات غذایی و آشامیدنیها (۱۵)	کشت و صنعت نوشینه	۶۷
ن ت ب ۶۰ درصد	استخراج سایر معادن (۱۴)	راه و ساختمانی فروغ خوی	۷۲
ن ت ب ۶۰ درصد	مبلمان سایر مصنوعات (۳۶)	بهمن شریفی	۸۶
ن ت ب ۶۰ درصد	ساخت منسوجات (۱۷)	جلیل عالی نژاد	۸۵
ن ت ب ۶۰ درصد	محصولات غذایی و آشامیدنیها (۱۵)	کیمیا شیرین بیان سیوان	۶۰
ن ت ب ۶۰ درصد	چوب و محصولات چوبی بجز میل (۲۰)	رونیکا چوب توسکا	۶۰
ن ت ب ۶۰ درصد	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه (۷۲)	محمد زاهد	۷۸
ن ت ب ۶۰ درصد	مبلمان سایر مصنوعات (۳۶)	رها ساعد	۷۳
ن ت ب ۶۰ درصد	محصولات غذایی و آشامیدنیها (۱۵)	ماه لرزان	۶۲
ن ت ب ۶۰ درصد	محصولات از لاستیک و پلاستیک (۲۵)	اکبر نجفی	۷۱
ن ت ب ۶۰ درصد	سایر محصولات کانی غیر فلزی (۲۶)	جعفر کوچری	۹۳
ن ت ۵۹ تا درصد	استخراج سایر معادن (۱۴)	اولدوز سازه خوی	۶
ن ت ۵۹ تا درصد	مبلمان سایر مصنوعات (۳۶)	عیسی شجاعی	۹
ن ت ۵۹ تا درصد	استخراج سایر معادن (۱۴)	آرتان تجارت نوین اورین خوی	۱
ن ت ۵۹ تا درصد	استخراج سایر معادن (۱۴)	عارف عسگری	۱
ن ت ۵۹ تا درصد	استخراج سایر معادن (۱۴)	علیرضا نجف زاده	۵۱
ن ت ۵۹ تا درصد	ساخت مواد و محصولات شیمیائی (۲۴)	سمیه علی اکبرلو	۶
ن ت ۵۹ تا درصد	ساخت مواد و محصولات شیمیائی (۲۴)	پردیس صنایع سیلیکون آراز	۴۱
ن ت ۵۹ تا درصد	مبلمان سایر مصنوعات (۳۶)	کامل احسانی اوموئی	۳۰
ن ت ۵۹ تا درصد	مبلمان سایر مصنوعات (۳۶)	حمدالله دلیلی	۵۸
ن ت ۵۹ تا درصد	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه (۷۲)	امین علیزاده فنائیلو	۳۵
ن ت ۵۹ تا درصد	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه (۷۲)	آرش ایران زاد	۴۹
ن ت ۵۹ تا درصد	کامپیوتر و فعالیت‌های مربوطه (۷۲)	احد قربانی	۴۷
ن ت ۵۹ تا درصد	کک و فراورده های حاصل از نفت (۲۳)	آراز قیر آذربایجان	۱



نوع پروژه	نام واحد	اشتغال (نفر)	پیشرفت (درصد)
ن ت ۰ تا ۵۹ درصد	استخراج سایر معادن (۱۴)	میر بابا قاسمی	۷
ن ت ۰ تا ۵۹ درصد	مبلمان سایر مصنوعات (۳۶)	ستار شجاعی	۱۸
ن ت ۰ تا ۵۹ درصد	مبلمان سایر مصنوعات (۳۶)	سجاد مهام	۷۶
ن ت ۰ تا ۵۹ درصد	کک و فراورده های حاصل از نفت (۲۳)	روانکاران ماوی آرمان	۱۵

ماخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت

۱۰. شهرستان سردشت

شهرستان سردشت یکی از شهرستان های مرزی و کردنشین استان آذربایجان غربی است که در جنوب غربی این استان و امتداد جنوبی ارومیه قرار دارد و با شمال کشور عراق و اقلیم کردستان عراق همسایه است. مرکز این شهرستان، شهر سردشت بوده و مردم این شهرستان کرد زبان می باشند و با لهجه سورانی موکریانی صحبت می کنند.

۱-۱۰. ساختار فعالیت های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان سردشت

در شهرستان سردشت از مجموع ۵۱۱۰ واحد اقتصادی مجاز فعال در بخش صنعت، معدن و تجارت، بیش از ۹۹ درصد با پروانه صنفی و کمتر از ۱ درصد با مجوز پروانه بهره برداری صنعتی مشغول به فعالیت می باشند. جدول (۱-۱۰) و جدول (۲-۱۰).

