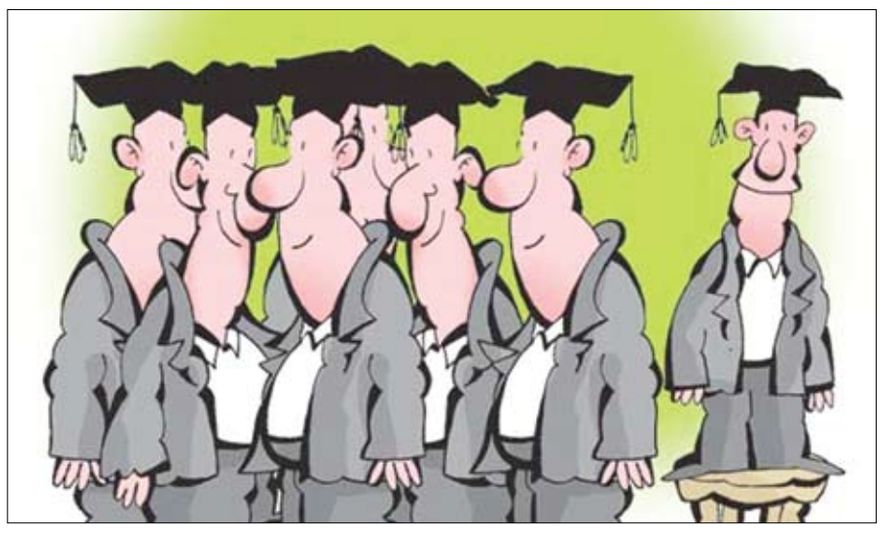
«تجارت» از وضعیت اشتغال فارغ التحصیلان با مدرک عالی گزارش می‌دهد؛

وارونگی در هرم بیکاری



تجارت-محمد خادمی: یکی از اقداماتی که بعد از پیروزی انقلاب اسلامی بی سوادی در بین جمعیت ۸۰ میلیون ریشه کن شده است. بالا رفتن میزان با سواد مزیت‌های بسیاری برای کشور به وجود می آید، این مزیت‌ها شامل: توجه جامعه به بهداشت عمومی و وجود پزشکان متخصص درمانی در همه نقاط کشور، نیازبه کارگر آموزش دیده و ماهر، توسعه صنعت بیمه، توسعه فناوری و تکنولوژی و.... است؛اما برخی از افراد راه تحصیلات دانشگاهی را ادامه دادند تا بالاترین درجه که همان دکتری است را کسب کنند، اما این افراد در حال حاضر با کمبود شغل در حوزه تحصیلی شان مواجه شده‌اند، به طوری که بخشی از فارغ التحصیلان مقطع دکتری بیکار هستند.برخی از کارشناسان معتقدند بین دانشگاه‌ها با صنعت پل ارتباطی برقرار نشده است تا با توجه به نیاز جامعه افراد به تحصیل بپردازند، این روزها نه صنعت به دانشگاه بابت تربیت دانشجوی مورد نیاز سفارش داده است و نه دانشگاه طبق سفارش صنعت دانشجو تربیت کرده است. از سوی دیگربرخی معتقدند افزایش تعداد فارغ التحصیلان رشته دکتری به افزایش پردیس‌ها و تعداد دانشجویان در دانشگاهای پولی برمی گردد. بسیاری ازدانشگاه‌های پولی برای پر کردن خلأ مالی خود و دادن حقوق و مزایا به اساتید، تعداد دانشجویان را بالا بردند و دانشجویان را افزایش دادند حال آنکه نسبت به آینده این دسته بی‌اعتنا و بی‌توجه هستند. در این گزارش نگاهی می‌اندازیم به وضعیت افراد بیکار که تنها مدرک دکتری دانشگاهی شان را گرفته‌اند:

