

# نحوه انجام معاملات سهام در بازارهای اوراق بهادار

دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی  
استاد محترم: جناب آقای دکتر محمد زاده  
درس مربوطه: تصمیم گیری در مسائل مالی



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:



## انواع بورس کدام است ؟

بورس کالا ، بورس فلزات ، بورس کشاورزی ، بورس اوراق بهادار ، بورس اسناد خزانه .

دربورس افراد حقیقی و حقوقی توسط کارگزاران خود به دادوستد می پردازند و در آن خریدار و فروشنده می توانند یک فرد یا یک شرکت باشند.

این خرید و فروش تابع قوانین خاصی است ؛ که در مورد همه و با هر مقدار سرمایه به صورت یکسان برخورد می کند.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :



ILNA

Photo: Ahmadreza Shojaei

# بورس کالای کشاورزی ایران



دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :



بورس فلزات تهران

www.tme.com

## Tehran Metal Exchange



دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :



## روشهای کسب درآمد از بورس

■ سهامداران از حیث بهره برداری از سهام دو گروه هستند:

■ ۱- تعدادی از سود سهام استفاده می کنند، یعنی شرکت در ابتدای سال پیش بینی می کند که مبلغ خاصی به ازای هر سهم سود نقدی می پردازد و عده ای نیز به خاطر سود سالانه اش این سهام را خریداری می کنند. نیازی نیست که سهامدار، یک سال کامل، مالک سهام باشد تا بتواند از سود سالانه استفاده کند، هر فردی که در تاریخ برگزاری مجمع عمومی عادی سهامدار شرکت بوده باشد، سود یکساله به او تعلق می گیرد.

■ ۲- عده ای دیگر از رشد قیمت سهام استفاده می کنند. مثلاً قیمت سهام ۴۰۰ تومان بوده و بعد از ۴ ماه به ۹۰۰ تومان می رسد. سپس این افراد سهام خود را می فروشند و در واقع از نوسان قیمت استفاده می کنند. کسانی که قصد خرید سهام را دارند باید مشخص کنند که از کدامیک می خواهند بهره ببرند (نوسان قیمت، سود هر سهم یا هر دو؟)

دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:

مقطع کارشناسی ارشد

## راههای ورود به بورس برای سرمایه گذاران

- ۱- سرمایه گذار خود به تحلیل بازار پرداخته و سهام مورد نظر خود را انتخاب کند.
- ۲- با استفاده از مشاور مالی سهام مورد نظر خود را انتخاب کند.
- ۳- از راهنمایی کارگزار برای انتخاب سهام استفاده کند.
- ۴- سهام سبدهای سرمایه گذاری را خریداری کند.
- ۵- برگه های صندوق مشاع سرمایه گذاری

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:



## کارگزاران بورس

کارگزاران اشخاصی حقیقی یا حقوقی هستند که نقش **واسطه** بین خریدار و فروشنده را در بازار بورس بازی می کنند.

آنها در این نقش وظیفه یافتن خریدار برای فروشنده و فروشنده برای خریدار را بر عهده دارند. به عبارتی آنها عامل تطابق عرضه و تقاضا هستند و به **دو دسته خصوصی و دولتی** تقسیم می شوند. خرید و فروش سهام شرکت های بورسی در بازار، فقط توسط کارگزاران رسمی سازمان بورس اوراق بهادار امکان پذیر است؛ و این مسئله موجب **شفافیت معاملات بازار** می شود. چرا که به این ترتیب اطلاعات مربوط به معاملات مانند تعداد سهام، قیمت مورد معامله و تعداد خریدار و فروشنده هر روز در دسترس قرار می گیرد. کارگزاران **طی تشریفات و آزمون های متعدد و خاصی انتخاب می شوند و مجوز تأسیس و فعالیت خود را از سازمان بورس اوراق بهادار دریافت می کنند**، بنابراین در کار خود **صلاحیت، مهارت و دانش** لازم را دارا می باشند. کارگزاران به حساب مشتری خود وارد بازار می شوند و به وکالت از سوی وی اقدام به معامله به نفع او می کنند. از این رو با توجه به ماهیت کارکرد کارگزاران، این افراد باید علاوه بر دارا بودن تخصص، تجربه و هوشمندی، الزامات اخلاقی مانند **صداقت و امانتداری** را نیز رعایت کنند.



دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:



# خدمات کارگزاری

## الف) سرمایه‌گذاری و خدمات کارگزاری

۱. **خرید و فروش** اوراق بهادار پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار به نمایندگی از طرف اشخاص و یا به حساب خود
  ۲. **پذیره نویسی** اوراق بهادار پذیرفته شده در بورس
  ۳. **اداره امور سرمایه گذاری** ها به نمایندگی از طرف اشخاص
  ۴. **بازارگردانی** اوراق بهادار
- (بازارگردانی فعالیتی است که به هدف کاهش دامنه نوسانات قیمت اوراق بهادار و تامین نقد شوندگی آن با مجوز سازمان توسط کارگزار انجام می شود)

## ب) خدمات مالی

۱. **ارائه مشاوره و راهنمایی** به شرکت ها به منظور نحوه عرضه سهام آن ها برای فروش در بورس اوراق بهادار
۲. **راهنمایی** شرکت ها در مورد **طرق افزایش سرمایه**
۳. **انجام بررسی های مالی، اقتصادی، سرمایه گذاری،** ارایه خدمات و نظرات مشورتی به سرمایه گذاران

## ج) تامین مالی

۱. **اخذ تسهیلات اعتباری** از بانک ها و اشخاص
۲. **کارگزار** با موافقت سازمان می تواند برای انجام فعالیت مالی به **ایجاد شعبه و نمایندگی** اقدام نماید.



دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

مقطع کارشناسی ارشد





## میارهای انتخاب کارگزار

معمولاً سرمایه‌گذاران دائمی بورس هر کدام با کارگزار معینی کار می‌کنند. به غیر از کارگزارانی که به تازگی مجوز مشاوره و سبدگردانی دریافت نموده‌اند، سایر کارگزاران اجازه ارائه مشاوره به سرمایه‌گذاران را ندارند. لذا برای آنها تفاوتی نمی‌کند که سرمایه‌گذار چه سهمی بخرد و بفروشد، آنها تنها کارمزد خود را دریافت خواهند کرد. در نتیجه این سرمایه‌گذار است که باید با توجه به موارد خاصی که در ادامه آمده است، کارگزار خود را انتخاب کند.

۱. قابلیت انجام سریع سفارش مشتری

۲. داشتن اطلاعات مربوط و کافی

۳. داشتن سیستم‌های داخلی مناسب

۴. حجم سرمایه سرمایه‌گذار

به عبارتی در انتخاب کارگزار باید دقت نمود که کارگزار برای چه مقدار سرمایه‌هایی کار می‌کند و آیا سرمایه ما در حدی است که کارگزار برای ما معامله کند. اصولاً کارگزاران به نسبت حجم سرمایه افراد آنها را در اولویت قرار می‌دهند. فرضاً کارگزاری که اکثر مشتریان آن دارای سرمایه‌های بالای ۱ میلیارد ریال باشند، برای سرمایه‌گذار با سرمایه ۱۰۰ میلیون ریال مناسب نیست.

۵. تعداد مراجعه‌کنندگان به کارگزار

به این معنی که آیا کارگزار فرصت رسیدگی به درخواستهای همه مشتریان را دارد؟ چرا که در غیر این صورت شاید به علت عدم فرصت کارگزار برای انجام درخواست‌های خرید و فروش مشتریان درخواست ما به روزهای بعد موکول شود و این مسئله با توجه به ارزش زمان در معاملات بورس ممکن است موجب از دست رفتن برخی فرصت‌ها شود.

۶. نوع شخصیت خریدار در ارتباط با کارگزار (حقیقی یا حقوقی)

برخی از کارگزاری‌ها اکثراً دارای مشتریانی با شخصیت حقوقی می‌باشند که برای اشخاص حقیقی مناسب نمی‌باشد.

دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم‌گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر



# طبقه‌بندی شرکت‌های کارگزاری

## الف - کارگزار با خدمات محدود

- کارگزار با خدمات محدود، کارگزاری است که **صرفاً خرید و فروش** را انجام می‌دهد و **کارمزد دریافت** می‌کند. کارگزار با خدمات محدود، نسبت به کارگزار با خدمات کامل، **کارمزد کمتری** دریافت می‌دارد و در عوض، خدماتی که به مشتریان ارائه می‌دهد، کاملاً محدود است. خدمات کارگزاری با خدمات محدود می‌تواند شامل **قیمت‌های لحظه‌ای سهام، عرضه و تقاضای بازار، حجم معاملات روزانه** و درگاهی موارد، مشاوره‌دادن به سرمایه‌گذاران در هنگام ثبت سفارش می‌باشد.

## ب - کارگزار با خدمات کامل :

- کارگزار با خدمات کامل، علاوه بر خدمات خرید و فروشی که کارگزار با خدمات محدود انجام می‌دهد، خدمات دیگری نیز ارائه می‌کند که شامل موارد زیر است:

۱. **خبرنامه‌های تحلیلی** که به صورت روزانه، هفتگی و ماهانه ارائه می‌شوند.
۲. **ارائه تحلیل در مورد پرتفوی سرمایه‌گذاران** و شرکت‌های سرمایه‌گذاری، **محاسبه ریسک و بازده** در مورد سرمایه‌گذاری هر شخص حقیقی و حقوقی.
۳. **ارائه شاخص‌های منتخب** روز، هفته و ماه
۴. **ارائه سهام منتخب** روز، هفته و ماه
۵. **ارائه قیمت‌های "بهنگام"** به همراه نرم افزار رسم نمودار
۶. **ارائه نرم افزار تحلیل و ارائه اطلاعات بوری** - اطلاعات بنیادی و تکنیکی
۷. **ارائه خدمات خرید و فروش اینترنتی**
۸. **ارائه خدمات ایجاد صندوق‌های سرمایه‌گذاری مشاع**
۹. **ارائه دوره‌های آموزشی** در زمینه تحلیل بنیادی و تحلیل تکنیکی هم چنین نحوه حضور در **امتحانات نمایندگی series 3** و **کارگزاری series 7**

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم‌گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



# شرایط اعطای مجوز و تداوم فعالیت کارگزار

- - متقاضی، **تقاضای خود را کتباً** طبق نمونه‌های تعیین شده همراه با مدارک مورد نیاز که توسط هیئت مدیره سازمان تعیین می شود، به عنوان دبیرکل سازمان ارسال خواهد نمود.
- - متقاضی باید دارای **هیئت مدیره‌ای با حداقل پنج عضو** باشد. اعضای هیئت مدیره باید دارای **تحصیلات کارشناسی** یا بالاتر باشند. **حداقل دو عضو** از اعضای هیئت مدیره باید دارای تحصیلات در رشته‌های **مالی، حسابداری، اقتصادی، بازرگانی و مدیریت** باشند. اعضای هیئت مدیره متقاضی باید دارای **حداقل پنج سال سابقه مدیریت عمومی** یا **هفت سال سابقه کار** در شرکت‌ها و موسسات مالی، سرمایه‌گذاری، اعتباری و یا مؤسسات حسابرسی و خدمات سرمایه‌گذاری باشند.
- - اعضای هیئت مدیره کارگزار باید دارای **حسن شهرت و اخلاق حرفه‌ای** در رشته تجربی خود باشند و پیشینه کیفی مؤثر نداشته باشند.
- - حداقل سرمایه مورد نیاز برای دریافت مجوز کارگزاری **پنج میلیارد ریال** است.
- - **متقاضی فعالیت در استان تهران** باید هم زمان **حداقل دو شعبه در سایر استان‌های کشور** دایر نماید.
- - کارگزار باید برای جبران خساراتی که ممکن است از عملیات وی متوجه طرفین معامله شود، افزون بر **سپردن تضمین نزد بانک مرکزی** جمهوری اسلامی ایران، نسبت به **واریز سهم شرکت خود به حساب تضمین بورس** اقدام نماید.
- - پس از تأیید صلاحیت و واجد شرایط بودن متقاضی و رئیس هیئت مدیره و یا مدیرعامل آن توسط بانک مرکزی، مجوز کارگزاری از طریق هیئت مدیره بورس صادر می گردد. پس از آن **ثبت شرکت کارگزاری** انجام می‌گیرد.
- - **کلیه کارکنان کارگزار** که برای انجام داد و ستد با سیستم معاملاتی کار می‌کنند باید حداقل **دارای گواهی نامه اصول مقدماتی کارگزاری** باشند.
- - کارگزار موظف است **سالانه** مبالغی تحت عنوان **حق عضویت و حق استفاده از تسهیلات و خدمات** را که توسط هیئت مدیره تعیین می شود به سازمان پرداخت نمایند.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم‌گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر



**حق عضویت:** مبلغی است که بابت فعالیت کارگزاران در بورس به عنوان عضو سازمان دریافت می شود. **میزان حق عضویت در سازمان هر ساله توسط هیئت مدیره سازمان تعیین می شود.** کارگزار نمی تواند بدون کسب موافقت سازمان بورس فعالیت خود را متوقف کند.

## ساختار سازمانی شرکت های کارگزاری

معمولاً ساختار سازمانی شرکت های کارگزاری مانند سایر موسسات و سازمان ها، متناسب با نیاز سازمان طراحی می شود. شکل قانونی و ماهیت حقوقی شرکت های کارگزاری به یکی از دو صورت **سهامی یا تضامنی** می باشد. در طراحی ساختار سازمانی هر موسسه، عواملی چون موقعیت جغرافیایی و وظیفه سازمان در نظر گرفته می شود تا با ترکیب این عوامل اهداف اساسی و خدمات و حوزه های فعالیت آن پوشش داده می شود.

## مسئولیت شرکت های کارگزاری

در حالت کلی این اعتقاد وجود دارد که شرکت های کارگزاری با دریافت کارمزد از مشتریان خود، **از بدو افتتاح حساب بانکی تا تاریخ تسویه وجه مسئول می باشند.** در صورتیکه شرکت های کارگزاری در انجام مسئولیت خود کوتاهی نمایند و یا مرتکب قصور یا تخلفی شوند با **مجازات های زیر** روبرو خواهند شد.

۱- لغو پذیرش در بورس

۲- توقف فعالیت

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر



## شرکت های سرمایه گذاری چه شرکت هایی هستند؟

شرکت های سرمایه گذاری، آنهایی هستند که واسطه گر مالی بوده و منابع مالی مورد نیاز خود را از سهامدار یا سپرده گذار (بانکها) تهیه می کنند.

این شرکتها منابع مالی مورد نیاز برای شرکتهای تولیدی و صنعتی را فراهم می کنند و به اصطلاح در آنها سرمایه گذاری می کنند. ولی شرکتهای غیرسرمایه گذاری مستقیما به فعالیت تولیدی و صنعتی می پردازند.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :



## صندوق های مشاع سرمایه گذاری

- هدف از تشکیل صندوق ، جمع آوری وجوه از سرمایه گذاران و اختصاص آنها به خریدار انواع اوراق بهادار به منظور کاهش ریسک سرمایه گذاری ، بهره گیری از صرفه جویی های ناشی از تامین منافع برای سرمایه گذاران است . دوره فعالیت صندوق از ابتدای اولین روز کاری بعد از ثبت صندوق نزد سبا به مدت حداقل یک سال و حداکثر پنج سال می باشد . البته این مدت قابل تمدید است .

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



# معاملات

## تعاریف و قوانین معاملات بورس

- **معاملات:** خرید یا فروش اوراق بهاداری است که در بورس پذیرفته شده است. هر معامله در صورتی قطعیت می یابد که به تایید بورس برسد.
- **تابلو بورس:** تابلویی است که برای اطلاعات طبقه بندی شده اوراق بهادار به کار می رود. مانند تابلو اصلی و فرعی
- **عرضه:** اعلام آمادگی برای فروش اوراق بهادار از طرف کارگزار فروشنده.
- **تقاضا:** اعلام آمادگی برای خرید اوراق بهادار از طرف کارگزار خریدار.
- **مشتری:** شخصی که متقاضی خرید یا فروش اوراق بهادار است.
- **سفارش:** درخواست خرید یا فروش اوراق بهادار است که توسط مشتری به کارگزار ارائه می شود.
- **قیمت پیشنهادی:** نرخ است که برای هر واحد اوراق بهادار از طرف کارگزار وارد سامانه معاملات می شود.
- **قیمت باز:** نرخ است که اختیار تعیین آن از طرف مشتری به کارگزار واگذار می شود.
- **قیمت محدود:** نرخ است که حداکثر یا حداقل آن از طرف مشتری به کارگزار واگذار می شود.
- **قیمت معین:** نرخ ثابتی است که توسط مشتری برای انجام معامله به کارگزار اعلام می شود.
- **واحد پایه معاملاتی متعارف:** حداقل میزان اوراق بهادار در هر معامله است که توسط بورس تعیین می شود.
- **واحد پایه معاملاتی نامتعارف:** حداقل میزان اوراق بهادار که از واحد پایه معاملاتی متعارف کمتر است.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر



# معاملات

- **قیمت آغازین:** قیمتی است که در شروع جلسه رسمی معامله برای هر ورقه بهادار در تابلو بورس اعلام می شود.
- **قیمت پایانی:** قیمتی است که در پایان جلسه رسمی معامله برای هر ورقه بهادار در تابلو بورس اعلام می شود.
- **سپرده گذاری:** عملیاتی است که طی آن اوراق بهاداری که در سامانه معاملات به ثبت رسیده است، قابلیت معامله پیدا می کنند.
- **تسویه و پایاپای:** مرحله پایانی انجام معامله است که طی آن مالکیت اوراق بهادار به خریدار و وجوه حاصل از معامله به فروشنده منتقل می شود.
- **نماد معاملاتی:** سیستم رایانه ای است که دریافت سفارش های خرید و فروش، تطبیق سفارش ها و در نهایت انجام معاملات از طریق آن انجام می شود.
- **معامله ترجیحی:** انتقال سهام شرکتهای دولتی به کارکنان واحدها به منظور اجرای برنامه های خصوصی سازی است که به نرخ معینی انجام می شود.
- **معاملات خوشه ای:** خرید یا فروش اوراق بهاداری است که به طور یکجا معامله می شود.
- **شاخص:** نمادی است که تغییرات قیمت یا بازده یک یا مجموعه ای از اوراق بهادار را طی یک دوره زمانی مشخص نشان می دهد.
- **کد معاملاتی:** "شناسه مشتری" جهت انجام معامله اوراق بهادار در سامانه معاملات است این شناسه به صورت حروف، عدد و یا ترکیبی از هر دو می باشد.
- **معامله بلوک:** معاملاتی است که در آن قواعد مربوط به محدودیت حجمی و محدودیت قیمتی رعایت نمی شود.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر





- معاملات بورس با رعایت **اولویت قیمت و زمان ورود سفارش** به سامانه معاملاتی انجام می شود.
- وجوه مربوط به سهام معامله شده در بورس همراه با وکالت نامه فروش سهام و اصل سهام باید **حداکثر تا ۷۲ ساعت (سه جلسه معاملاتی) از تاریخ معامله** بین کارگزاران خریدار و فروشنده رد و بدل گردد.
- وجوه مربوط به معاملات **اوراق مشارکت باید حداکثر ظرف ۲۴ ساعت از تاریخ معامله** واریز شود. در صورتی که وجوه اوراق مشارکت پس از ۲۴ ساعت پرداخت نشود، کارگزار فروشنده می تواند درخواست **ابطال معامله** یا **اخذ جریمه** هر روزی که وجه دیرتر پرداخت می شود اقدام نماید. در هر صورت کارگزار خریدار نمی تواند تقاضای ابطال معامله انجام شده را نماید و موظف به پرداخت خسارت به کارگزار فروشنده است.
- دستورات **خرید یا فروش اوراق مشارکت بانک مرکزی و دولت** بدون توجه به محدودیت های مقرر در آئین نامه ها و دستورالعملهای بورس در "بورس" قابل معامله خواهد بود.
- میزان کارمزد دریافتی کارگزاران از هر طرف معامله به شرح زیر محاسبه می گردد: در **معاملات سهام** هر یک از طرفین معامله کارمزدی از قرار **۰/۰۰۴** مبلغ معامله را از طرف آنها انجام داده، پرداخت خواهد کرد. در معاملات **اوراق مشارکت** هر یک از طرفین کارمزدی از قرار **۰/۰۰۰۷۵** مبلغ معامله به کارگزار مربوط پرداخت خواهد کرد.
- حداقل کارمزد معاملات ۱۵،۰۰۰ ریال است و حداکثر آن ۱۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال است. در معاملات **اوراق مشارکت** حداقل ۲۰،۰۰۰ ریال و حداکثر ۳۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال است.





