

# فصل ٥

## تعاریف و مفاهیم

**کارگاه صنعتی:** مکان مشخص و ثابتی است که در آن مجموعه ای از سرمایه و نیروی انسانی کار به منظور تولید یک یا چند محصول صنعتی به کار گرفته شده است.

**شهرک صنعتی:** شهرکی است دارای محدوده و مساحت معین، برای استقرار مجموعه ای از واحدهای صنعتی، پژوهشی، فناوری و خدمات پشتیبانی از قبیل طراحی مهندسی، آموزشی، اطلاع رسانی، مشاوره ای و بازرگانی که تمام یا پاره ای از امکانات زیربنایی و خدمات ضروری با توجه به نوع و وسعت شهرک و ترکیب فعالیت ها در آن ایجاد می شود.

**ناحیه صنعتی:** ناحیه ای است با امکانات مشابه شهرک صنعتی و مساحت آن کمتر از ۱۰۰ هکتار می باشد.

**جواز تاسیس ( موافقت اصولی):** مجوز اولیه برای ایجاد واحد صنعتی است.

**پروانه بهره برداری:** مجوزی است که واحد تولیدی پس از موفقیت در تولید آزمایشی محصول موفق به دریافت آن می شود و سپس فعالیت خود را آغاز می کند.

**معدن:** مجموعه کانسار (ذخیره معدنی که بهره برداری از آن اقتصادی باشد) و ماشین آلات و تسهیلاتی است که به منظور اکتشاف، تجهیز و بهره برداری و کانه آرایی از کانسار ایجاد شده است. کانه آرایی به کلیه عملیات فیزیکی و شیمیایی که به منظور جدا کردن قسمتی از مواد باطله از کانه و یا تفکیک کانه ها از یکدیگر صورت می گیرد، اطلاق می شود.

**معدن در حال بهره برداری:** معدنی که دارای مجوز بهره برداری از وزارت صنایع و معادن باشد و حداقل ۳۰ روز مجموعه عملیات استخراج (و در برخی موارد همراه با کانه آرایی) به صورت پیوسته یا ناپیوسته برای به دست آوردن کانه قابل فروش در آن انجام گرفته باشد.

**تولید مواد معدنی:** مجموع مواد معدنی حاصل از یک رشته فعالیت که به اشکال گوناگون قابل عرضه به بازار می باشد.

## ۱-۵- تعداد واحدهای صنعتی فعال شهرستان اصفهان

گروه صنعت	تعداد (فقره)	سرمایه محورها (میلیون ریال)	اشتغال (نفر)
محصولات غذایی و آشامیدنی ها	۸	۱۱۳,۳۱۹	۲۰۶
ساخت منسوجات	۸	۱۴۲,۹۰۷	۲۶۴
چوب و محصولات چوبی بجز میل	۲	۳,۵۰۰	۴
ساخت کاغذ و محصولات کاغذی	۲	۷۴,۱۰۰	۱۶۵
کک و فرآورده های حاصل از نفت	۵	۳۱,۲۱۹	۳۶
ساخت مواد و محصولات شیمیایی	۸	۱۶۰,۷۱۷	۳۲۶
محصولات از لاستیک و پلاستیک	۱۹	۱۶۰,۰۸۲	۲۴۷
سایر محصولات کانی غیرفلزی	۴۳	۶۴۱,۴۶۱	۶۹۲
ساخت فلزات اساسی	۵	۱۷۵,۷۰۶	۱۴۷
محصولات فلزی فابریکی	۸	۵۷,۱۲۴	۵۷
ساخت ماشین الات و تجهیزات	۱۴	۱۳۵,۶۹۷	۲۲۵
ماشین آلات و دستگاه های برقی	۲	۹,۱۳۵	۲۳
رادیو ، تلویزیون و وسایل ارتباطی	۱	۱,۱۰۰	۵
وسایل نقلیه موتوری	۲	۳,۱۷۸	۹
مبلمان و سایر مصنوعات	۲	۲۷,۷۱۰	۵۰
جمع	۱۲۹	۱,۷۳۶,۹۵۵	۲,۴۵۶