جدول ۱-۱۰. ساختار بخش صنعتی شهرستان سردشت

ردیف	کد آیسیک	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	۱۴	۵	۳۸	۶
۲	۱۵	۱۱	۱۷۵	۲۸
۳	۲۱	۲	۲۹	۵
۴	۲۳	۲	۶۹	۱۱
۵	۲۴	۲	۲۴	۴
۶	۲۵	۷	۸۳	۱۳
۷	۲۶	۱۳	۱۱۸	۱۹
۸	۲۷	۱	۱۳	۲
۹	۲۸	۱	۱۵	۲
۱۰	۲۹	۱	۱۰	۲
۱۱	۳۱	۱	۱۲	۲



ردیف	کد آیسیک	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱۲	۳۴	۱	۲۰	۳
۱۳	۷۴	۱	۱۱	۲
جمع کل		۴۸	۶۱۷	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه بهین‌یاب

جدول ۱۰-۲. ساختار بخش صنفی شهرستان سردشت

ردیف	نوع فعالیت	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	تولیدی	۱۲۶۶	۳,۱۶۵	۲۵
۲	خدمات فنی	۸۵۳	۲,۱۳۳	۱۷
۳	خدماتی	۲۴۳۷	۶,۰۹۳	۴۸
۴	توزیعی	۵۰۶	۱,۲۶۵	۱۰
جمع کل		۵۰۶۲	۱۲,۶۵۵	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه ایرانیان اصناف

۱۰-۲. ساختار جمعیت شهرستان سردشت

کمیت نیروی کار موجود در هر منطقه، به اندازه جمعیت، نرخ مشارکت و جمعیت فعال بستگی دارد؛ همانطور که از جدول (۱۰-۳) مشهود است با وجود اینکه طی دوره ۵ ساله اخیر، جمعیت شهرستان سردشت ۵٫۴ درصد رشد داشته، تعداد افراد شاغل ۲٫۸ و جمعیت بیکار ۵۰٫۵ کاهش داشته است.

جدول ۱۰-۳. جمعیت شهرستان سردشت

ردیف	۱۳۹۵	۱۳۹۹	نرخ رشد (درصد)
جمعیت (هزار نفر)	۱۱۸٫۸	۱۲۵٫۲	۵٫۴
تعداد افراد شاغل (هزار نفر)	۳۵٫۹	۳۴٫۹	-۲٫۸
جمعیت بیکار (هزار نفر)	۱۰٫۷	۵٫۳	-۵۰٫۵
نرخ مشارکت	۴۰٫۵	۴۳٫۴	۷٫۲
نرخ بیکاری	۱۱	۱۳٫۲	۲۰

ماخذ: مرکز آمار ایران



۱۰-۳. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان سردشت

بر اساس سند مصوب آمایش استان آذربایجان غربی، نقشه مطلوب توسعه شهرستان سردشت به جدول (۴-۱۰) برنامه‌ریزی شده است.

جدول ۱۰-۴. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان سردشت

صنعت	معدن	بازرگانی و خدمات
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی (۱۵)	استخراج سنگهای فلزی (۱۳)	حمل و نقل زمینی و حمل و نقل از طریق خط لوله (۶۰)
تولید کاغذ و محصولات کاغذی (۲۱)	استخراج سایر سنگ‌های معدنی (۱۴)	فعالیت های پشتیبان و کمکی حمل و نقل (۶۳)
		واسطه‌گری مالی بجز بیمه و صندوق های بازنشستگی (۶۵)
		سایر فعالیت های کسب و کار (۷۴)

ماخذ: سند مصوب استانی آمایش سرزمین، ۱۳۹۹.

۱۰-۴. اشتغال مطلوب بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴

با هدف نیل به توسعه متوازن مبتنی بر ملاحظات آمایش سرزمین در سراسر کشور، با هدف نرخ بیکاری ۶٫۵ و نرخ مشارکت ۴۲ درصد جمعیت شهرستان و تعداد شغل مورد نیاز بخش صنعت، معدن و تجارت به شرح جدول (۵-۱۰)، پیش‌بینی و هدفگذاری شده است. بررسی‌های انجام شده نشان می‌دهد که در سال ۱۴۰۴ تعداد مشاغل مورد نیاز برای استان آذربایجان غربی ۱۴۲/۵ هزار نفر خواهد بود که ۵/۲ هزار نفر (۳٫۶۴ درصد) آن مربوط به شهرستان سردشت است. از این میان تعداد اشتغال مورد نظر برای بخش صنعت، معدن و تجارت ۲ هزار نفر تخمین زده شده است.