■ **آمارها چه می گوید**

بر اساس تازه‌ترین اطلاعات جمعیت فارغ التحصیل و در حال تحصیل دانشگاهی سال ۹۴ معادل ۱۱ میلیون و ۸۰۰ هزار نفر برآورد شده است که از این میزان ۴.۸ میلیون نفر در حال تحصیل و ۷ میلیون نفر نیز جمعیت فارغ التحصیل هستند.از ۴ میلیون و هشتصد هزار نفر که در حال تحصیل هستند حدود ۸۰۰ هزار نفر (۱۷ درصد) ضمن تحصیل دارای فعالیت اقتصادی بوده و شاغل هستند. همچنین بخشی از جمعیت در حال تحصیل و فارغ التحصیل دانشگاهی از نظر اقتصادی غیرفعال هستند و در جستجوی شغل نیستند. بر اساس همین آمار در بین جمعیت ۷ میلیونی فارغ التحصیل، ۳.۷ میلیون نفر شاغل و ۹۰۰ هزار نفر بیکار هستند. ضمن اینکه ۲.۴ میلیون نفر از فارغ التحصیلان در جمعیت غیرفعال اقتصادی قرار دارند که جزو جمعیت بیکار جویای کار محسوب نمی‌شوند.بنابه‌امار آموزش عالی در سال تحصیلی ۹۴-۹۳ تعداد فارغ التحصیلان دانشگاهی حدود ۸۵۰ هزار نفر است و این باور اشتباه وجود دارد که همه این افراد به خیل افراد بیکار اضافه می‌شوند در حالیکه بخشی از این افراد تمایلی برای ورود به بازار کار ندارند و از نظر اقتصادی غیر فعال هستند یعنی بیکار جویای کار نیستند. در سال ۹۴ تعداد فارغ التحصیلان ۸۵۹۵۲۲ نفر که ۵۰۵۵۸۶ نفر مرد و ۳۵۳۹۳۶ نفز زن بوده‌اند.یکی از نکات حائز اهمیت و در عین حال قابل توجه برای برنامه ریزان و سیاست گذاران کشور این است که از ۷۰۵ هزار و ۱۱۰ نفر فعال تحصیل کرده ارشد و دکترای کشور، ۱۰۵ هزار و ۴۳۲ نفر بیکار هستند. همچنین از یک میلیون و ۲۰۱ هزار نفر افرادی که در این مقاطع تحصیلی قرار می گیرند، ۴۹۶ هزار و ۸۴۶ نفر غیرفعال هستند و ۵۹۹ هزار و ۶۷۸ نفر نیز شاغل محسوب می شوند.در بخش دکترای تخصصی، ۱۱۲ هزار و ۸۹۷ نفر دارای مدرک دانشگاهی هستند که از این تعداد ۸۵ هزار و ۲۰۵ نفر فعال، ۸۳ هزار و ۷۴۹ نفر شاغل و تنها هزار و ۴۵۶ نفر بیکار هستند. با این وجود، در این بخش نیز آمار غیرفعالی بالا و به میزان ۲۷ هزار و ۶۹۱ نفر است.بر اساس بررسی انجام شده توسط پژوهشکده‌امار ایران، حدود ۳۴ درصد از افراد فارغ التحصیل عالی از نظر اقتصادی غیرفعال هستند. ۷۱ درصد از افراد فارغ التحصیل عالی غیر فعال را زنان و ۲۹ درصد را مردان تشکیل می‌دهند. ۳۲ درصد از این افراد دارای مدرک کاردانی، ۶۲ درصد دارای مدک کارشناسی و ۶ درصد دارای مدرک کارشناسی ارشد و بالاتر هستند.با استفاده از این نتایج می توان گفت از ۷ میلیون نفر فارغ التحصیل عالی که از آمارگیری نیروی کار سال ۱۳۹۴ برآورد شده است حدود ۲.۴ میلیون نفر از نظر اقتصادی غیر فعال هستند که از این تعداد ۱.۷ میلیون نفر به زنان و ۷۰۰ هزار نفر به مردان اختصاص دارد. همچنین برآورد فارغ التحصیلان غیر فعال در مقاطع کاردانی، کارشناسی و کارشناسی ارشد و بالاتر بترتیب ۷۵۰ هزار، ۱.۵ میلیون نفر و ۱۵۰ هزار نفر است.

