

مدیریت مشاوره و هدایت آموزشی

بهار ۱۳۹۱

فهرست

شماره صفحه	عنوان
------------	-------

1	تیپهای شخصیتی
۴	
۴	
۴	مرحله ۲
۴	
۴	مرحله۴
Δ	مرحله ۵
Δ	مرحله ۶
Δ	مرحله ۷ (تحلیل نتایج)
Υ	مدل انتزاعی شش ضلعی
1	شغل یاب
٣	مشاغل واقع گرایانه (و)
۶	مشاغل جستجو گرانه (ج)
Υ	مشاغل هنری (ه)
Λ	مشاغل اجتماعي (الف)
1.	مشاغل متهورانه (م)
11	مشاغل قراردادی (ق)
Error! Bookmark not defined.	پرسشنامه
Error! Bookmark not defined.	١ – فعاليتها
Error! Bookmark not defined.	۲- صلاحيتها (تجربه ها)
Error! Bookmark not defined.	٣-مشاغل
Error! Bookmark not defined.	۴- خود سنجی ۱
Error! Bookmark not defined.	۵-خودسنجی۲
Error! Bookmark not defined.	پاسخنامه
Error! Bookmark not defined.	فرم تحلیل نتایج رغبتهای شغلی

تييهاي شخصيتي

نظریه شغل و شخصیت جان هالند '، تطابق و سازگاری شخصیت افراد و محیطهای کار متناسب را بیان می کند. او بر این عقیده بود که یک فرد به فعالیتها و محیطهای شغلی خاصی گرایش دارد که با علایق و ارزشهایش سازگار باشد. ثبات در فعالیت شغلی در دراز مدت فقط وقتی حاصل می شود که بین فرد و نوع فعالیتهای شغلی او هماهنگی صحیح و مناسب وجود داشته باشد.

طبق نظریه هالند می توان افراد را بر اساس خصوصیات وشباهتشان به یکی از $\ref{position}$ تیپ شخصیتی طبقه بندی کرد که عبارتند از: واقعگرا $\ref{position}$ ، جستجوگر $\ref{position}$ ، هنری $\ref{position}$ ، اجتماعی $\ref{position}$ ، متهور $\ref{position}$ و قراردادی $\ref{position}$.

در ادامه هر یک از تیپهای شخصیتی را بر اساس رفتارهایی که افراد از خود بروز می دهند و ویژگیهای بارز آن به اختصار توضیح می دهیم چنانچه تیپ شخصیتی غالب هرفردمشخص شود محیطهای کار و شغلهای متناسب مورد رغبت وی را می توان پیش بینی نمود.

۱-تیپ واقع گرا (Realastic):

رفتارها:

- ۱- مشاغل یا موقعیتهای واقع گرایانهای مانند مهندسی برق را ترجیح می دهند که در آن موقعیتها بتوانند فعالیتهای ترجیحی خود را انجام دهند و از فعالیتهایی که مقتضی مشاغل اجتماعی است ، دوری کنند.
 - ۲- برای حل مشکلاتی که در کار و محیطهای دیگر وجود دارد از خلاقیتهای واقع گرایانه استفاده می کنند.
 - ۳- خود را فردی دارای توانایی ورزشی و مکانیکی و فاقد توانایی در ارتباط انسانی می دانند.
 - ۴- برای اشیاء عینی و خصوصیات شخصی قابل لمس نظیر پول ، قدرت و مقام ارزش قایل می شوند.

ويژگيها:

خود محور	مادى	غير اجتماعي
انعطاف نا پذیر	طبيعي	همرنگ
صرفه جو	بهنجار	ر <i>ُ ک</i>
غیرشهودی	مُصر	اصيل
بی پیرایه	اهل عمل	سرس <i>خت</i>

۲- تیپ جستجو گر (Investigative:

رفتارها:

- ۱- مشاغلی را ترجیح می دهند که در آن موقعیتها بتواند به فعالیتهای مُرجح مبادرت ورزیده و از فعالیتهای متهورانه دوری کنند.
 - ۲- برای حل مشکلات محیط از صلاحیتهای جستجوگرانه استفاده می کنند.
 - ۳- خود را فردی محقق ، روشنفکر ، دارای توانایی عملی و ریاضی و فاقد توانایی رهبری می دانند.
 - ۴- برای علم ارزش قایلند.

ويژگيها:

منطقى	مستقل	تحلیل گر
خوددار	روشنفكر	هشيار

لْ دكتر جمان ال هالند (۲۰۰۸-۱۹۱۹) روانشناس.

Realistic

Investigative '

Artistic ¹

Conventional '

Social \

Enterprising

سنجش رغبت شغلی مساوره و هدایت اَموزشی

کنارہ گیر	درون نگر	منتقد
فروتن	بد بین	پیچیده
غيرمحبوب	دقيق	كنجكاو

۳– تیپ هنری (Artistic) :

رفتارها:

۱- به فعالیتهای مرجح مبادرت می ورزند و از فعالیتهای قراردادی دوری می کنند.

۲- برای حل مشکلات از صلاحیتهای هنری استفاده می کنند.

۳- خود را فردی مبتکر ، ابرازگر ، شهودی ، سازش ناپذیر ، درون نگر ، مستقل ، نامنظم و دارای توانایی در زمینههای هنری ، موسیقی ، بازیگری ، نویسندگی و گویندگی می پندارند.

۴- برای کیفیات مربوط به زیباشناسی ارزش قایل میشوند.

ویژگیها:

شهودی	خيالپرداز	مبهم
سازش ناپذیر	غیر علمی	بی نظم
مبتكر	خودانگیخته	عاطفي
حساس	مستقل	ابرازگر
آزاد منش	درون نگر	آرمان گرا

۴- تيپ اجتماعي (Social):

رفتارها:

۱- به فعالیتهای مرجح مبادرت می ورزند و از مشاغلی که مقتضی مشاغل یا موقعیتهای واقع گرایانه است دوری می کنند.

۲- برای حل مشکلات از صلاحیتهای اجتماعی استفاده می کنند.

 $^{-}$ خود را فردی علاقهمند به کمک و درک دیگران می دانند و دارای توانایی تدریس و فاقد توانایی مکانیکی و علمی می پندارند.

۴- برای فعالیتهای اجتماعی و اخلاقی ارزش قایلند.

ويژگيها:

مسئول	امدادگر	مسلط
معاشرتی	آرمان گرا	اهل همکاری
مبادی آداب	تلفيقى	صبور
فهميده	مهربان	رفیق
صمیمی	مشوق	سخاوتمند

۵- تیپ متھور (Enterprising):

رفتارها:

۱- به فعالیتهای مرجح مبادرت می ورزند و از موقعیتهای جستجو گرانه دوری می کنند.

۲- برای حل مشکلات از صلاحیتهای متهورانه استفاده می کنند.

۳- خود را فردی پرخاشگر ، محبوب ، مطمئن به خود ، معاشرتی ، دارای توانایی رهبری و فاقد توانایی علمی
 می پندارند.

۴- برای پیشرفت سیاسی و اقتصادی ارزش قایل می شوند.

ویژگیها:

خوشبين	باانرژی	زياده طلب
مطمئن به خود	خودنما	ماجراجو
معاشرتی	هیجان طلب	خوشخو
پرحرف	بروننگر	جاه طلب

سلطهجو

۶- تیپ قراردادی(Conventional):

رفتارها:

۱- به فعالیتهای مرجح مبادرت می ورزند و از موقعیتهای هنری دوری می کنند.

۲- برای حل مشکلات از صلاحیتهای قراردادی استفاده می کنند.