جدول ۱۰-۵. پیش‌بینی جمعیت و هدفگذاری اشتغال شهرستان سردشت

جمعیت (هزار نفر)	جمعیت بیکار (هزار نفر)	تعداد شاغلان (هزار نفر)	تعداد شغل مورد نیاز (۱۳۹۹-۱۴۰۴)	سهم (درصد)	اشتغال صمت (هزار نفر)
۳۶۲۱	۷۶٫۵	۱۱۰۱٫۱	۱۴۲٫۵	۳۹	۵۵٫۷
۱۳۱٫۸	۲٫۸	۴۰٫۱	۵٫۲	۳۹	۲

ماخذ: گزارش روش‌شناسی محاسبه اهداف اشتغال بخش صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۰

۱۰-۵. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان سردشت

طبقه‌بندی طرح‌های توسعه بخش صنعت، معدن و تجارت شهرستان سردشت با مدنظر قرار دادن ملاحظات آمایش سرزمین به شرح جدول (۶-۱۰)، است.





جدول ۱۰-۶. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان سردشت

نوع پروژه	نام واحد	اشتغال (نفر)	پیشرفت (درصد)
ن ت ب ۶۰ درصد	ساخت مواد و محصولات شیمیائی (۲۴)	هیوا سلیمی	۱۵
ن ت ۵۹ تا درصد	استخراج سایر معادن (۱۴)	علی احمدیان	۲۰
ن ت ۵۹ تا درصد	استخراج سایر معادن (۱۴)	امیر رسولی	۱۰
			۱

ماخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت

۱۱. شهرستان سلماس

شهرستان سلماس با نام پیشین شهرستان شاپور و همچنین کهنه شهر قدیم یکی از شهرستان‌های استان آذربایجان غربی ایران است که در قسمت شمالی این استان قرار دارد که از شمال به شهرستان خوی و از جنوب به شهرستان ارومیه و از شرق به دریاچه ارومیه و تسوج و از باختر به مرز ایران و ترکیه منتهی می‌شود. مرکز این شهرستان شهر سلماس است. این شهرستان به دو بخش مرکزی و کوهسار تقسیم شده است. مرکز بخش کوهسار روستای کتبان و مرکز بخش مرکزی شهر سلماس است.

۱-۱۱. ساختار فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان سلماس

در شهرستان سلماس از مجموع ۶۱۴۹ واحد اقتصادی مجاز فعال در بخش صنعت، معدن و تجارت، بیش از ۹۸ درصد با پروانه صنفی و کمتر از ۲ درصد با مجوز پروانه بهره برداری صنعتی مشغول به فعالیت می‌باشند. جدول (۱-۱۱) و جدول (۱۱-۲).

جدول ۱-۱۱. ساختار بخش صنعتی شهرستان سلماس

ردیف	کد آیسیک	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	۱۴	استخراج سایر معادن (۱۴)	۸	۶۸
۲	۱۵	محصولات غذائی و آشامیدنیها (۱۵)	۱۶	۴۶۵
۳	۱۷	ساخت منسوجات (۱۷)	۴	۷۵
۴	۱۸	پوشاک و عمل آوردن پوست خز (۱۸)	۲	۲۴
۵	۲۰	چوب و محصولات چوبی بجز مبیل (۲۰)	۱۱	۴۲۸
۶	۲۴	ساخت مواد و محصولات شیمیائی (۲۴)	۲	۲۳
۷	۲۵	محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵)	۱۲	۱۰۸
۸	۲۶	سایر محصولات کانی غیر فلزی (۲۶)	۳۱	۶۳۳
۹	۲۸	محصولات فلزی فابریکی (۲۸)	۸	۱۸۱

ردیف	کد آیسیک	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱۰	۲۹	۶	۷۱	۳
۱۱	۳۰	۱	۸	۰
۱۲	۳۱	۱	۱۰	۰
۱۳	۳۳	۱	۱۷	۱
۱۴	۳۴	۳	۴۷	۲
۱۵	۳۶	۴	۵۳	۲
۱۶	۴۵	۱	۳	۰
۱۷	۶۳	۱	۱۴	۱
۱۸	۷۴	۲	۷	۰
جمع کل		۱۱۴	۲۲۳۵	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه بهین یاب

جدول ۱۱-۲. ساختار بخش صنفی شهرستان سلماس

ردیف	نوع فعالیت	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	تولیدی	۱۰۶۶	۲,۶۶۵	۱۸
۲	خدمات فنی	۱۱۰۱	۲,۷۵۳	۱۸
۳	خدماتی	۳۱۲۸	۷,۸۲۰	۵۲
۴	توزیعی	۷۴۰	۱,۸۵۰	۱۲
جمع کل		۶۰۳۵	۱۵,۰۸۸	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه ایرانیان اصناف

۱۱-۲. ساختار جمعیت شهرستان سلماس

کمیت نیروی کار موجود در هر منطقه، به اندازه جمعیت، نرخ مشارکت و جمعیت فعال بستگی دارد؛ همانطور که از جدول (۱۱-۳) مشهود است با وجود اینکه طی دوره ۵ ساله اخیر، جمعیت شهرستان سلماس ۵٫۳ درصد رشد داشته، تعداد افراد شاغل افزایش ۰٫۹ درصدی و جمعیت بیکار افزایش ۲۲٫۲ درصدی داشته است.