همچنین بر همین اساس می‌توان گفت از ۸۵۰ هزار نفر فارغ التحصیل دانشگاهی سال تحصیلی ۹۴-۹۳ حدود ۲۹۰ هزار نفر (۳۴ درصد) از نظر اقتصادی غیر فعال هستند.از طرفی در گروه زنان ۵۲ درصد از زنان، فارغ التحصیل دانشگاهی و در گروه مردان ۱۹ درصد از مردان، فارغ التحصیل دانشگاهی غیر فعال هستند که نشان می دهد تمایل زنان فارغ التحصیل برای ورود به بازار کار کمتر از مردان فارغ التحصیل است.همچنین سهم افراد غیرفعال اقتصادی که دارای مدرک کاردانی هستند از کل فارغ التحصیلان مدرک کاردانی ۴۲ درصد، سهم افراد غیرفعال اقتصادی که دارای مدرک کارشناسی هستند از کل فارغ التحصیلان مدرک کارشناسی ۳۴ درصد و سهم افراد غیرفعال اقتصادی که دارای مدرک کارشناسی ارشد و بالاتر هستند از کل فارغ التحصیلان مدرک کارشناسی ارشد و بالاتر ۱۹ درصد است.این آمار نشان می دهند نسبت فارغ التحصیلان غیر فعال کاردانی از کل فارغ التحصیلان دانشگاهی دارای مدرک کاردانی بیشترین سهم را دارد و علت آن تمایل افراد دارای مدرک تحصیلی پایین تر برای ادامه تحصیل است.بخشی از افراد فارغ التحصیل دانشگاهی خصوصا کسانی که دارای مدرک کارشناسی ارشد و دکتری هستند قبل از فارغ التحصیل شدن، ضمن تحصیل شاغل هستند. بر اساس بررسی انجام شده توسط پژوهشکده‌امار ایران، نسبت اشتغال یعنی سهم دانشجویان شاغل از کل دانشجویان حدود ۱۷ درصد است.۷۹ درصد از دانشجویان شاغل به مردان و ۲۱ درصد به زنان اختصاص دارد. همچنین سهم دانشجویان شاغل در دوره‌های تحصیلی کاردانی، کارشناسی و کارشناسی ارشد و بالاتر از کل دانشجویان به ترتیب ۲۰، ۴۵ و ۲۶ درصد است.با احتساب سهم‌های مزبور برای دانشجویان سال تحصیلی ۹۴-۹۳ مشاهده می‌شود از کل ۴.۸ میلیون نفر دانشجو حدود ۸۰۰ هزار نفر شاغل هستند که از این تعداد حدود ۶۳۰ هزار نفر به مردان و ۱۷۰ هزار نفر به زنان اختصاص دارد. همچنین برآورد دانشجویان شاغل در مقاطع کاردانی، کارشناسی و کارشناسی ارشد و بالاتر بترتیب ۱۶۰، ۴۳۰ و ۲۱۰ هزار نفر است.

■ بر اساس تازه‌ترین اطلاعات جمعیت فارغ التحصیل و در حال تحصیل دانشگاهی سال ۹۴ معادل ۱۱ میلیون و ۸۰۰ هزار نفر برآورد شده است که از این میزان ۴.۸ میلیون نفر در حال تحصیل و ۷ میلیون نفر نیز جمعیت فارغ التحصیل هستند.از ۴ میلیون و هشتصد هزار نفر که در حال تحصیل هستند