۳- خود را فردی همرنگ ، منظم و دارای توانایی دفتری و حسابداری می پندارند.

۴- برای پیشرفت اقتصادی و بازرگانی ارزش قایل می شوند.

ویژگیها:

 محتاط
 انعطاف ناپذیر
 پیگیر

 همرنگ
 خوددار
 اهل عمل

 وظیفه شناس
 اصولی
 دوراندیش

 مدافع
 مطیع
 صرفه جو

 کارآمد
 منظم
 فاقد تخیل

مبنای بکارگیری تیپشناسی تحقیقات گسترده ای از بررسی نمونه ی وسیعی از کودکان ، جوانان ، دانشجویان و بزرگسالان در هر دو جنس زن و مرد است که میتوان آنرا در زمینه مسایل علمی نظیر بسط ابزارهای ارزیابی شغلی طبقه بندی و تقسیم دادههای فردی و محیطی و جهت دادن به مشاوره شغلی به آسانی به کار بست ا

[ٔ] منبع : حرفه مناسب شما چیست ؟ جان ال هالند . ۱۳۷۱ . ترجمه دکتر سیمین حسینیان و دکتر سیده منور یزدی .

نحوهی تکمیل پرسشنامه و مراحل آن

قبل از هر چیز این نکته قابل ذکر است که بین انتظارات شغلی ٔ، ترجیحات شغلی ٔ و انتخاب شغلی ٔ تفاوتهای فاحشی وجود دارد که مراحل اجرای آن به شرح ذیل می باشد.

مرحله ۱:

بهتر است اجرای آزمون، بهصورت گروهی، حین کارآموزی در هر کارگاه و در گروههای حداکثر ۱۶ نفره برگزارگردد.

مرحله ۲:

ابتدا پرسشنامه ها بین کارآموزان توزیع می گردد و از کارآموزان خواسته می شود روی پرسشنامه چیزی نویسند تا قابلیت استفاده مجدد را داشته باشد.

مرحله ۳:

از کارآموزان خواسته شود که پرسشنامه ها را باز کرده و ضمن جلب توجه آنها، هدف از اجرای پرسشنامه را که همانا خودشناسی افراد است ،توسط مشاور مرکز آموزشی توضیح داده شود.

مرحله ۴:

درباره بخشهای مختلف پرسشنامه، توسط مشاور توضیحات کافی داده شده و تفاوتهای بین آنها به طور ذیل تشریح می گردد. بخشهای مختلف پرسشنامه شامل موارد ذیل می باشد:

۱- آرزو های شغلی ، ۲- فعالیتها ، ۳- صلاحیتها (تجربه ها) ، ۴- مشاغل ۵- خودسنجیها

بخش ۱ ،آرزوهای شغلی ا

مشاغلی را که فرد کار آموز از کودکی تا کنون هنگام اندیشیدن به آینده برای خود در نظر گرفته است، به ترتیب در صدر پاسخنامه عنوان مینماید . جدیدترین گزینه شغلی را در شماره یک نوشته و به ترتیب به عقب برمیگردد تا به مشاغل اولیهای که در نظر داشته برسد. آرزوهای شغلی امیال ، خواسته ها و انتظارات فرد برای کسب و احراز مشاغل در آینده، بدون توجه به واقعیت است.

بخش ٢، فعاليتها:

این بخش از شش قسمت شامل تیپهای شخصیتی واقع گرا ، جستجو گر ، هنری ، اجتماعی ، متهورانه و قراردادی تشکیل شده که به ترتیب با حروف و ، ج ، ه ، الف ، م ، ق نشان داده شده است و هر قسمت دارای ۱۱ پرسش میباشد که علاقه کار آموزان را به فعالیتهای مختلف میسنجد. اگر فردی به فعالیتی علاقه دارد هر چند که تا کنون آن را انجام نداده باشد می تواند در برگه پاسخنامه ، بخش فعالیتها در مقابل همان پرسش و در قسمت بله و در صورت علاقه مند نبودن در قسمت خیر پاسخنامه علامت ضربدر (×) بگذارد .

ا نتظارات شغلي : امیال ، آرزوها و خواسته هاي فرد براي کسب و احراز مشاغل در آینده بدون توجه به واقعیت است.

[&]quot; تنخاب شغلی: شناسایی مشاغل متعدد ، آگاهی از عوامل موفقیت و رضایت شغلی و سازش منطقی بین خصوصیات شخصی ، توانایی ، رغبتها و محدودیتهای فرد که انتخاب گزینه ها در آزادی عمل و آگاهی و واقع بینی است . انتخاب شغل جریان مستمری است که در یك دوره طولانی و نیز در یك لحظه بوقوع می پیوندد.

بخش ٣ ، صلاحيتها (تجربه ها) :

این بخش نیز از شش قسمت به ترتیب با حروف و ، ج ، ه ، الف ، م ، ق تشکیل شده است و هـر قسـمت دارای ۱۱ پرسش می باشد که تجربه کسب شده کار آموزان را می سنجد. در این قسمت اگر فردی موضوع را تجربه کرده باشـد هـر چند بصورت محدود و جزئی در قسمت بله و اگر چنانچه تجربه نکرده باشد حتی اگر به آن علاقهمند باشد در قسمت خیر پاسخنامه علامت ضربدر (×) بگذارد .

بخش ۴، مشاغل:

این بخش نیز مانند بخشهای قبلی از شش قسمت به ترتیب با حروف و ، ج ، ه ، الف ، م ، ق تشکیل شده است و در هر قسمت آن ۱۴ شغل مطرح شده است بدین معنی که اگر فرد به شغلی علاقه دارد حتی اگر قصد انتخاب آن را برای آینده ندارد برای آن شغل در قسمت بله و اگر هیچ علاقه ای به آن ندارد در قسمت خیر پاسخنامه علامت ضربدر (×) بگذارد .

بخش ۵، خود سنجیها:

در پرسشنامه و پاسخنامه، خودسنجیها به دوبخش تقسیم شده است:

الف) خودسنجی ۱، در خصوص استعداد و تواناییها

ب) خودسنجی ۲، در خصوص مهارتها

الف) خودسنجی (۱):

دراین بخش،از افراد خواسته می شود تا خود را در مقایسه با همسالان خود ، نه افراد متخصص و بزرگتــر یــا کــوچکتر از خود از نظر استعداد وتواناییها ، درجه بندی و نمره گذاری کنند. حداقل نمره خود سنجی ۱ وحداکثر آن ۷ است.

بهطور مثال فردی که استعداد و توانایی هنری خود رادر مقایسه با همسالانش بسیار بالا می بیند نمره ۷ و چنانچه بسـیار پایین می بیند نمره ۱ برای خود در نظر می گیرد .باید توجه داشت که برای هر استعداد و توانایی صرفاً یک نمـره بایــد در نظر گرفته شود ضمن اینکه نمره هر استعداد و توانایی نباید با سایر استعداد ها و تواناییها یکسان و یا تکراری باشد.

ب) خود سنجي (٢) :

در این بخش از افراد خواسته می شود تا خود را در مقایسه با همسالان خود ، نه افراد متخصص و بزرگتــر یــا کــوچکتر از خود از نظر مهارتها، درجه بندی و نمره گذاری کنند. حداقل نمره خود سنجی ۱ و حداکثر آن ۷ است.

به طور مثال فردی که مهارت موسیقی خود را در مقایسه با همسالانش بسیار بالا می بیند نمره ۷ و چنانچه بسـیار پـایین می بیند نمره ۱ برای خود در نظر می گیرد باید توجه داشت که برای هر مهارت صرفاً یک نمره باید در نظـر گرفتـه شـود ضمن اینکه نمره هر مهارت نباید با سایر مهارتها یکسان و یا تکراری باشد.