مأخذ: اداره کل صنایع و معادن استان اصفهان

## ۲-۵- محورهای طرح توسعه شهرستان اصفهان

گروه صنعت	تعداد (فقره)	سرمایه محورها (میلیون ریال)	اشتغال (نفر)
محصولات غذایی و آشامیدنی ها	۱	۴۱,۵۰۰	۱۲
ساخت منسوجات	۲	۱۲,۰۰۰	۵۶
چوب و محصولات چوبی بجز میل	۱	۱,۲۰۰	۳
ساخت کاغذ و محصولات کاغذی	۲	۵۹,۶۰۰	۵۶
انتشار، چاپ و تکثیر	۱	۴۴,۰۰۰	۳۰
ساخت مواد و محصولات شیمیایی	۳	۳۴,۲۰۰	۷۹
محصولات از لاستیک و پلاستیک	۷	۹۱,۲۰۰	۱۵۲
سایر محصولات کانی غیرفلزی	۹	۱۱۶,۵۱۳	۱۹۲
محصولات فلزی فابریکی	۷	۸۴,۴۰۰	۱۲۸
ساخت ماشین آلات و تجهیزات	۳	۴۴,۰۰۰	۸۵
وسایل نقلیه موتوری	۱	۵,۰۰۰	۱۵
جمع	۳۷	۵۳۳,۶۱۳	۸۰۸

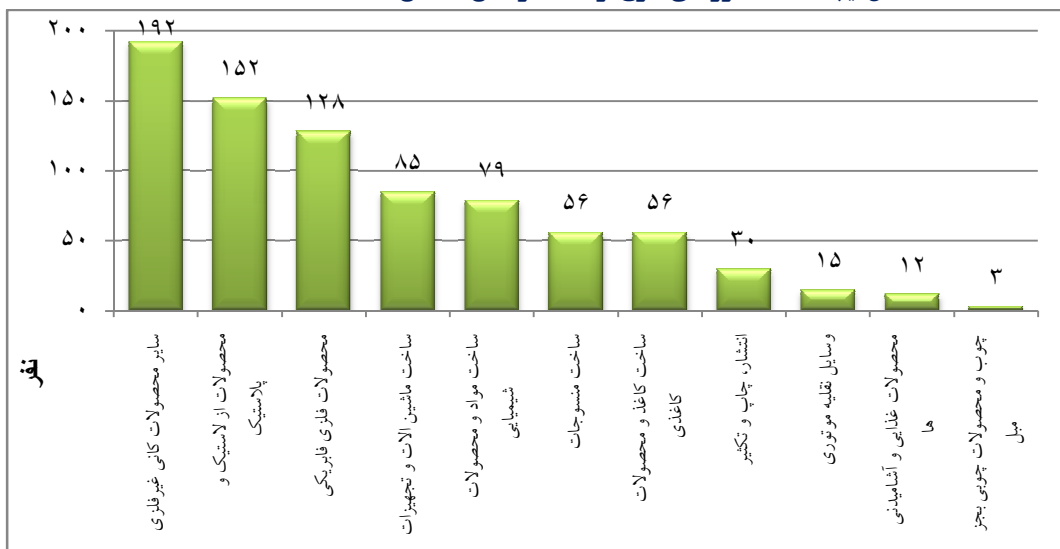
مأخذ: اداره کل صنایع و معادن استان اصفهان

### ۳-۵- تعداد جواز تاسیس به تفکیک گروه های صنعتی در شهرستان اصفهان

گروه صنعت	تعداد (فقره)	سرمایه محورها (میلیون ریال)	اشتغال (نفر)
محصولات غذایی و آشامیدنی ها	۸	۶۲,۹۰۰	۱۴۰
ساخت منسوجات	۹	۶۱۶,۹۰۰	۱,۷۲۶
پوشاک و عمل آوردن پوست جزء	۱	۳,۲۰۰	۵
ساخت کاغذ و محصولات کاغذی	۳	۴۱,۰۰۰	۵۶
انتشار، چاپ و تکثیر	۱	۳۸,۰۰۰	۳۰
کک و فرآورده های حاصل از نفت	۱	۵۰,۰۰۰	۳۵
ساخت مواد و محصولات شیمیایی	۲	۱۶,۹۰۰	۴۶
محصولات از لاستیک و پلاستیک	۳۳	۱۲۶,۱۰۰	۲۹۸
سایر محصولات کانی غیرفلزی	۲۶	۳۸۴,۱۰۰	۶۲۵
ساخت فلزات اساسی	۶	۲,۶۵۴,۵۰۰	۱,۹۲۶
محصولات فلزی فابریکی	۱۲	۷۶,۵۰۰	۱۸۴
ساخت ماشین آلات و تجهیزات	۱۰	۷۴,۴۰۰	۱۵۷
ماشین آلات و دستگاه های برقی	۲	۳۱,۰۰۰	۷۵
وسایل نقلیه موتوری	۲	۱۹,۴۰۰	۴۸
بازیافت	۱	۲,۴۰۰	۵
جمع	۱۱۷	۴,۱۹۷,۳۰۰	۵,۳۵۶