جدول ۱۱-۳. جمعیت شهرستان سلماس

ردیف	۱۳۹۵	۱۳۹۹	نرخ رشد (درصد)
جمعیت (هزار نفر)	۱۹۶,۵	۲۰۷	۵,۳
تعداد افراد شاغل (هزار نفر)	۵۷,۲	۵۷,۷	۰,۹
جمعیت بیکار (هزار نفر)	۷,۲	۸,۸	۲۲,۲
نرخ مشارکت	۴۰,۵	۴۳,۴	۷,۲
نرخ بیکاری	۱۱	۱۳,۲	۲۰

۱۱-۳. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان سلماس

بر اساس سند مصوب آمایش استان آذربایجان غربی، نقشه مطلوب توسعه شهرستان سلماس به جدول (۱۱-۴) برنامه‌ریزی شده است.

جدول ۱۱-۴. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان سلماس

صنعت	معدن	بازرگانی و خدمات
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی (۱۵)	استخراج سایر سنگ‌های معدنی (۱۴)	حمل و نقل زمینی و حمل و نقل از طریق خط لوله (۶۰)
تولید منسوجات (۱۷)		فعالیت‌های پشتیبان و کمکی حمل و نقل (۶۳)
تولید چوب و محصولات چوبی (۲۰)		واسطه‌گری مالی بجز بیمه و صندوق‌های بازنشستگی (۶۵)
تولید محصولات فلزی فابریکی بجز ماشین‌آلات و تجهیزات (۲۸)		

ماخذ: سند مصوب استانی آمایش سرزمین، ۱۳۹۹.

۱۱-۴. اشتغال مطلوب شهرستان سلماس بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴

با هدف نیل به توسعه متوازن مبتنی بر ملاحظات آمایش سرزمین در سراسر کشور، با هدف نرخ بیکاری ۶,۵ و نرخ مشارکت ۴۲ درصد جمعیت شهرستان و تعداد شغل مورد نیاز بخش صنعت، معدن و تجارت به شرح جدول (۱۱-۵)، پیش‌بینی و هدفگذاری شده است بررسی‌های انجام شده نشان می‌دهد که در سال ۱۴۰۴ تعداد مشاغل مورد نیاز برای استان آذربایجان غربی ۱۴۲/۵ هزار نفر خواهد بود که ۸/۶ هزار نفر (۶,۰۳ درصد) آن مربوط به شهرستان سلماس است. از این میان تعداد اشتغال مورد نظر برای بخش صنعت، معدن و تجارت ۳,۴ هزار نفر تخمین زده شده است.





جدول ۱۱-۵ پیش‌بینی جمعیت و هدفگذاری اشتغال شهرستان سلماس

اشتغال صمت (هزار نفر)	سهم (درصد)	تعداد شغل مورد نیاز (۱۳۹۹-۱۴۰۴)	تعداد شاغلان (هزار نفر)	جمعیت بیکار (هزار نفر)	جمعیت (هزار نفر)	
۵۵,۷	۳۹	۱۴۲,۵	۱۱۰,۱	۷۶,۵	۳۶۲۱	آذربایجان غربی
۳,۴	۳۹	۸,۶	۶۶,۳	۴,۶	۲۱۸	سلماس

ماخذ: گزارش روشناسی محاسبه اهداف اشتغال بخش صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۰

۱۱-۵. طرح های اولویت دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان سلماس

طبقه‌بندی طرح‌های توسعه بخش صنعت، معدن و تجارت شهرستان سلماس با مدنظر قرار دادن ملاحظات آمایش سرزمین به شرح جدول (۱۱-۶)، است.

جدول ۱۱-۶. طرح‌های اولویت دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان سلماس