درذيل به ادامه توضيح مراحل سنجش رغبت شغلى اشاره مي كنيم.

مرحله ۵:

پاسخنامه تکثیر شده را بین کارآموزان توزیع کرده از کارآموزان خواسته می شود تا مشخصات خود شامل نام و نام خانوادگی ، میزان تحصیلات و نیز تاریخ و ساعت شروع تکمیل آنرا روی برگه بنویسند ضمن اینکه یاد آوری شود صرفاً یکی از گزینه های بله یا خیر را در پاسخنامه علامت بگذارند.

مرحله ۶:

اجرای این پرسشنامه محدودیت زمانی ندارد ولیکن معمولا انجام کلیه مراحل آن حدود ۳۰ الی ۴۵ دقیقه زمـــــــان

می برد. پس از پاسخگویی کارآموزان برگه های پاسخنامه و پرسشنامه را تحویل مشاور می دهند که در این زمان بهتر است مشاور کنترلی بر چگونگی تکمیل پاسخنامه درج نام و نام خانوادگی و میزان تحصیلات کارآموزان و ساعت پایان تکمیل آنرا داشته باشد تا اشتباهی صورت نگرفته باشد.

مرحله ۷ (تحلیل نتایج):

در این بخش مشاور ابتدا جمع پاسخهای بله هر ستون در بخشهای مختلف پاسخنامه شامل فعالیتها، صلاحیتها (تجربه ها)، مشاغل و خودسنجی ها را محاسبه می کند در پایان ۶ نمره از هر ستون حروف و، ج، ه، الف، م، ق که نشان دهنده نمرات هر فرد می باشد به دست می آید که در جداول تحلیل نتایج رغبتهای شغلی درج می شود سپس در ردیف جمع ، نمرات ۳ ستونی را که بالاترین نمره را احراز کرده اند به ترتیب و بر حسب کد اختصاری آن از سمت راست به چپ در خانه های کد اختصاری اصلی (اولین ، دومین و سومین) نوشته می شود کد اختصاری کارآموزان در حد یک تخمین است اما می تواند برای تعیین شباهت الگوی اختصاری مراجع از علایق ، خودسنجیها و صلاحیتها با الگوی علایق و صلاحیتهایی که لازمه بسیاری از شغل های متداول می باشد ، مورد استفاده قرار گیرد . مشاور و هدایتگر براساس کد اختصاری بدست آمده و نیز بر اساس شغل یاب نزدیکترین شغل ها به کد نهایی کارآموز رادر قسمت شغلهای متناسب با رغبتهای مراجع درج می نماید و در آخر کارآموز دور یکی از این مشاغل را بهعنوان شغل انتخابی خود خط می کشد و در انتهای برگه آنرا ثبت می نماید.

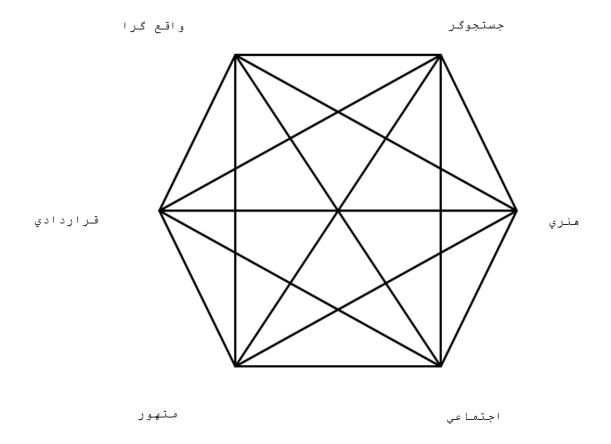
راهنمایی و معرفی مشاغل با استفاده از کدهای اصلی بدست آمده نیازمند آموزش و تجربه است لـذا بایـد بـا احتیاط فراوان بکار برده شود و به میزان تشابه و تضاد نسبی بین تیپها باید توجه شود . برای نشان دادن این ارتباط مسلم

شش ضلعی طراحی شده است بشکلی که هر تیپ در رئوس یک $\bf 7$ ضلعی منتظم قرار دارد و هر تیپ با $\bf 7$ تیپ رأسهای مجاور خود نزدیکتر و سازگارتر است مثلا تیپ هنری بیش از هر تیپ دیگری به تیپ جستجو گر و اجتماعی نزدیک میباشد همچنین هر تیپ در هر رأس از تیپ مقابل خود واقع بر قطر بزرگتر $\bf 7$ ضلعی دورتر و ناسازگارتر است به همین دلیل ترکیبات با کدهای $\bf 7$ حرفی ه، ق - الف، و - $\bf 7$, م و بالعکس در کنار یکدیگر کمتر دیده می شود . یعنی برخی از ترکیبات شاید وجود خارجی ندارند مانند کد ه،ق ، الف یا آنکه مصداق شغلی برخی از ترکیبات فعلا قابل دسترس نمی باشد ، مثل کد $\bf 7$, ق ، الف بدین معنی که برای تیپ هایی با کدهای اصلی $\bf 7$ حرفی می توان $\bf 7$ ترکیب مشخص را متصور شد لیکن در شغل یاب ، مشاغل مربوط به $\bf 7$ نوع کد اصلی بیشتر دیده نمی شود کما اینکه برای برخی از کدهای اصلی فقط یک یا دو شغل وجود دارد لذا چنانچه کد اصلی خود را نیافتی دیوب مشابه دیگر در صورت وجود استفاده نمایید .

بهعنوان مثال چنانچه کد اصلی شما ج ، ه ، م باشد می توان از کدهای مشابه آن یعنی ه ، ج ، م استفاده نمود.

اگر کد اختصاری شما بیش از \mathbf{r} حرف داشته باشد ، باید ترکیبات بیشتری از آن حروف را بسته به امتیاز آن حروف بررسی نمایید . مثلا اگر کد شما **و،ج، ق،م** شود باید مشاغل مربوط به کدهایی نظیر و ، ج، م - و ، ج ، ق - و، ق ،م نیز کنترل و نگاه شود. برا ی جستجوی سریع و آسان مناسب است از رایانه و فایلهای نرم افزاری شغل یاب که قابلیت جستجو دارد استفاده نمایید.

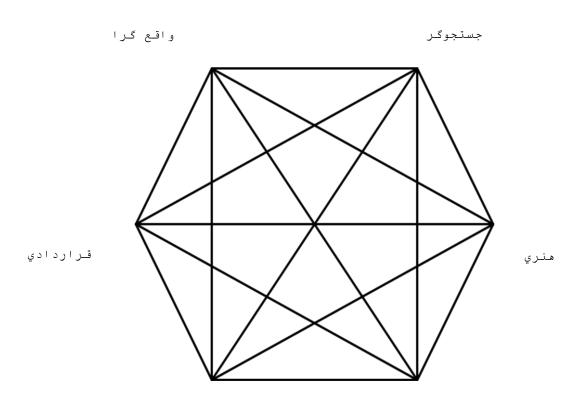
درضمن این نکته را نیز باید در نظر داشت که انتخاب و تصمیم گیری نهایی به عهده کارآموز میباشد و مشاور و هدایتگر صرفاً وظیفه راهنمایی را به عهده دارد. مشاور برای راهنمایی می تواند مشاغل بدست آمده فردرا مورد مقایسه قرار دهد وتفاوتهای بین آرزوهای شغلی ، انتظارات شغلی و ترجیحات شغلی را برای کارآموز تشریح نماید تا درک و تمایز انتخاب و ترجیحات شغلی بر اساس امکانات محیطی ملموس تر گردد و نیز برآورد و میزان تحصیلات و سطح آموزشهای مورد نیاز یک شغل را مورد توجه بیشتر قرار دهد.