■ **دلیل بیکاری چیست**

برای بررسی این موضوع به مقابل تعدادی از دانشگاه‌های پایتخت رفته‌ایم تا با چند نفر از دانشجویان مقطع دکتری صحبت کنیم. برخی از فارغ التحصیلان مقطع دکتری در گفتگو با خبرنگار «تجارت» نبود اشتغال در حوزه فعالیت شان را این طور عنوان کرده‌اند، «یاشار» که مدرک دکتری خود را در رشته مالی از دانشگاه دولتی دریافت کرده، می گوید:« در حال حاضر فعالیت حسابداری یک شرکت خصوصی را انجام می‌دهم، اما مراکز دولتی و غیر دولتی به هیچ عنوان فردی را با مدرک دکتری استخدام نمی کنند، چرا که هزینه حقوق برای سازمان‌ها به فرد دکتر زیاد است به همین منظور استخدام افراد با مدرک دکتری بسیار کم صورت می گیرد.» او می گوید:« برخی از افرادی که مدرک دکتری دارند با مدرک فوق لیسانس و لیسانس شان مشغول به کار می‌شوند، چرا که کارفرمایانی که بخواهند یک کارمند با مدرک دکتری استخدام کنند باید هزینه زیادی را بابت حق بیمه، حقوق، مزایا و.... پرداخت کنند.» یکی دیگر از فارغ التحصیلان دکتری دراین باره می گوید:« در حال حاضر سایت استخدامی بانک مرکزی جذب نیرو دارد، اما برای مقطع دکتری اصلا جذب ندارد و بیشتر به دنبال مدرک کارشناسی هستند.» «محمود» می افزاید:« بسیاری از دوستانم که مدرک دکتری دارند، این روزها در دانشگاه‌های خصوصی و دولتی به شکل ساعتی مشغول تدریس هستند.» وی ادامه می‌دهد:« با وجود اینکه قبولی در مقطع دکتری در دانشگاه دولتی ایران کار بسیار سختی است، اما دانشگاه‌های خصوصی به راحتی پذیرش دکتری را انجام می‌دهند، این موضوع باعث افزایش افراد در مقطع دکتری شده است.» او یکی دیگر از مشکلات پیش روی افرادی که مدرک دکتری دارند را مربوط به خدمت سربازی می‌داند، می گوید:« متاسفانه کسانی که مدرک دکتری دارند و بخواهند از معافیت پزشکی برای خدمت سربازی برخوردار شوند به سختی کمیسیون نظام پزشکی این افراد را معاف می کنند، چرا که این کمیسیون معتقد است این افراد تحصیل کرده‌اند و می توانند در امورات تحقیقاتی و پژوهشی به نیروهای نظامی خدمت بدهند.» وی برای اینکه اثبات کند که در کشور افراد زیادی هستند که مدرک دکتری دارند و شغل مناسبی ندارند، به نبود پزشک متخصص خارجی در کشور اشاره می کند، می گوید:«قبل از انقلاب پزشکان هندی و فیلیپینی بسیاری در کشورمان ارائه خدمات می‌دادند که در این چهار دهه دیگر در مراکز درمانی خبری از پزشکان خارجی نیست، بلکه در هر محله مسکونی انبوهی مطب و کلینیک پزشکی به وفور وجود دارد و برخی از پزشکان هستند که وقت شان را در خانه شان سپری می کنند.» «علی» دانشجوی دکترا در دانشگاه تهران است، به خبرنگار ما می گوید:« با اصرار اطرافیان و امید برای پیدا کردن کار، تحصیل در مقاطع تکمیلی را ادامه دادم، اما در زمان فارغ التحصیلی درجست و جوی کار هستم و با در بسته مواجه شده‌ام، او کار در رشته‌ی تحصیلی اش را آرزوی دست نیافتی خود می‌داند.»

■ **بی نظمی در رشته‌های دانشگاهی**

برای اینکه این موضوع را بیشتر بررسی کنیم، به سراغ « لیلا شیخ پور» استاد دانشگاه رفته‌ایم، او در این باره می گوید:« دو دهه پیش که به این شکل کامپیوتر در جامعه وجود نداشت جمعیت جوان کشورمان برای ادامه تحصیل شان رو به رشته تحصیلی کامپیوتر آوردند، اما بعد از اینکه جمعیت قابل توجهی از دانشجویان با آموزش کامپیوتر آشنا شدند و وارد بازار کار شدند، مسئولان وزارت آموزش و پرورش و وزارت علوم اقدام به تغییر رشته برای نسل بعد نکردند و همچنان دانش آموزان و دانشجویان را به این رشته سوق می‌دادند، که بعد از مدتی متوجه شدند تعدادی زیادی فارغ التحصیل رشته کامپیوتر در جامعه وجود دارد، اما اشتغالی برای این افراد وجود ندارد.» او ادامه می‌دهد:« متاسفانه در کشور ما رابطی بین آموزش عالی با صنعت وجود ندارد، به این شکل که وزارت صنعت، معدن و تجارت نیاز نیروی کار حرفه‌ای برای آینده کشور را نمی‌داند تا بتواند برای آنها برنامه ریزی کند یا اینکه رشته تحصیلی را به وزارت علوم معرفی نمی کنند تا نسل آینده در رشته‌های مورد نیاز جامعه تحصیل کرده باشند، در مجموع باید پل ارتباطی بین وزارت خانه‌ها با وزارت علوم برای تحصیلات عالی وجود داشته باشد تا توازن اشتغال برقرار شود.» آن طور که این استاد دانشگاه می‌افزاید:« کشور ما به دلیل موقعیت جغرافیایی که دارد از نعمت معدن و کشاورزی بر خوردار است، اما رشته‌های مرتبط با معدن و کشاورزی آن طور که باید در دانشگاه وجود ندارد یا اینکه تدریس این رشته‌های موجود نیز به شکل سنتی آموزش داده می‌شود.» او در ادامه صحبت‌هایش می‌افزاید:« روزانه در مراکز گمرگی کشورمان هزاران تن کالا صادرات و واردات می‌شود، اما در این حوزه تحصیلات دانشگاهی وجود ندارد و نبود مدیریت درست در آموزش عالی کشور باعث شده است تا حجم زیادی از دانشجویان به رشته‌های علوم انسانی و پزشکی روی آورند و این روزها شاهد آن هستیم که انبوهی از تحصیل کرده بیکار در رشته‌های علوم انسانی هستند.»