نوع پروژه	نام واحد	اشتغال (نفر)	پیشرفت (درصد)
ن ت ب ۶۰ درصد	چوب و محصولات چوبی بجز مبیل (۲۰)	غلامحسین سلیمان نژاد تمر	۱۶
ن ت ب ۶۰ درصد	کامپیوتر و فعالیتهای مربوطه (۷۲)	علیرضا اسلام جو	۴
ن ت ب ۶۰ درصد	محصولات فلزی فابریکی (۲۸)	آلتین کلید سلماس	۲۵
ن ت ب ۶۰ درصد	چوب و محصولات چوبی بجز مبیل (۲۰)	ولی شریف تمر	۲۴
ن ت ب ۶۰ درصد	محصولات فلزی فابریکی (۲۸)	ایل سون فولاد سلماس	۵۰
ن ت ۵۹ تا درصد	محصولات فلزی فابریکی (۲۸)	بهداد قربانی اولقی	۲۰
ن ت ۵۹ تا درصد	ساخت منسوجات (۱۷)	ساراکنگر لوبی	۸
ن ت ۵۹ تا درصد	محصولات فلزی فابریکی (۲۸)	ناصر شوقی	۱۰
ن ت ۵۹ تا درصد	محصولات فلزی فابریکی (۲۸)	محمد بابازاده اغ اسمعیلی	۲۰
ن ت ۵۹ تا درصد	محصولات غذائی و آشامیدنیها (۱۵)	اکبر سلطانی صدقیانی	۱۸
ن ت ۵۹ تا درصد	محصولات غذائی و آشامیدنیها (۱۵)	آریان تجارت غرب	۲۵

ماخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت

۱۲. شهرستان شاهین دژ

شهرستان شاهین دژ یکی از شهرستان‌های استان آذربایجان غربی است که در قسمت جنوب شرقی این استان قرار دارد. مرکز این شهرستان شهر شاهین دژ می‌باشد. شهرستان شاهین دژ از سمت شمال و شمال غرب به شهرستان باروق، از سمت جنوب به استان کردستان، از سمت جنوب غرب به شهرستان بوکان و از سمت شرق به شهرستان تکاب محدود می‌گردد.





۱-۱۲. ساختار فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان شاهین دژ

در شهرستان شاهین دژ از مجموع ۳۹۸۵ واحد اقتصادی مجاز فعال در بخش صنعت، معدن و تجارت، بیش از ۹۸ درصد با پروانه صنفی و کمتر از ۲ درصد با مجوز پروانه بهره‌برداری صنعتی مشغول به فعالیت می‌باشند (جدول (۱-۱۲) و جدول (۲-۱۲)).

جدول ۱-۱۲. ساختار بخش صنعتی شهرستان شاهین دژ

ردیف	کد آیسیک	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	۱۴	۵	۳۸	۶
۲	۱۵	۱۱	۱۷۵	۲۸
۳	۲۱	۲	۲۹	۵
۴	۲۳	۲	۶۹	۱۱
۵	۲۴	۲	۲۴	۴
۶	۲۵	۷	۸۳	۱۳
۷	۲۶	۱۳	۱۱۸	۱۹
۸	۲۷	۱	۱۳	۲
۹	۲۸	۱	۱۵	۲
۱۰	۲۹	۱	۱۰	۲
۱۱	۳۱	۱	۱۲	۲
۱۲	۳۴	۱	۲۰	۳
۱۳	۷۴	۱	۱۱	۲
جمع کل		۴۸	۶۱۷	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه بهین‌یاب

جدول ۲-۱۲. ساختار بخش صنفی شهرستان شاهین دژ

ردیف	نوع فعالیت	تعداد واحد	اشتغال (نفر)	سهم (درصد)
۱	تولیدی	۷۳۶	۱,۸۴۰	۱۹
۲	خدمات فنی	۸۴۶	۲,۱۱۵	۲۱
۳	خدماتی	۱۹۴۰	۴,۸۵۰	۴۹
۴	توزیعی	۴۱۵	۱,۰۳۸	۱۱
جمع کل		۳۹۳۷	۹,۸۴۳	۱۰۰

ماخذ: آمار سامانه ایرانیان اصناف



۱۲-۲. ساختار جمعیت شهرستان شاهین دژ

کمیت نیروی کار موجود در هر منطقه، به اندازه جمعیت، نرخ مشارکت و جمعیت فعال بستگی دارد؛ همانطور که از جدول (۱۲-۳) مشهود است با وجود اینکه طی دوره ۵ ساله اخیر، جمعیت شهرستان شاهین دژ ۵٫۴ درصد رشد داشته، تعداد افراد شاغل کاهش ۲٫۸ درصدی و جمعیت بیکار کاهش ۵۰٫۵ درصدی داشته است.

جدول ۱۲-۳. جمعیت شهرستان شاهین دژ

ردیف	۱۳۹۵	۱۳۹۹	نرخ رشد (درصد)
جمعیت (هزار نفر)	۱۱۸٫۸	۱۲۵٫۲	۵٫۴
تعداد افراد شاغل (هزار نفر)	۳۵٫۹	۳۴٫۹	-۲٫۸
جمعیت بیکار (هزار نفر)	۱۰٫۷	۵٫۳	-۵۰٫۵
نرخ مشارکت	۴۰٫۵	۴۳٫۴	۷٫۲
نرخ بیکاری	۱۱	۱۳٫۲	۲۰

ماخذ: مرکز آمار ایران

۱۲-۳. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان شاهین دژ

بر اساس سند مصوب آمایش استان آذربایجان غربی، نقشه مطلوب توسعه شهرستان شاهین دژ به جدول (۱۲-۴) برنامه‌ریزی شده است.