مدل انتزاعی شش ضلعی برای روشن نمودن شباهتهای میان تیپها و محیطها و تعامل آنها

سنجش رغبت شغلي

شغل ياب



اجتماعي متهور

در حال حاضر حداقل ۳۰۰۰۰ شغل در دنیا شناسایی شده است اما جدول شغل یاب شامل ۵۰۰ شغل از متداولترین مشاغل می باشد.این مشاغل در نظامی که کد حروف و ، ج ، ه ، الف ، م ، ق را مورد استفاده قرار می دهد ، مرتب شده اند.

- مشاغل واقع گرایانه (و) شامل مشاغل مهارتی ، فنی و بعضی از مشاغل خدماتی.
 - مشاغل جستجو گرایانه (ج) شامل مشاغل علمی و بعضی از مشاغل فنی .
 - مشاغل هنری (ه) شامل مشاغل هنری ، موسیقی و ادبیات .
- مشاغل اجتماعي (الف) شامل مشاغل مربوط به تعليم و تربيت و رفاه اجتماعي .
 - مشاغل متهورانه (م) شامل مشاغل مدیریت و مشاغل فروشندگی .
 - مشاغل قراردادی (ق) شامل مشاغل اداری و منشیگری.

کدهای ۳ حرفی ، مشاغل را توصیف می کنند. برای مثال معنای کد م الف ق این است که فرد بیش از همه به مشاغل متهورانه ، تا حدی کمتر به مشاغل اجتماعی و کمتر از آن به مشاغل قراردادی علاقه مند می باشد. بدین طریق ، کدها ، یک شغل را با نشان دادن میزان شباهت آن به ۳ گروه دیگر شغلی نشان می دهند. اعداد تک رقمی میزان تحصیلات و آموزشهای مورد نیاز یک شغل را بیان می کند بطور کلی این سطوح برآوردی هستند و نباید به منزله شرایط دقیق مشاغل تلقی شوند . در ذیل میزان تحصیلات یا دورههای آموزشی مورد نیاز براساس سطوح استاندارد بینالمللی آن آورده شده است.

جدول تناسب میزان تحصیلات با یا دوره های آموزشی مورد نیاز بر اساس سطوح استاندارد بین المللی

ميزان تحصيلات	سطح
دوره ابتدایی ، سواد آموزی و دوره های معادل	١
دوره راهنمایی و دوره های معادل	٢
دوره متوسطه و دوره های معادل	٣
دوره های آموزشی غیر رسمی کوتاه مدت ضمن خدمت پس از دوره متوسطه	۴
دوره کاردانی ، کارشناسی ، کارشناسی ارشد ، دکترای حرفه ای و دوره های معادل	۵
دوره دکترای تخصصی و فوق دکترا و دوره های معادل	۶
دوره های آموزشی غیر رسمی	٧

از بین مشاغل معرفی شده در جدول شغل یاب۱۲ ٪ مربوط به سطح ۶ ، ۲۹٪ مربوط به سطح ۳۳،۵ ٪ مربوط به سطح ۴، ۲۱ ٪ مربوط به سطح ۲ ، ۱/۵ ٪ مربوط به سطح ۳ ، ۳/۵ ٪ مربوط به سطح ۳ ، ۱/۵ ٪ مربوط به سطح ۳ ، ۳/۵ ٪

مشاغل واقع گرایانه (و)

ميزان تحصىلات	مشاغل	کد	ردیف	میزان تحصیلات	مشاغل	کد	ردیف
۵	مهندس معدن	و ج م	٣١	۵	معمار نما	و ج ھ	١
۴	تعمیر کار تاسیسات حرارتی و برودتی	وجم	٣٢	۴	طراح نقشه کش (معمار)	وجھ	۲
۴	مراقب پرواز	و ج م	٣٣	۴	تكنسين دندانساز	و ج ھ	٣
۴	مکانیک هواپیما	و ج م	74	۴	تكنسين رونوشت بردار	و ج ھ	۴
۴	مكانيك اتومبيل	و ج م	۳۵	۶	مدیر مرتع و چراگاه	و ج الف	۵
۴	ارزياب خدمات تعمير اتومبيل	وجم	٣۶	۵	مهندس بازرگانی	و ج الف	۶
۴	سازنده دیگ بخار	وجم	٣٧	۵	جنگلبان	و ج الف	٧
16	مکانیک ماشینهای دیزل	و ج م	٣٨	۵	معلم هنرهای صنعتی	و ج الف	٨
16	نقشه کش نقشه های تفصیلی	و ج م	٣٩	۴	برقكار	و ج الف	٩
16	تكنسين الكترونيك	و ج م	۴٠	۴	شیشه بر	و ج الف	1.
۴	آبكار فلزات	و ج م	41	۴	جواهر فروش	و ج الف	11
۴	مكانيك وسايل كشاورزى	و ج م	47	۴	تعمیر کار دستگاه بافندگی	و ج الف	۱۲
۴	كشاورز	و ج م	۴۳	۴	ناظر آسياب	و ج الف	۱۳
۴	مهندس کشاورزی	و ج م	۴۴	۴	مكانيك موتورخانه	و ج الف	14
۴	مهندس پرواز	و ج م	40	۴	اپراتور کارخانه برق	و ج الف	10
۴	سرپرست تعمیر گاه	وجم	49	۴	ابزار ساز	و ج الف	18
۴	تعمیر کار خطوط راه آهن	وجم	44	٣	نانوا	و ج الف	17
۴	تعویض کننده دستگاه بافندگی	وجم	۴۸	٣	آشپز	و ج الف	18
۴	ماشین کار	وجم	49	٣	کارگر پمپ بنزین	و ج الف	19
۴	تعمیر کار ماشین	وجم	۵٠	٣	سرویسکار تاسیسات حرارتی	و ج الف	۲٠
۴	كارگر تعميرات مكانيكي	وجم	۵۱	٣	عینک ساز	و ج الف	71
۴	آسیاب ساز	وجم	۵۲	٣	جوشكار	و ج الف	77
4	لوله باز کن	وجم	۵۳	۲	اپراتور ماشین چاپ	و ج الف	۲۳
۴	تعمير كار راديو	وجم	۵۴	۶	مهندس وسايل خودرو	و ج م	74
۴	کارگر فلز کار	وجم	۵۵	۶	مهندس مكانيك	وجم	۲۵
16	کمک مکانیک کشتی	وجم	۵۶	۶	مهندس نفت	و ج م	79
۴	تعمير كار ساعت	وجم	۵۷	۵	اپراتور بی سیم خطوط هوایی	وجم	77
۴	تعمیر کار بدنه اتومبیل (صافکار)	وجم	۵۸	۵	مهندس ناظر ساختمان	و ج م	۲۸
٣	اپراتور مخازن کمپرسور	وجم	۵۹	۵	تكنسين مهندسي صنايع	و ج م	49
٣	گراور ساز (ماشینی)	و ج م	۶۰	۵	تکنسین مهندسی مکانیک	و ج م	٣٠

مشاغل واقع گرایانه (و)