مأخذ: اداره کل صنایع و معادن استان اصفهان

### ۱-۵- تعداد اشتغال ایجاد شده محورهای طرح توسعه شهرستان اصفهان



منبع: جدول ۲-۵

#### ۴-۵- تعداد معادن، شاغلان و مقدار تولیدات معادن در حال بهره برداری بر حسب فعالیت

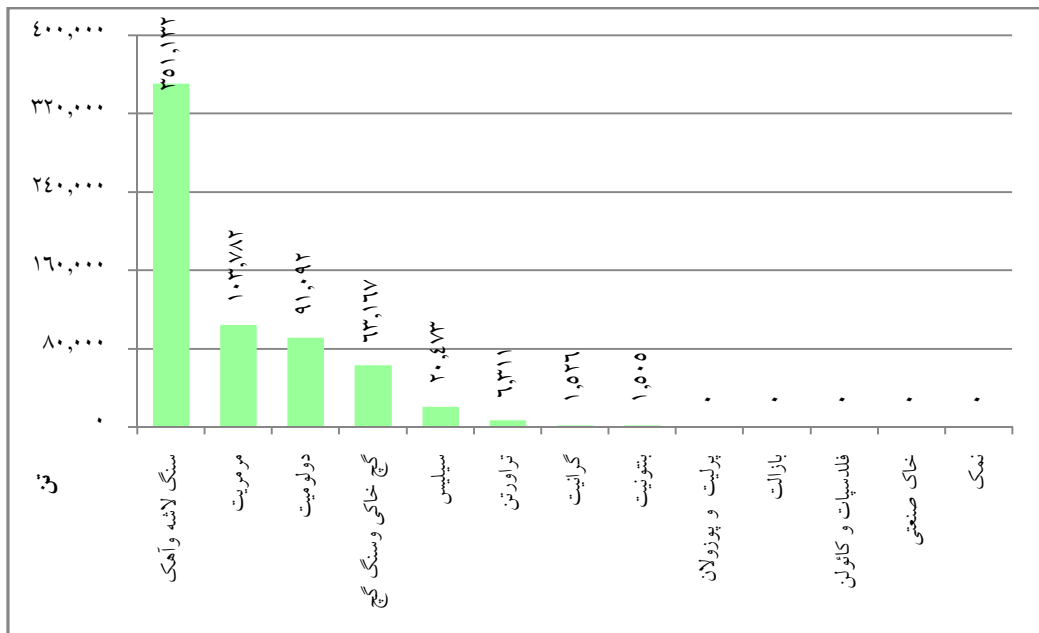
نام ماده معدنی	معادن فعال	بهره بردار دولتی	خصوصی
گچ خاکی و سنگ گچ	۷	۰	۷
سنگ لاشه، آهک و مارن	۱۸	۰	۱۸
تراورتن	۲۰	۰	۲۰
مرمریت	۷	۰	۷
گرانیت	۱۰	۰	۱۰
پرلیت و پوزولان	۱	۰	۱
بتونیت	۵	۰	۵
دولومیت	۴	۱	۳
سیلیس	۱	۰	۱
بازالت	۱	۰	۱
فلدسپات و کائولن	۱	۰	۱
خاک صنعتی	۲	۰	۲
نمک	۱	۰	۱
جمع	۷۸	۱	۷۷