■ **نظرمسئولان**

بر اساس آخرین آمار وزارت کار بالاترین تعداد بیکاران در تحصیلات تکمیلی در رشته‌های صنعت و فرآوری (رشته‌های فنی غیر مهندسی)، تولید و ساخت، علوم پایه، علوم اجتماعی، بازرگانی، حقوق، علوم انسانی و هنر بوده‌اند. «علی ربیعی» وزیر تعاون، کار ورفاه اجتماعی مدتی پیش نرخ بیکاری را بالاتر از نرخ مشارکت دانست و می گوید:« تمایل به کار با تعداد بیکاران تناسب ندارد و نرخ بالای بیکاری فارغ التحصیلان دانشگاهی می‌تواند تبعات منفی بسیار را نه تنها از لحاظ اقتصادی برای کشور به دنبال داشته باشد بلکه می‌تواند زمینه ساز یک بحران اجتماعی نیز شود. »«علی زاهدی» رئیس کمیسیون آموزش مجلس شورای اسلامی نیز در گفت‌وگو با باشگاه خبرنگاران در این خصوص می گوید:« دانشگاه‌ها بدون داشتن استاد و امکانات لازم و کافی تعداد زیادی دانشجو می‌پذیرند که بسیاری از رساله‌های دکتری از منابع میدان انقلاب کپی می‌شود. »دکتر« محمد علی برخورداری» رئیس دانشگاه علم و صنعت در زمینه مشکلات فارغ التحصیلان بیکار دانشگاه‌ها می گوید:« مبنای پذیرش دانشجو در کشور باید بر مبنای نیاز واولویت‌های کشور و منطقه باشد که این اتفاق در حال حاضر رخ نداده است.» در این میان «محمدحسین امید» معاون وزیر علوم، تحقیقات و فناوری با بیان این که دیگر مدرک به درد نمی‌خورد و باید به دنبال افزایش مهارت‌ها در رشته‌های گوناگون بود گفته است:« درحال حاضر در کشور ۵۰ هزار دانش آموخته بیکار با مدرک دکتری داریم.» او سال گذشته در نشست هماهنگی، توجیهی مدیران مراکز جامع علمی کاربردی استان فارس، برگزار شد، می گوید:« زمان آن رسیده است که مردم بدانند که دیگر مدرک تنها به دردشان نخواهد خورد.»

اخبار بیمه

بیمه زائرین اربعین سودی برای صنعت بیمه ندارد

شرکت سهامی بیمه ایران در اطلاعیه ای اعلام کرد: بیمه زائرین اربعین نه تنها سودی برای صنعت بیمه ندارد بلکه حق بیمه آن نسبت به سال پیش کاهش پیدا کرده است و آمادگی داریم پس از پرداخت هزینه‌ها و خسارت‌ها، هر مقدار مبلغ باقیمانده را به حساب بیمه شدگان بازگردانیم. به گزارش روزنامه تجارت به نقل از روابط عمومی بیمه ایران، در اطلاعیه بیمه ایران درباره بیمه زایران اربعین حسینی آمده است: بیمه ایران به عنوان بزرگترین شرکت بیمه ای کشور با هدف تسهیل بیمه زائران اربعین و در راستای حمایت معنوی از این حرکت بزرگ شیعی در جهان، حق بیمه پرداختی زائران را از ۱۸۸۰۰ تومان در سال گذشته به ۱۶۰۰۰ تومان کاهش داده است. یعنی ۲۸۰۰۰ ریال (۱۵ درصد) کاهش پس از یکسال، در حالی که پوشش‌های بیمه ای و خدماتی که به زائران ارایه می‌شود نیز افزایش داشته است. این در حالی است که در ایام عادی سال، دقیقا همین بیمه نامه ارایه شده ۱۶ هزار تومانی برای زائران اربعین با مبلغی معادل ۲۸۸۰۰۰ ریال عرضه می‌شود. در حالی که در آن بیمه نامه‌ها، معمولا حوادث تروریستی پوشش داده نمی‌شوند ولی در این بیمه نامه حوادث تروریستی هم مورد پوشش قرار می گیرند؛ یعنی بیمه ایران در راستای ایفای مسئولیت‌های اجتماعی و دینی خود، هزینه بیمه نامه اربعین را بیش از ۵۵ درصد کاهش داده است. شرکت بیمه‌ایران در ادامه تاکید کرده‌است که کارگزار و هزینه‌های آن در هر قراردادی امری است که ارتباطی با شرکت بیمه نداشته و در این زمینه تابع نظرات بیمه مرکزی جمهوری اسلامی و سازمان حج و زیارت بوده و خواهد بود. این شرکت همچنین در خصوص شناسایی سود از محل قرارداد زائران اربعین ضمن تکذیب شناسایی سود از محل این قرارداد و در راستای ایجاد اعتماد در خیل عظیم عاشقان اباعبدالله اعلام کرد که امادگی دارد چنانچه پس از پایان مراسم راهپیمایی اربعین حسینی(ع) و پرداخت خسارات قانونی، مبلغی به عنوان سود شناسایی شد، با نظر نهادهای نظارتی نسبت به برگشت مبلغ به حساب بیمه گزاران عزیز اقدام نماید.