میزان تحصیلات	مشاغل	کد	ردیف	میزان تحصیلات	مشاغل	کد	ردیف
۲	نگهبان محوطه	وجق	91	٣	اپراتور کوره آهنگری	و ج م	۶۱
۲	درشکه چی	و ج ق	97	٣	مبل ساز	وجم	88
۲	کارگر لباسشویی	و ج ق	98	٣	اپراتور ماشینهای سنگین	وجم	۶۳
۴	تايپيست	وهج	94	٣	سقف ساز	وجم	84
٣	صحاف	وهج	۹۵	۲	چوب بر	و ج م	۶۵
۴	آهنگر	و الف م	98	۲	اپراتور ماشین	وجم	99
۴	ریخته گر	و الف م	٩٧	۲	سازنده سرويس خواب بچه	وجم	۶٧
۴	لو کومو تیو ران	و الف م	٩٨	۴	تكنسين وسايل اتوماتيك	وجق	۶۸
۴	لوله کش	و الف م	99	۴	كارگر قطعات يدكى خودرو	وجق	۶۹
۴	مدیر راه آهن	و الف م	1	۴	مکانیک آسانسور	وجق	٧٠
٣	راننده تاکسی	و الف م	1+1	۴	بازرس بارهای سنگین	وجق	٧١
٣	قصاب	و الف م	1.7	۴	قفل ساز	و ج ق	٧٢
٣	اپراتور وسایل زغال سنگی	و الف م	1.4	۴	اپراتور راکتور هسته ای	و ج ق	٧٣
٣	راننده	و الف م	1.4	۴	مدیر شیرخوارگاه	وجق	٧۴
٣	مامور آتش نشانی	و الف م	1.0	۴	تنظيم كننده پيانو	و ج ق	٧۵
٣	اپراتور اتوبوسهای برقی	و الف م	1.5	۴	اپراتور پالایشگاه	و ج ق	٧۶
٣	پیشخدمت رستوران	و الف م	1.4	۴	سنگ تراش	و ج ق	٧٧
٣	نگهبان پارکینگ	و الف م	1+4	۴	پرورش دهنده درخت	وجق	٧٨
۲	نوشابه فروش	و الف م	1.9	۴	تراشكار	وجق	٧٩
١	کارگر انبار	و الف م	11.	٣	مونتاژ کار	و ج ق	٨٠
٣	مسئول سم پاشی	و الف ق	111	٣	مته کار	و ج ق	۸۱
۲	متصدى آسانسور	و الف ق	111	٣	کارگر خشکشویی	و ج ق	۸۲
۲	انباردار	و الف ق	118	٣	بازرس صنايع سنگين	و ج ق	۸۳
١	کمک آشپز	و الف ق	114	٣	ناشر	و ج ق	۸۴
۵	مربی کشاورزی حرفه ای	و الف ق	110	٣	مامور حضور و غياب	و ج ق	۸۵
۴	تعمیر کار وسایل برقی خانگی	و الف ق	118	٣	حفار چاه نفت	وجق	۸۶
٣	نساج	و الف ق	117	٣	مامور تخلیه و بارگیری	و ج ق	۸٧
۲	بافنده لباس	و الف ق	114	٣	تعمير كار كفش	و ج ق	۸۸
۴	سرپرست تصفیه خانه گاز	وم ق	119	٣	کارگر اسکلت فلزی	و ج ق	۸۹
۴	نا خدای کشتی ، ملوان	ومج	17.	٣	لاستیک ساز	وجق	٩٠
٣	اپراتور بازیافت کارخانه تبدیل فاضلاب به کود	و ق الف	144	۴	سرپرست فروشگاه	ومج	171
٣	کارگر انفجار معدن	و ق الف	144	۴	سرپرست ماشین چاپ	ومج	١٢٢
٣	بنا	و ق الف	140	۵	سرپرست امور صید وشکار	و م الف	177
٣	سیمانکار	وق الف	149	۴	دامدار	و م الف 11:	174
٣	خیاط (نازک دوز) کارگذار کوره	و ق الف و ق الف	147	۴	مهندس لوکوموتیو جعبه ساز	و م الف و م الف	178
٣	برشكار لباس	وق الف	149	٣	راننده قطار مسافربری	وم الف	۱۲۷
٣	پستچی	و ق الف	۱۵۰	٣	کارگر ساختمانی	و م الف	۱۲۸

مشاغل واقع گرایانه (و)

ميزان		کد		ميزان			
تحصيلات	مشاغل		ردیف	میران تحصیلات	مشاغل	کد	ردیف
٣	خواننده كنتور	و ق الف	161	۲	ماهیگیر	و م الف	179
٣	معدن چى	و ق الف	167	۲	ریل گذار (قطار)	و م الف	180
٣	اپراتور بازیافت کارخانه تبدیل فاضلاب به کود	و ق الف	144	۴	سرپرست فروشگاه	ومج	171
٣	كارگر انفجار معدن	و ق الف	144	۴	سرپرست ماشین چاپ	ومج	١٢٢
٣	بنا	و ق الف	140	۵	سرپرست امور صید وشکار	و م الف	١٢٣
٣	سيمانكار	و ق الف	149	۴	دامدار	و م الف	174
٣	خياط (نازک دوز)	و ق الف	147	۴	مهندس لوكوموتيو	و م الف	۱۲۵
٣	کارگذار کوره	و ق الف	147	٣	جعبه ساز	و م الف	178
٣	برشكار لباس	و ق الف	149	٣	راننده قطار مسافربري	و م الف	۱۲۷
٣	پستچی	و ق الف	10+	٣	کارگر ساختمانی	و م الف	۱۲۸
٣	خواننده كنتور	و ق الف	161	۲	ماهیگیر	و م الف	179
٣	معدن چی	و ق الف	167	۲	ریل گذار (قطار)	و م الف	18.
٣	نصاب کاغذ دیواری	و ق الف	۱۵۳	۵	نقشه بردار	و ق ج	171
٣	اندودگر(سفت کار)	و ق الف	104	۴	نجار	و ق ج	١٣٢
٣	قايقران (ملاح)	و ق الف	۱۵۵	۴	مکانیک ابزار و آلات موسیقی	و ق ج	١٣٣
٣	کاشی کار	و ق الف	108	۴	آپاراتچی	و ق ج	184
٣	اپراتور کامیونهای صنعتی	و ق الف	164	۴	تعمیر کار ماشینهای اداری	و ق ج	۱۳۵
۲	ريسنده	و ق الف	۱۵۸	۴	سوزنبان	و ق ج	188
٣	اپراتور جرثقيل	و ق م	169	٣	نقاش ساختمان	و ق ج	۱۳۷
٣	بازرس الوار (چوب بری)	و ق م	180	٣	دستيار نقشه بردار	و ق ج	۱۳۸
٣	اپراتور تراکتور	و ق م	181	۴	خز فروش	و ق الف	189
٣	راننده وسایل نقلیه سنگین (کامیون،تریلی،تراکتور)	و ق م	187	۴	خياط (ضخيم دوز)	و ق الف	14.
٣	راننده کامیونهای سبک	و ق م	188	۴	تعمير كار تلفن	و ق الف	141
٣	اپراتور ليفتراک	و ق م	184	٣	راننده اتوبوس	و ق الف	147

مشاغل جستجو گرانه (ج)