جدول ۱۲-۴. نقشه مطلوب توسعه صنعتی، معدنی و تجاری شهرستان شاهین دژ

صنعت	معدن	بازرگانی و خدمات
صنایع مواد غذایی و آشامیدنی (۱۵)	استخراج سنگهای فلزی (۱۳)	حمل و نقل زمینی و حمل و نقل از طریق خط لوله (۶۰)
تولید کاغذ و محصولات کاغذی (۲۱)	استخراج سایر سنگهای معدنی (۱۴)	فعالیت های پشتیبان و کمکی حمل و نقل (۶۳)
		واسطه‌گری مالی بجز بیمه و صندوق های بازنشستگی (۶۵)
		سایر فعالیت های کسب و کار (۷۴)

ماخذ: سند مصوب استانی آمایش سرزمین، ۱۳۹۹.

۱۲-۴. اشتغال مطلوب شهرستان شاهین دژ بخش صنعت معدن و تجارت در افق ۱۴۰۴

با هدف نیل به توسعه متوازن مبتنی بر ملاحظات آمایش سرزمین در سراسر کشور، با هدف نرخ بیکاری ۶٫۵ و نرخ مشارکت ۴۲ درصد جمعیت شهرستان و تعداد شغل مورد نیاز بخش صنعت، معدن و تجارت به شرح جدول (۱۲-۵)، پیش‌بینی و هدفگذاری شده است. بررسی‌های انجام شده نشان می‌دهد که در سال ۱۴۰۴ تعداد مشاغل مورد نیاز





برای استان آذربایجان غربی ۱۴۲/۵ هزار نفر خواهد بود که ۵/۲ هزار نفر (۳,۶ درصد) آن مربوط به شهرستان شاهین دژ است. از این میان تعداد اشتغال مورد نظر برای بخش صنعت، معدن و تجارت ۲ هزار نفر تخمین زده شده است.

جدول ۱۲-۵. پیش‌بینی جمعیت و هدفگذاری اشتغال شهرستان شاهین دژ

اشتغال صمت (هزار نفر)	سهم (درصد)	تعداد شغل مورد نیاز (۱۳۹۹-۱۴۰۴)	تعداد شاغلان (هزار نفر)	جمعیت بیکار (هزار نفر)	جمعیت (هزار نفر)	
۵۵,۷	۳۹	۱۴۲,۵	۱۱۰,۱	۷۶,۵	۳۶۲۱	آذربایجان غربی
۲	۳۹	۵,۲	۴۰,۱	۲,۸	۱۳۱,۸	شاهین دژ

ماخذ: گزارش روشناسی محاسبه اهداف اشتغال بخش صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۰

۱۲-۵. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان شاهین دژ

طبقه‌بندی طرح‌های توسعه بخش صنعت، معدن و تجارت شهرستان شاهین دژ با مدنظر قرار دادن ملاحظات آمایش سرزمین به شرح جدول (۱۲-۶)، است.

جدول ۱۲-۶. طرح‌های اولویت‌دار توسعه صنعت، معدن و تجارت شهرستان شاهین دژ

نوع پروژه	نام واحد	اشتغال (نفر)	پیشرفت (درصد)
ن ت ب ۶۰ درصد	ساخت مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)	هیوا سلیمی	۱۵
ن ت ۵۹ تا ۰ درصد	استخراج سایر معادن (۱۴)	علی احمدیان	۲۰
ن ت ۵۹ تا ۰ درصد	استخراج سایر معادن (۱۴)	امیر رسولی	۱۰

ماخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت

۱۳. جمع‌بندی استان آذربایجان غربی

۱. بررسی وضعیت موجود در استان

استان آذربایجان غربی با مساحت ۳۷ هزار کیلومتر مربع ۲,۲ درصد از مساحت کشور و با جمعیت ۳,۲ میلیون نفر ۴,۱ درصد از جمعیت کشور را در خود جای داده است.

سهم این استان از ارزش افزوده کشوری در بخش صنعت حدود ۱,۶ درصد و در بخش معدن ۱,۱ درصد بوده است (مجموعاً ۲,۷ درصد). از مهم‌ترین زیرساخت‌های کلیدی در حوزه تولید (صنعتی و معدنی) و تجارت استان آذربایجان غربی می‌توان به موارد زیر اشاره داشت:

- ۳۴ ناحیه و شهرک صنعتی؛



از منظر تعداد واحدهای صنعتی، ۴۴٫۳ درصد صنایع استان تنها در سه رشته فعالیت صنعتی به شرح زیر قرار دارند.