اجرای طرح پژوهشی انگیزه‌های تشکیل شرکت‌های بیمه تخصصی در پژوهشکده بیمه

طرح پژوهشی "ایجاد انگیزه‌های تشکیل شرکت‌های بیمه تخصصی با تاکید ویژه بر شرکت‌های بیمه عمر" در راستای پروژه "توانمندسازی و افزایش سهم بخش خصوصی در بازار بیمه کشور" توسط گروه پژوهشی بیمه‌های اشخاص پژوهشکده بیمه انجام شد. به گزارش روزنامه تجارت به نقل از روابط عمومی پژوهشکده بیمه این طرح پژوهشی به بررسی علل عدم تشکیل شرکت بیمه زندگی تخصصی در کشور از بعد قانونی، اقتصادی، اجتماعی و تاریخی، ارزیابی فرصت‌ها و تهدیدات در فعالیت شرکت بیمه زندگی تخصصی در کشور و عوامل تشویقی و انگیزشی موثر در تأسیس، فعالیت و توسعه این شرکت‌های بیمه پرداخته است.

بر پایه این گزارش، اصلاح مقررات و آیین‌نامه‌های فعلی در راستای فعالیت یک شرکت بیمه تخصصی، تدوین استاندارد حسابداری بیمه‌های زندگی، طراحی سازوکاری برای سازماندهی نیروی انسانی و مدیران کارآمد، ایجاد مزیت رقابتی و بازدهی مطلوب برای شرکت‌های بیمه تخصصی زندگی، امکان فروش محصولات زندگی با نرخ بهره متغیر، استفاده از ظرفیت سهامداران متخصص و ارائه تسهیلات مختلف برای تأسیس شرکت بیمه تخصصی، از جمله مشوق‌های تاسیس و فعالیت این شرکت‌ها برشمرده شده است.

گفتنی است این طرح ذیل برنامه ملی مردمی کردن اقتصاد از سلسله برنامه‌های اقتصاد مقاومتی تعریف شده است. علاقه‌مندان برای دسترسی به متن کامل گزارش می‌توانند به منوی "گزارش طرحهای پژوهشی" در وب سایت پژوهشکده بیمه مراجعه نمایند.