ميزان تحصيلات	مشاغل	کد	ردیف	ميزان تحصيلات	مشاغل	کد	ردیف
۵	متخصص آثار جوی	ج و ھ	7-1	۶	اقتصاد دان	ج ھالف	180
۵	هواشناس	ج و ھ	7-7	۶	ریاضیدان ، آماردان	ج ھالف	188
۶	متخصص کشاورزی (خاک شناسی)	ج و الف	7.7	۵	تحلیل گر امور تجاری	ج ھالف	184
۶	دانشمند حيوان شناس	ج و الف	7.4	۶	مردم شناس	ج ھو	181
۶	بيوشيميست	ج و الف	۲۰۵	۶	منجم	ج ھو	189
۶	گیاه شناس	ج و الف	7.5	۶	شيميدان	ج ھو	14.
۶	تكنولوژيست مواد لبنى	ج و الف	7.7	۶	متخصص تشخیص طبی (مرض شناسی)	ج ھو	171
۶	تحلیل گر محیط	ج و الف	۲٠۸	۶	فيزيكدان	ج ھو	۱۷۲
۶	مت <i>خصص</i> ژنتیک	ج و الف	7-9	۵	معلم رياضيات	ج الف ق	۱۷۳
۶	متخصص پرورش گیاه	ج و الف	۲۱۰	۵	طراح توليد	ج الف ق	174
۶	اقيانوس شناس	ج و الف	711	۴	دستیار آزمایشگاه پزشکی	ج الف ق	۱۷۵
۶	متخصص حفاظت خاک	ج و الف	717	۴	تعمیر کار رادیو و تلویزیون	ج الف ق	179
۶	جانور شناس	ج و الف	717	۶	زیست شناس	ج الف و	۱۷۷
۵	جغرافيدان	ج و الف	714	۶	دندانپزشک	ج الف و	۱۷۸
۵	تكنسين انتقال حرارت (شوفاژ كار)	ج و الف	710	۶	متخصص بيماريهاى استخوان	ج الف و	179
۵	دامپزشک	ج و الف	718	۶	متخصص بهداشت	ج الف و	۱۸۰
۴	تكنسين الكترو كارديو گرافي (نوار قلب)	ج و الف	717	۵	متخصص فيزيوتراپ	ج الف و	1.41
۴	تكنسين اشعه ايكس	ج و الف	718	۵	معلم علوم طبيعى	ج الف و	١٨٢
۶	سرپرست مهندسی (مدیریت مهندسی)	ج و م	719	۵	متخصص دستگاههای سنجش بینایی	ج الف و	١٨٣
۶	مهندس هواپیما	ج و م	***	۶	روانشناس تجربى	ج الف ھ	184
۶	مهندس شیمی	ج و م	771	۶	پزشک	ج الف ھ	۱۸۵
۶	مهندس راه و ساختمان	ج و م	777	۶	روانپزشک	ج الف ھ	۱۸۶
۶	مهندس برق	ج و م	۲۲۳	۵	تكنولولوژيست پزشكى	ج الف ھ	۱۸۷
۶	مهندس	ج و م	774	۵	پرستار کار آزموده	ج الف ھ	۱۸۸
۶	متالورژیست (مهندس مواد)	ج و م	775	۵	دستیار پزشک	ج الف ھ	۱۸۹
۵	تكنسين آزمايشگاه شيمي	ج و م	779	۶	میکروب شناس	ج م الف	19+
۴	دستیار آزمایشگاه متالورژی	ج و م	777	۶	فيزيولوژيست	ج م الف	191
۵	هدایت کننده هواپیما	ج و ق	777	۵	داروساز	ج م الف	197
۵	خلبان هواپيما	ج و ق	779	۵	کارشناس آمار	ج م ق	198
۵	برنامه نویس کامپیوتر	ج و ق	74.	۵	تکنسین کنترل کیفیت و درجه بندی اجناس	ج ق و	194
۵	تکنسین امور مهندسی	ج و ق	777	۴	اپراتور کامپیوتر	ج ق و	۱۹۵
۵	قالب ساز	ج و ق	۲۳۲	۴	تكنسين راديو اكتيو	ج ق و	198
۴	طراح ابزار	ج و ق	۲۳۳	۴	دستیار امور تحقیقی	ج ق و	197
۴	تعمیر کار وسایل موسیقی	ج و ق 	788	۶	زمین شناس	ج و ھ	19.4
۴ ۴	آزمایشگر آزمایشگاه آزمایشگر لوازم برقی	ج و ق ج و ق	788	۶	جراح برنامه ریز شهری (طراح)	جو ھ جو ھ	199
· ·	ارتديست ر ۱۶۰۶ بر ع	ى ر ق	,		برقائد زير شهري رحران	, .	·

مشاغل هنری (ه)

ميزان تحصيلات	مشاغل	کد	ردیف	میزان تحصیلات	مشاغل	کد	ردیف
۵	مدير تبليغات	هم الف	408	۵	هنر پیشه	ه الف م	777
۵	مجری برنامه سرگرم کننده (شومن)	ه م الف	404	۵	عروسک گردان نمایش عروسکی	ه الف م	777
۵	نماینده روابط عمومی	ه م الف	701	۵	مربی تئاتر	ه الف م	749
٣	هنرمند آگهیهای تبلیغاتی	هم الف	409	۵	معلم تئاتر	ه الف م	74.
۶	نمایشنامه نویس	ه ج الف	75.	۵	معلم زبان انگلیسی	ه الف م	741
۶	ويراستار	ه ج الف	781	۵	مترجم زبان خارجى	ه الف م	747
۵	منتقد (بازنگر)	ه ج الف	787	۵	گزارشگر	ه الف م	744
۵	هنرمند مد (روز)	ه ج الف	758	۶	فيلسوف	ه الف ج	744
۵	طراح مبلمان	ه ج الف	754	۶	نویسنده	ه الف ج	740
۵	دكوراتور تزئينات داخلى	ه ج الف	780	۵	نویسنده امور تبلیغی	ه الف ج	749
۵	طراح بسته بندى	ه ج الف	488	۵	هنرمند	ه الف ج	747
۵	طراح جواهر	ه ج الف	484	۵	معلم هنر	ھالف ج	741
۴	طراح لباس	ه ج الف	488	۵	هنرمند امور تبلیغی – تجاری	ھالف ج	749
۴	دكوراتور	هجم	759	۵	معلم ادبيات	ه الف ج	400
۶	آرشیتکت	هجو	۲۷٠	۵	موسيقيدان	ه الف ج	701
۴	عكاس	هجو	771	۵	معلم موسيقى	ه الف ج	767
۴	حکاک (چاپ عکس روی سنگ)	هجو	777	۵	رهبر ارکستر	ه الف ج	757
۴	نويسنده تابلو	هجو	۲۷۳	۵	نویسنده امور فنی	ه الف ج	754
٣	ر توشگر عکس	هجو	774	۵	رئیس حسابداری	ه م الف	700

مشاغل اجتماعي (الف)