#### ادامه ...

نام ماده معدنی	تعداد پرسنل	میزان کل استخراج واقعی (تن)	خصوصی	دولتی
گچ خاکی و سنگ گچ	۲۰	۴۴۲,۱۷۰	۴۴۲,۱۷۰	۰
سنگ لاشه، آهک و مارن	۱۶۱	۶,۳۲۰,۳۷۸	۶,۳۲۰,۳۷۸	۰
تراورتن	۱۸۱	۱۲۶,۲۱۸	۱۲۶,۲۱۸	۰
مرمریت	۲۴۹	۷۲۶,۴۷۲	۷۲۶,۴۷۲	۰
گرانیت	۱۲۱	۱۵,۲۵۷	۱۵,۲۵۷	۰
پرلیت و پوزولان	۵	۰	۰	۰
بتونیت	۲۵	۷,۵۲۵	۷,۵۲۵	۰
دولومیت	۷۳	۳۶۴,۳۶۶	۳۳۴,۸۶۶	۲۹,۵۰۰
سیلیس	۱۵	۲۰,۴۷۳	۲۰,۴۷۳	۰
بازالت	۷	۰	۰	۰
فلدسپات و کائولن	۵	۰	۰	۰
خاک صنعتی	۸	۰	۰	۰
نمک	۱۰	۰	۰	۰
جمع	۸۸۰	۸,۰۲۲,۸۵۹	۷,۹۹۳,۳۵۹	۲۹,۵۰۰

مأخذ: اداره کل صنایع و معادن استان اصفهان

## ۲-۵- متوسط استخراج واقعی هر معدن به تفکیک نوع ماده معدنی



منبع: جدول ۴-۵

## ۵-۵-آمار شهرک های صنعتی اطراف اصفهان

نام شهرک	مساحت کل شهرک (هکتار)	تعداد واحد صنعتی فعال	تعداد اشتغال	تعداد واحد در دست احداث	پیش بینی اشتغال واحدهای در دست احداث
اشترجان	۴۱۱	۲۱۲	۹۰۵۰	۱۵	۱۰۱۷
بزرگ اصفهان	۱۲۸۰	۱۰	۲۱۳	۷۲	۱۶۸۰
جی	۳۱۰	۴۷۹	۱۱۶۳۳	۷۷	۹۰۲
خمینی شهر	۹۵	۲	۳۲	۰	۰
سجزی	۹۵۰	۱۸۲	۳۵۹۴	۲۳۵	۴۷۳۱
فن آوری اصفهان	۶۰۰	...	...	...	...
محمدآبادمرغ	۱۲.۶۳	۲۶	۹۱۴	۱	۱۶
محمودآباد-حسین آباد	۶۰۰	...	...	...	...
منتظریه	۸۷.۵	۱۷۵	۳۳۰۹	۲۳	۲۹۷
مورچه خورت	۵۶۲	۳۸۴	۱۴۵۸۸	۱۱۷	۳۴۱۳
نجف آباد ۱	۸۰	۷۸	۱۸۷۱	۱۵	۴۷۴
نجف آباد ۲(جلال آباد)	۲۴۰	۱۶	۱۹۶	۵۵	۱۴۷۸
سه راه مبارکه	۲۷۷	۳۷۱	۹,۱۴۹	۱۰۱	۲۳۳۵

ادامه ...

نام شهرک	تعداد کل واحدها	فاصله تا مرکز شهر(کیلومتر)	موقعیت
اشترجان	۲۳۱	۴۵	کیلومتر ۳۲ جاده اصفهان - سیمان سپاهان
بزرگ اصفهان	۲۳۳	۶۵	کیلومتر ۴۸ جاده اصفهان - علویچه
جی	۵۹۲	۳۰	کیلومتر ۱۷ جاده اصفهان - نایین
خمینی شهر	۲۹	۴۵	کیلومتر ۴ جاده کمربندی خمینی شهر-نجف آباد
سجزی	۶۷۵	۴۰	کیلومتر ۳۰ جاده اصفهان - نایین
فن آوری اصفهان	...	۶۵	کیلومتر ۴۸ جاده اصفهان - علویچه
محمدآبادمرغ	۲۷	۲۰	کیلومتر ۵ جاده اصفهان - شیراز
محمودآباد-حسین آباد	...	۳۵	کیلومتر ۲۲ جاده اصفهان - تهران
منتظریه	۲۱۵	۵۰	کیلومتر ۲۸ جاده اصفهان - نجف آباد
مورچه خورت	۵۳۰	۶۵	کیلومتر ۵۰ جاده اصفهان - تهران
نجف آباد ۱	۱۲۹	۵۰	کیلومتر ۲ جاده نجف آباد - تیران
نجف آباد ۲(جلال آباد)	۲۷۹	۵۵	کیلومتر ۴ جاده نجف آباد-فولادشهر(۳۴کیلومتری اصفهان)
سه راه مبارکه	۴۷۲	۴۰	کیلومتر ۳۲ جاده اصفهان - مبارکه