- صنایع غذایی و آشامیدنی (کد ۱۵) با سهم ۲۶٫۵ درصد؛
- محصولات ازلاستیک و پلاستیک (۲۵) با سهم ۷٫۲ درصد؛
- ساخت مواد و محصولات شیمیایی (۲۴) با سهم ۱۰٫۳ درصد.

ضمن آنکه بیش از ۵۰ درصد از صنایع فعال استان در شهرستان ارومیه استقرار دارند.

۲. مزیت‌های استان آذربایجان غربی با ملاحظات آمایش سرزمین

مزیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری استان آذربایجان غربی بر اساس ملاحظات آمایشی به شرح جدول زیر ارائه شده است.

جدول ۱۳-۱. اهم مزیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری استان آذربایجان غربی

شهرستان	صنعت	معدن	بازرگانی و خدمات
ارومیه	صنایع غذایی و آشامیدنی (۱۵)		ترانزیت، لجستیک، بازارچه مرزی
اشنویه	صنایع غذایی و آشامیدنی (۱۵)		ترانزیت، لجستیک، بازارچه مرزی
بوکان	صنایع غذایی و آشامیدنی (۱۵)	معادن غیرفلزی (باریت) (۱۴)	ترانزیت، لجستیک
	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی (۲۴) تولید محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)		
پیرانشهر	صنایع غذایی و آشامیدنی (۱۵)		ترانزیت، لجستیک، بازارچه مرزی
خوی	صنایع غذایی و آشامیدنی (۱۵)	معادن غیرفلزی (باریت) (۱۴)	ترانزیت، لجستیک، بازارچه مرزی
چالدران	معادن فلزی (طلا و تیتان) (۱۳)		ترانزیت، لجستیک، بازارچه مرزی
چاپیاره	صنایع غذایی و آشامیدنی (۱۵)	معادن غیرفلزی (باریت) (۱۴)	ترانزیت، لجستیک
سردشت	صنایع غذایی و آشامیدنی (۱۵)		ترانزیت، لجستیک، بازارچه مرزی
سلماس	صنایع غذایی و آشامیدنی (۱۵)		ترانزیت، لجستیک، بازارچه مرزی
مهاباد	صنایع غذایی و آشامیدنی (۱۵)	معادن غیرفلزی (باریت) (۱۴)	ترانزیت، لجستیک
	تولید محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)		
	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)		
میاندوآب	صنایع غذایی و آشامیدنی (۱۵)	معادن غیرفلزی (باریت) (۱۴)	ترانزیت، لجستیک
	تولید محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)		
	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)		



شهرستان	صنعت	معدن	بازرگانی و خدمات
نقده	صنایع غذایی و آشامیدنی (۱۵)	معادن غیرفلزی (باریت) (۱۴)	ترانزیت، لجستیک
	تولید محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)		
	صنایع تولید مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)		
شوط		معادن فلزی (طلا و تیتان) (۱۳)	ترانزیت، لجستیک
ماکو		معادن فلزی (طلا و تیتان) (۱۳)	ترانزیت، لجستیک، بازارچه مرزی
پلدشت		معادن فلزی (طلا و تیتان) (۱۳)	ترانزیت، لجستیک، بازارچه مرزی
شاهین دژ	تولید محصولات کانی غیرفلزی (۲۶)		ترانزیت

ماخذ: موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی، طرح اولویت‌بندی فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری استانی-شهرستانی منطبق بر ملاحظات آمایش سرزمین

۳. سطح فن‌آوری صنایع استان آذربایجان غربی

بررسی وضعیت سطح فن‌آوری صنایع موجود استان آذربایجان غربی نیز نشان می‌دهد ۳۶٫۵ درصد صنایع (بیشترین) در سطح فناوری پایین و ۳٫۶ درصد صنایع (کمترین) در سطح فناوری بالا قرار دارند (جدول ۲-۱۳).

جدول ۲-۱۳. سطح تکنولوژی صنایع استان آذربایجان غربی

عنوان	تعداد	سهم
فناوری بالا	۸۹	۳٫۶
فناوری متوسط بالا	۶۵۱	۲۶٫۱
فناوری متوسط پایین	۸۴۲	۳۳٫۸
فناوری پایین	۹۰۹	۳۶٫۵
جمع کل	۲۴۹۱	۱۰۰٫۰

ماخذ: موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی، طرح اولویت‌بندی فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری استانی-شهرستانی منطبق بر ملاحظات آمایش سرزمین