یر خدمات اجتماعی ۶ ۳۰۳ الف م ه سرپرست خدمات داوطلبانه ۵ ینده تجارتی اتحادیه کارگری ۵ ۳۰۶ الف ق م هماهنگ کننده تولیدات ۵ یر عامل اتاق بازرگانی ۵ ۳۰۶ الف ق م هسئول خدمات بهداشت عمومی ۵ پرست خوابگاه ۵ ۳۰۶ الف ق م مسئول خدمات بهداشت عمومی ۵ باحبه گر شغلی (جهت استخدام) ۵ ۳۰۷ الف ق م مدیر تئاتر	الف م ق نم الف م ق مد الف م ق س	778 778
ير عامل اتاق بازرگانی ۵ (۳۰۵ الف ق م هماهنگ کننده توليدات ۵ (۳۰۵ الف ق م مسئول خدمات بهداشت عمومی ۵ (پرست خوابگاه ۵ (۳۰۶ الف ق م مسئول خدمات بهداشت عمومی	الفمق مد الفمق س	-
پرست خوابگاه ۵ ۳۰۶ الف ق م مسئول خدمات بهداشت عمومی ۵	الف م ق س	
		777
اجره گرشغا (جورت استخدام) ۸ ۷۷۷ الفرت و ورد تئاتر	:11	447
عجبه تر سعتی رجهت استخدام،	الف مق مع	779
ئول مراسم تشییع جنازه و تدفین ۵ ۳۰۸ الف ق م مامور تدارکات و پذیرایی	الف م ق م	۲۸۰
بر هتل ۵ مارمند رسیدگی به حسابهای بستانکاری و اعتباری ۴	الف م ق مد	7.11
ليل گر مشاغل ۵ تا الف ق م سرپرست چايخانه ، قهوه خانه ۴	الف م ق تح	777
بر امور ورزشی انجمن مذهبی جوانان ۵ ۳۱۱ الف ق م صاحب رستوران ۴	الف م ق مد	7.7
شی انجمن مذهبی جوانان ۵ ۳۱۲ الف ق م نماینده فروش بلیط ۴	الف م ق من	7,4
پرست اردو ۴ ۳۱۳ الف ق م پیشخدمت هتل ۲	الف م ق س	440
پرست خدمات غذایی ۴ ۳۱۴ الف و ج مروج (کشاورزی) ۵	الف م ق س	488
پرست امور خدمات رفاهی ۴ ۳۱۵ الف و م مربی ورزش ۵	الف م ق س	7.4.7
سدی بار ۳۱۶ الف و م مدیر ساختمان ۳۱۶	الف م ق مت	444
مانخانه دار ۳ ۱۷ الف و م معلم ورزش ۵	الفمق م	719
بر ساندویچ فروشی ۳۱۸ الف و م مربی سر خانه کودکان ۴	الف م ق مد	79.
شناس تعیین خسارت ۵ ۳۱۹ الف و م معلم رانندگی	الف م و کا	791
ير بيمارستان ۶ ۳۲۰ الف و م سرايدار ۶	الف م و مد	797
س موسسه آموزشی ۶ ۳۲۱ الف و م کار درمانگر	الف م و رئ	797
یخدان (مورخ) ۵ ۳۲۲ الف و م کار آگاه ۳	الف م و تا	794
ج تاریخ	الف م و مع	795
یر خدمات خانگی ۵ ۳۲۴ الف و م ورزشکار حرفه ای ۳		798
یر امور آموزشی و پرورشی ۵ ۳۲۵ الف و م افسر پلیس ۳	الف م و مد	797
ی پرورشی (معلم آموزش ضمن خدمت) ۵ ۳۲۶ الف و ق آرایشگر مردانه ۳	الف م و مر	791
ير تفريحات سالم ۵ ۳۲۷ الف و ق خدمتكار بيمارستان ۳	الف م ھ مد	799
پرست امور استخدامی ۵ ۳۲۸ الف ج ه روان شناس مشاوره بالینی ۶	الف م ھ س	٣٠٠
مند وزارت امور خارجه وراعد عنت عربي ۵ ۳۲۹ الف ج ه استاد دانشگاه ۶	الف م ھ کا	٣٠١
پرست امور تفریحات سالم ۵ ۳۳۰ الف ج ه متخصص امور سیاسی ۶		٣٠٢
معه شناس ۶ ۳۵۵ الف هم دبیر دبیرستان ۵		441
شمند علوم اجتماعی ۶ ۳۵۶ الف هم معلم اقتصاد خانواده ۵	_	٣٣٢
ج آموزش بزرگسالان ۵ ۳۵۷ الف هم اقتصاد دان خانواده ۵	الف ج ھ مع	٣٣٣
داننده و رهبر گروه ۵ ۳۵۸ الف هم خانه دار ۵		٣٣۴
ستار عمومی ۵ ۳۵۹ الف هم معلم کودکستان ۵	_	۳۳۵
مانگر توانبخشی ۵ ۳۶۰ الف هم مربی	الف ج ھدر	٣٣۶
اور مدرسه ۵ ۳۶۱ الف هم معلم ۵		٣٣٧
د کار اجتماعی ۵ ۳۶۲ الف هم مشاور امور توانبخشی ۵		۳۳۸
بر مدرسه ۶ ۳۶۳ الف ه م کمک معلم ۳		٣٣٩
رس گمرک ۴ ۳۶۴ الف هم دستیار خدمات اجتماعی ۳	الف ج م باز	74.
پرست امور تغذیه و رژیم ۴ ۳۶۵ الف ه ق متخصص زیبایی ۴	الف ج م س	741
رس كيفيت بيمه ۴ الف هق متخصص برق (آرايش) ۴	الف ج م باز	444
۾ مدرسه ۶ ۳۶۷ الف هق آرايشگر صورت	الف ج ق ناه	٣۴٣
رس مواد غذایی و دارویی ۵ ۳۶۸ الف ه ق آرایشگر مو ۴	الف ج ق باز	744
ور اخذ التزام در دادسرا ۵ ۳۶۹ الف ه ق دستيار فيزيوتراپ (زيبايي) ۳	الف ج ق	٣٤۵

مشاغل اجتماعي (الف)

میزان تحصیلات	مشاغل	کد	ردیف	ميزان تحصيلات	مشاغل	کد	ردیف
۲	آرایشگر ناخن	الف ه ق	٣٧٠	۵	معلم علوم اجتماعي	الف ج و	448
۶	روحانی ، کشیش	الف ه ج	۳۷۱	۵	پزشک متخصص امراض پا	الف ج و	۳۴۷
۶	كتابدار	الف ه ج	۳۷۲	۴	درمانگر تنفسی	الف ج و	۳۴۸
۵	معلم آموزش ویژه (کودکان استثنایی)	الف ه ج	۳۷۳	۴	فيزيوتراپ	الف ج و	449
۵	گفتار درمانگر	الف ه ج	774	۴	تكنسين جراحي	الف ج و	۳۵۰
۴	کمک دندانساز	الف ه ج	۳۷۵	۴	درمانگر	الف ج و	۳۵۱
۴	پرستار تجربی (بهیار)	الف ه ج	٣٧ ۶	۵	مشاور	الف ھ م	۳۵۲
۴	کتابدار پرونده های پزشکی	الف ه ج	۳۷۷	۵	معلم دبستان	الف ھ م	۳۵۳
۴	بهداشتكار دندان	الف ه ج	۳۷۸	۵	معلم زبان خارجى	الف ھ م	704

مشاغل متهورانه (م)