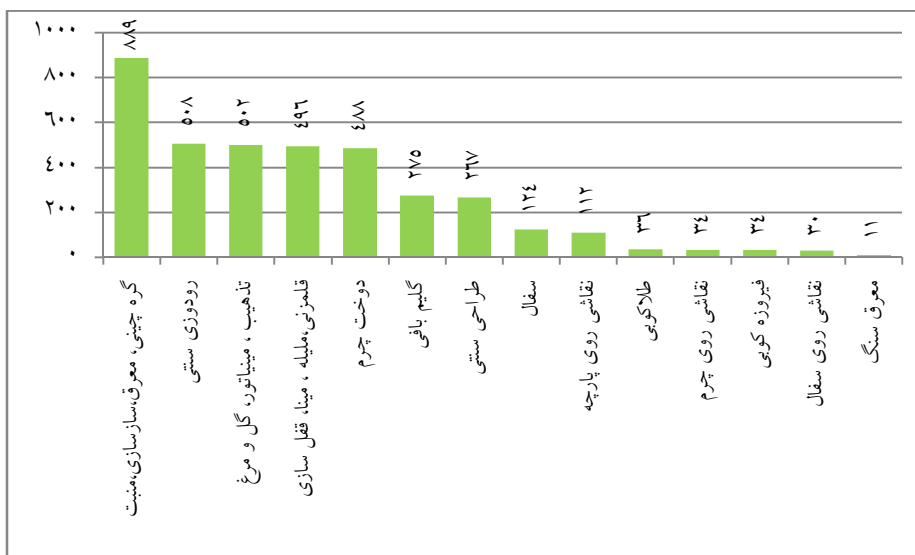
مأخذ: شرکت شهرک های صنعتی اصفهان

## ۶-۵- دوره های آموزشی (صنایع دستی) برگزار شده به تفکیک نوع و تعداد شرکت کننده در شهر اصفهان

ردیف	نام دوره	تعداد شرکت کننده (نفر)
۱	گلیم بافی	۲۷۵
۲	گره چینی، معرق، سازسازی، منبت	۸۸۹
۳	سفال	۱۲۴
۴	طراحی سنتی	۲۶۷
۵	قلمزنی، ملیله، میناو قفل سازی	۴۹۶
۶	رودوزی سنتی	۵۰۸
۷	دوخت چرم	۴۸۸
۸	نقاشی روی چرم	۳۴
۹	تذهیب، مینیاتور، گل و مرغ	۵۰۲
۱۰	معرق سنگ	۱۱
۱۱	نقاشی روی سفال	۳۰
۱۲	فیروزه کوبی	۳۴
۱۳	نقاشی روی پارچه	۱۱۲
۱۴	طلاکوبی	۳۶

مأخذ: سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری

## ۳-۵- تعداد شرکت کنندگان در دوره های آموزشی (صنایع دستی) برگزار شده



مبنا: جدول ۶-۵



## ۷-۵-اطلاعات شهرک امیر کبیر اصفهان

موقعیت	مساحت (مترمربع)	مساحت زیربنا (مترمربع)	فاصله تا مرکز شهر(کیلومتر)	تعداد بلوک
خیابان امام خمینی، بلوار عطا الملک	۱,۱۰۰,۰۰۰	۵۸۰,۲۰۰	۱۷	۲۹

### ادامه ...

تعداد واحد صنعتی فعال	تعداد واحد در دست احداث	تعداد افراد مشغول به کار	متوسط تعداد افراد مشغول به کار در هر واحد
۱,۳۸۰	۲۲۳	۵,۵۲۰	۴

مأخذ: سازمان میادین میوه و تره بار و ساماندهی مشاغل شهری

## ۱-۵-جانمایی شهرک صنعتی امیر کبیر



مأخذ: سازمان میادین میوه و تره بار و ساماندهی مشاغل شهری