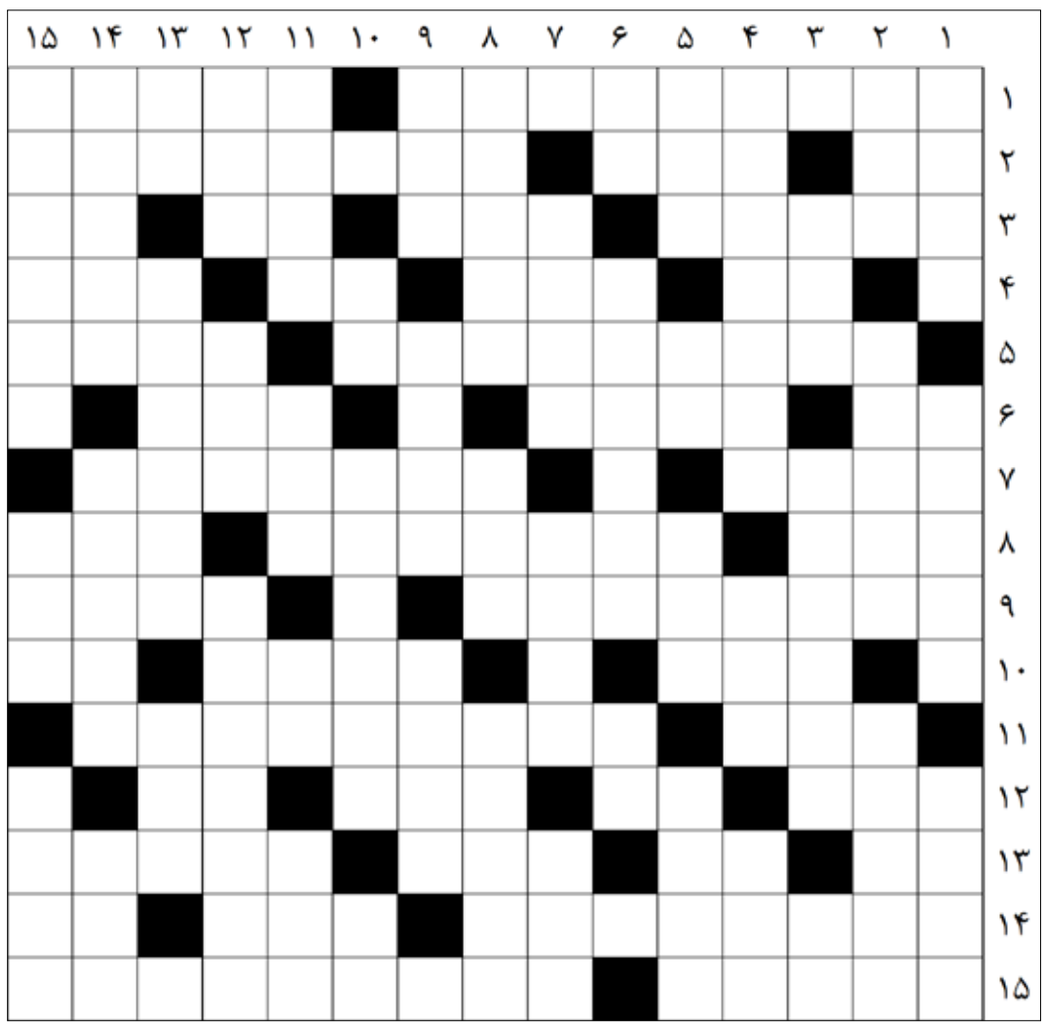
اخذ نمایندگی در مناطق آزاد و ویژه اقتصادی توسط شرکت بیمه ایران معین

شرکت نمایندگی بیمه‌اندیشه پوشش معین که توسط شرکت بیمه ایران معین در سازمان منطقه آزاد ماکو به ثبت رسیده است به عنوان اولین شرکت نمایندگی حقوقی در مناطق آزاد و ویژه اقتصادی از بیمه مرکزی پروانه فعالیت دریافت کرد.

به گزارش روزنامه تجارت به نقل از روابط عمومی بیمه ایران معین، در متن مجوز بیمه مرکزی آمده است "با توجه به ارائه روزنامه رسمی ثبت شرکت نمایندگی بیمه‌اندیشه معین (ثبت شده در سازمان منطقه آزاد ماکو)، اعطای پروانه فعالیت به شرکت نمایندگی مذکور به مدیرعاملی آقای سالار داداش‌زاده و آقای علی شیردل به عنوان عضو بیمه‌ای هیات‌مدیره با رعایت مفاد آیین نامه (شماره ۴۸) و در چارچوب قانون تاسیس و فعالیت موسسات بیمه در مناطق آزاد تجاری – صنعتی جمهوری اسلامی ایران از نظر بیمه مرکزی جمهوری اسلامی ایران بلامانع است."

بر اساس این مجوز شرکت بیمه ایران معین اولین شرکت بیمه‌ایی مناطق آزاد است که موفق شده است در مناطق آزاد و ویژه اقتصادی، نمایندگی حقوقی به ثبت برساند.