ميزان تحصيلات	مشاغل	کد	ردیف	میزان تحصیلات	مشاغل	کد	ردیف
۵	سرپرست امور استخدامی	م الف ق	414	۵	رئیس بانک	م ق ج	844
۵	مدير توليد	م الف ق	410	۵	تحلیلگر حسابهای بستانکاری و اعتباری	م ق الف	۳۸۰
۵	پرداخت کننده حقوق و مزایا (سرپرست امور مالی)	م الف ق	418	۵	بیمه گر	م ق الف	۳۸۱
۵	مدير فروش	م الف ق	417	۵	دلال غله	م ق الف	٣٨٢
۵	مسئول رسیدگی به ترافیک	م الف ق	414	*	ارزیاب املاک	م ق الف	۳۸۳
۴	مدیر منازل آپارتمانی	م الف ق	419	۴	نماينده خريد	م ق الف	774
۴	بازرس بيمه	م الف ق	44.	۴	مسئول خدمات رفاهي مشتريان	م ق الف	۳۸۵
٣	راهنما (نشان دهنده ، توضیح دهنده)	م الف ق	471	۴	گل فروش جزء (خرده فروش)	م ق الف	۳۸۶
٣	مسئول مخابرات	م الف ق	477	۴	دلال مبلمان و لوازم منزل	م ق الف	۳۸۷
٣	دفتر دار هتل	م الف ق	۴۲۳	۴	مدیر خدمات تدارکاتی	م ق الف	***
٣	دستفروش	م الف ق	474	۴	نماینده فروش املاک	م ق الف	۳۸۹
٣	كارمند فروش	م الف ق	470	۴	نماینده فروش وسایل کشاورزی	م ق الف	۳۹۰
٣	فروشنده	م الف ق	479	۴	سرپرست فروش بليط	م ق الف	۳۹۱
۴	فروشنده اتومبيل	م الف و	۴۲۷	٣	مامور وصول (جمع كننده صورتحساب)	م ق الف	797
۴	نماینده فروش وسایل ورزشی	م الف و	۴۲۸	۴	مقاطعه کار (پیمانکار)	م و ج	۳۹۳
٣	راننده جاده	م الف و	479	۴	سرپرست مزرعه (امور کشاورزی)	م و ج	794
*	مدیر رفاه اجتماعی	م الف ج	44.	۶	مهندس صنايع	م و ج	۳۹۵
۵	تحليلگر سيستمهاي EDP (جريان اطلاعاتي الكترونيكي)	م الف ج	441	*	مدير انبار	م و الف	٣9 ۶
۵	عمده فروش	م الف ج	۴۳۲	۴	رئیس ادارہ پست	م و ق	797
۴	مجری قانون بر خورداری از امکانات مساوی	م الف ج	۴۳۳	۴	مهندس فروش	م ج الف	۳۹۸
۴	مدیر فروشگاه کادوئی	م الف ج	۴۳۴	۵	گوینده رادیو و تلویزیون	م ھ و	799
۴	خواربار فروش	م الف ج	۴۳۵	۵	معاون اداری	م الف ق	۴
۴	نماينده فروش بيمه عمر	م الف ج	448	۵	مدير شعبه	م الف ق	4.1
۴	مدیر تعمیرگاه اتومبیل	م الف ج	۴۳۷	۵	مدیر بازرگانی	م الف ق	4.7
۴	نماینده کارخانه دارها (صنایع)	م الف ج	۴۳۸	۵	سرپرست امور شهری	م الف ق	۴۰۳
۴	تاجر جزء (خرده فروش)	م الف ج	۴۳۹	۵	مدیر ، روابط صنعتی	م الف ق	4.4
۴	مدیر فروشگاه کفش	م الف ج	44.	۵	مدیر کاریابی	م الف ق	4.0
۶	وكيل ، قاضى ، دادستان	م الف ھ	441	۵	كارمند عاليرتبه دولت	م الف ق	4.9
۵	سياستمدار	م الف ھ	447	۵	نماینده کارگران	م الف ق	4.4
۵	عامل فروش سهام شركتها	م الف ھ	444	۵	سرپرست ، مدیر	م الف ق	4.7
۴	هماهنگ کننده مد	م الف ھ	444	۵	مدیر شرکت بیمه	م الف ق	4.4
۴	فروشنده لوازم عكاسى	م الف ھ	440	۵	مدیر رستوران ، کافه	م الف ق	۴۱۰
۴	راهنمای سفر مهماندار هواپیما	م الف ھ	449 660	۵	رئیس اداره مدیر اجرایی	م الف ق	¥11
٣	فروشنده لوازم و آلات موسیقی	م الف ھ م الف ھ	44V 44V	۵		م الف ق م الف ق	417 417
'	فروسنده نوارم و الأت موسيعي	م انف مد	117	ω	سرپرست امور کارمندی (رئیس کارگزینی)	م الف ق	' ''

^{*} در برخی مشاغل مانند مدیر انبار ، مدیر رفاه اجتماعی و ارزیاب املاک سطوح کاملامتفاوتی بر اساس سنوات کاری و تجربی ، می توانند فعالیت نمایند لـذا میزان تحصیلات خاصی درج نشده است .

مشاغل قراردادی (ق)

		, υ,		<u> </u>			
میزان تحصیلات	مشاغل	کد	ردیف	میزان تحصیلات	مشاغل	کد	ردیف
۴	کارمند اداره کارگزینی	ق الف م	440	۴	کارمند ثبت اوقات (وقت نگه دار)	ق و ج	449
۴	رابط فروش	ق الف م	448	۴	اپراتور ماشین حروفچینی (لینوتایپ)	ق و ج	40.
۴	کارمند شرکت مسافرتی	ق الف م	444	٣	قبض نویس (نویسنده صورت حسابها)	ق و ج	401
٣	مسئول قسمت پذيرش	ق الف م	۴٧٨	٣	اپراتور ماشین پانچ	ق و ج	401
٣	ماشین نویس	ق الف م	449	٣	اپراتور ماشینهای جدول بندی (نوعی ماشین تحریر)	ق و ج	404
٣	اپراتور تلفن	ق الف م	44.	٣	اپراتور دستگاههای فتوکپی و تکثیر	ق و ج	404
٣	تحویلدار بانک	ق الف م	411	٣	کارمند بایگانی	ق و الف	400
۴	متصدی آژانس رزرو	ق الف و	۴۸۲	٣	مونتاژ گر موتورهای الکتریکی	ق و م	408
٣	کنترل کننده ترافیک	ق الف و	۴۸۳	٣	اپراتور چرخ خیاطی	ق و م	401
٢	نامه رسان اداره	ق الف و	۴۸۴	۵	حسابدار تحصیلکرده رسمی	ق ج الف	401
۴	دفتر دار	ق الف ج	410	۵	تحلیل گر زمان کار	ق ج الف	409
۴	صندوق دار	ق الف ج	۴۸۶	۴	کارمند امور کارتهای اعتباری	ق ج الف	49.
۴	معاون كتابخانه	ق الف ھ	۴۸۷	۴	ارزياب	ق ج الف	491
۴	منشی مطب (امور پزشکی)	ق الف ھ	۴۸۸	۴	كارمند پست	ق ج الف	487
۴	كارمند حواله و سفارشات	ق الف ھ	474	۴	اپراتور ماشین حساب	ق ج الف	454
۴	منشى	ق الف ھ	49.	۴	كارمند تجارت خارجي	ق ج الف	454
۴	کارمند امور اجتماعی	ق الف ھ	491	٣	کارمند رسیدگی به چکها	ق ج الف	480
۴	سرپرست بخش مكاتبات	ق الف ھ	497	٣	کارمند حسابداری	ق ج الف	488
۴	کارمند داده پردازی	ق م و	498	٣	اپراتور ماشینهای سریع چاپ	ق ج الف	484
۴	كارمند قسمت ارسال و مراسلات	ق م و	494	٣	اپراتور ماشین حساب	ق ج الف	481
۵	تحلیل گر امور اداری	ق م ج	490	۴	کارمند اداری	ق ج م	459
۵	حسابدار	ق م الف	498	۴	متصدى حقوق	ق ج م	44.
۵	مدير اعتبارات	ق م الف	497	٣	مصحح (چاپخانه)	ق ج م	441
٣	کارمند عمومی	ق م الف	491	٣	اپراتور ماشین جمع بندی (صندوق دار)	ق ج م	477
٣	گزارشگر دادگاه	ق م الف	499	٣	اپراتور ماشین تحریر تلگرافی (مورس)	ق ج م	474
٣	تند نویس	ق م الف	۵۰۰	۵	معلم درس بازرگانی	ق الف م	444