۴. منطقه‌بندی و اعطای مشوق‌های سرمایه‌گذاری

با هدف ارائه هدفمند و اثربخش مشوق‌های سرمایه‌گذاری به مناطق محروم و کمتر توسعه یافته در کشور و با در نظر گرفتن شاخص‌های چندگانه نظیر اشتغال و تعداد بنگاه فعال بخش صمت در شهرستان؛ سهم از اشتغال صنعتی و سهم از تعداد بنگاه صنعتی شهرستان؛ تعداد بنگاه‌های راکد شهرستان؛ تعداد طرح‌های نیمه‌تمام صنعتی، معدنی و تجاری؛ تطبیق با تصویب‌نامه شناسایی مناطق محروم (۱۴۰۱)؛ هدف اشتغال بخش صمت شهرستان طی دوره ۴ ساله، طرح‌های نیمه‌تمام بیش از ۵۰ درصد پیشرفت فیزیکی شهرستان، اشتغال طرح نیمه‌تمام و شاخص نظرات خبرگان بومی و محلی، کشور به چهار منطقه توسعه نیافته (منطقه ۱: سطح پایین توسعه صنعتی، معدنی و تجاری، فاقد زیرساخت‌های لازم

و عدم کفایت طرح‌های نیمه تمام برای ایجاد اشتغال مطلوب)، کم‌برخوردار (منطقه ۲: سطح پایین توسعه صنعتی، معدنی و تجاری، زیرساخت‌های ضعیف)، عادی/نرمال (منطقه ۳: مناسب به لحاظ اشتغال صنعتی) و برخوردار (منطقه ۴: اشتغال صنعتی بیش از ظرفیت منطقه) تقسیم شده است. اهم سیاست‌های مورد نیاز برای توسعه اشتغالزایی در مناطق مختلف به اختصار عبارتند از:

- **سیاست اشتغال در منطقه ۱:** تعریف طرح‌های ایجاد و زیرساختی؛
- **سیاست اشتغال در منطقه ۲:** تکمیل طرح‌های نیمه تمام، احیای واحدهای راکد و در صورت نیاز تعریف طرح توسعه‌ای و ایجاد؛
- **سیاست اشتغال در منطقه ۳:** حفظ و بهبود وضعیت اشتغال موجود با افزایش ظرفیت واحدهای فعال و احیای واحدهای راکد؛
- **سیاست اشتغال در منطقه ۴:** افزایش عمق بازار کار (ایجاد اشتغال پایدار) با توسعه خدمات پشتیبان تولید و تجارت.

با توجه به شکل‌گیری ستاد سرمایه‌گذاری در وزارت صنعت، معدن و تجارت، خروجی طرح‌های اولویت‌دار استان آذربایجان غربی براساس خروجی‌های «طرح موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی درخصوص اولویت‌بندی فعالیت‌های صنعتی، معدنی و تجاری استانی-شهرستانی منطبق بر ملاحظات آمایش» و پس از صحنه‌گذاری میدانی هیات ارزیابی به عنوان ورودی‌های این ستاد جهت اعطای مشوق به طرح‌های سرمایه‌گذاری استان در مناطق چهارگانه فوق در دستور کار قرار دارد.

۵. طرح‌های اولویت‌دار استان

از مجموع بیش از ۹۰۹ طرح نیمه تمام در دست اجرا در استان آذربایجان غربی ۸۵ طرح-با سهم ۹٫۳ درصد و پیشرفت بالای ۶۰ درصد و ۴۹۳ طرح-با سهم ۵۴٫۲ درصد و پیشرفت پایین ۶۰ درصد وجود دارند.

خاطر نشان می‌سازد که طرح‌های نیمه تمام استان با شاخص‌های مختلفی طبقه‌بندی شده است که چنانچه تمامی این طرح‌ها به بهره‌برداری برسد بالغ بر ۲۶ هزار شغل ایجاد خواهد شد:

- طرح‌های نیمه تمام بالای ۶۰ درصد پیشرفت شامل ۸۵ طرح (با سهم ۹٫۳ درصدی) در کل استان؛
- ۴۹۳ طرح نیمه تمام اولویت‌دار بین صفر تا ۵۹ درصد پیشرفت منطبق بر ملاحظات آمایشی؛
- پیشنهاد ۵۲ طرح ایجاد منطبق بر ملاحظات آمایشی؛
- احیای ۲ طرح راکد صنعتی و معدنی.

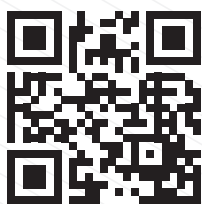


مؤسسه مطالعات پژوهش های بازرگانی

معاونت پژوهشی
پژوهشکده توسعه صنعتی و معدنی

نام گروه:
گروه پژوهش های صنعت

تاریخ انتشار:
مهر ماه ۱۴۰۱



www.itsr.ir