جدول شماره ۵۳۵



افقی :

۱ – وجود هم زمان تورم و رکود اقتصادی – پرستش خداوند ۲ – فلز الکتریکی – ارتعاش و جنبش – یکه بزن ۳ – اشتراک روزنامه و مجله – روش وطریقه – تعجب زنانه – من و جنابعالی ۴ – از ناقلان هاری – طولانی ترین حبس – خشکی و قاره – نوعی پارچه ۵ – فریاد زدن – رشوه دهنده ۶ – بوی کهنگی – حیوان صحرانورد – جهش ۷ – خوراک قناری – بچه شلوغ ۸ – بت – مرکزی – واحدی برای سنجش مقدار نیروی الکتریسیته ۹ – پول کرایه – از جزایر ژاپن ۱۰ – رشد کردن – چوپان – پوستین ۱۱ – زنبیل – پر سود و منفعت ۱۲ – سگ بیمار – نظریه پیشنهادی – شیوه و طریقه – زدنی پرچانه ها ۱۳ – دوستی – پراکندگی – فریاد عدالت – حالت سکون ۱۴ – از مقاطع سابق تحصیلی – زنگ گردن چهارپا – الفبای موسیقی ۱۵ – کارگاه هنری – باغ نارنج

عمودی :

۱ – فال می گیرد – غیرهموار – درمقام تحسین می کشند ۲ – بدست آوردن – از مرکبات – اولاد پیامبر (ص) ۳ – فراخی – وقت گیر – دانه خوشبو ۴ – ناراحت – چشم درد – نوعی ساعت قدیمی ۵ – از سبزیجات – ترمز چهارپا – اشتباه – باقی مانده ۶ – ورآمدن خمیر – به دست آوردن – حرص و طمع ۷ – بشارت دهنده – توپ و تشر – شریعت و مذهب ۸ – آغاز کننده – پدر آذری – آفریدگان ۹ – شهر بادگیرها – از لوازم التحریر – با گفت آید ۱۰ – ریشه – تهنیت – رود آرام ۱۱ – پیمودن – چاق بی قواره – ضمیر اشاره – پایه و اعتبار ۱۲ – قیمت و ارزش – زهد دروغین – کشور همسایه السالوادور ۱۳ – دو یارهم قد – شهری در فارس – برگه های انتخاباتی ۱۴ – وحشی خو – سایه زنی در نقاشی – صحرایی نزدیک مکه ۱۵ – حجم سنگین تردد خودروها – میوه بهاری

حل جدول شماره قبل

	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	ث	د	ا	ب	ع	■	ی	م	ر	و	ث	د	ا	ک	ر
۲	ر	د	ا	ه	ب	ن	ز	ب	■	ز	ر	ل	■	س	م
۳	ا	م	■	ا	و	■	د	ث	م	■	ه	ن	و	ب	ا
۴	ف	ن	ک	■	ر	ب	■	د	ب	ا	■	گ	س	■	ل
۵	ی	ش	ا	ر	■	ن	د	ی	ش	ک	ه	ر	ع	ن	■
۶	ک	■	ز	ی	ج	■	ف	■	ر	ت	ش	ا	■	ا	ن
۷	■	ه	ر	ا	ب	ش	ت	ا	■	س	■	ن	ز	ر	ا
۸	ث	ا	و	■	ل	ا	ر	ث	ن	ا	س	■	م	ن	ص
۹	و	ش	ن	ه	■	د	■	ا	ه	ب	ه	ر	ا	چ	ا
۱۰	ت	و	■	ن	ا	ش	ب	■	ی	■	و	م	ن	■	ف
۱۱	■	ر	ا	د	ن	ا	ن	و	ب	ا	■	د	ب	س	■
۱۲	ک	■	ر	و	ش	■	ر	و	■	ز	ث	■	ر	ا	ه
۱۳	ش	م	ا	ر	ا	■	د	ا	د	■	ث	ش	■	د	و
۱۴	ن	ا	ه	ن	م	ا	ی	ی	■	ا	ن	م	ه	ا	ر
۱۵	ن	ا	ت	س	ج	ن	ر	ا	ن	■	ه	ی	ل	ث	ا

۵۳۵

ارقام ۱ تا ۹ را طوری در خانه‌های سفید قرار دهید که هر رقم در سطرها، ستون ها و مربع های کوچک ۳×۳ یکبار دیده شود

5				6	3			
8			9	7		2		
			8	1			7	4
1	9					4		
	2		6	5	9		8	
		8					9	3
6	7			8	2			
		3		9	7			2
			3	4				9

حل جدول شماره قبل

2	9	7	8	6	3	5	1	4
5	8	3	9	4	1	7	6	2
6	1	4	7	5	2	3	9	8
3	7	8	2	9	6	1	4	5
4	2	5	1	8	7	6	3	9
9	6	1	4	3	5	2	8	7
8	3	2	6	7	9	4	5	1
7	5	9	3	1	4	8	2	6
1	4	6	5	2	8	9	7	3