- به منظور انجام پروژه های گسترش بورس به میزان ۰/۰۰۳ از ارزش معامله سهام که ۰/۰۰۱۵ آنرا خریدار و ۰/۰۰۱۵ آنرا فروشنده پرداخت می کند که توسط سازمان وصول و به حساب خاصی به نام سازمان کارگزاران بورس واریز می شود (بجز اوراق مشارکت). حداکثر کارمزد این بند در هر معامله ۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال می باشد که از هر یک از طرفین معامله دریافت می شود.
- کارگزاران و نمایندگان آنها می توانند طبق بندهای زیر برای خود و افراد تحت تکلف خود سهام به قیمت تابلو خریداری نمایند:
- الف) اعضای حقیقی و نمایندگان اشخاص حقوقی عضو هیات مدیره و مدیرعامل و کارکنان شرکتهای کارگزاری جمعا تا سقف ۲۵۰ میلیون ریال (به قیمت خرید).
- ب) شرکتهای کارگزاری تا سقف صددرصد سرمایه ثبت و پرداخت شده و یا هفتاد درصد ارزش ویژه حقوق صاحبان سهام شرکت کارگزاری هر کدام که کمتر باشد.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

مربوط به درس تصمیم گیری  
مقطع کارشناسی ارشد



## نماد معاملاتی باز و بسته چیست؟

پس از آنکه شرکت های سهامی عام در بازار بورس پذیرفته شدند، برای اینکه اوراق سهام آنها در بازار بورس قابل دادوستد باشد، باید نماد معاملاتی آنها در تابلو بورس باز شود. پس از باز شدن نماد معاملاتی، خرید و فروش سهام به طور مرتب و روزانه انجام می شود. حال اگر مدیران شرکت بخواهند، هرگونه تغییری در اصول اساسی شرکت ایجاد کنند، باید نماد معاملاتی شرکت در تابلوی بورس بسته شود و امکان دادوستد سهام منتفی گردد و متوقف بشود. این تغییر می تواند شامل تعدیل EPS، تغییر محل شرکت، افزایش سرمایه یا هر تغییر دیگری باشد.

دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:



# خرید و فروش سهام

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

# مراحل خرید سهام

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

# ۱- دریافت کد معاملاتی (بورسی):

برای شروع به سرمایه گذاری در بورس نیاز به کد معاملاتی دارید. کد معاملاتی شما یک کد واحد است که به وسیله آن در سامانه اطلاعاتی بورس شناسایی می شوید. برای ایجاد کد باید یک برگه **کپی شناسنامه** به همراه **کپی کارت ملی** خود را به یکی از کارگزاران تحویل بدهید. پس از اینکه مشخصات شما در **سیستم ثبت شد**، با مراجعه به شرکت کارگزاری (معمولا **دو روز کاری** بعد) از کد معاملاتی خود آگاه خواهید شد.

ایجاد کد معاملاتی **رایگان** بوده و کارگزاران برای این کار دستمزدی از شما دریافت نخواهند کرد. کد معاملاتی شما از **سه حرف اول نام خانوادگی** شما به علاوه **یک عدد ۵ رقمی** تشکیل می شود. مثلا اگر نام خانوادگی فردی “**مشکانی**” باشد، کد بورسی وی ممکن است “**مشک ۲۳۷۶۳**” باشد.

با دریافت این کد می توانید شروع به سرمایه گذاری نمایید.

دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



## ۲- پر کردن فرم درخواست خرید

فرمی که در اسلاید بعدی مشاهده می فرمائید ، درخواست خرید می باشد . پس از انتخاب شرکت و مراجعه به شرکت کارگزاری و واریز وجه به حساب شرکت نوبت به پر کردن درخواست خرید میرسد. در قسمت اول این فرم، مشخصات شناسنامه ای خود را به همراه کد ملی ، آدرس ، شماره تلفن و کد معاملاتی می نویسید. در بخش بعدی نام شرکت یا شرکتهای مورد نظر برای خرید را به همراه تعداد سهام مورد درخواست و مبلغ سرمایه گذاری درج نمایید. سپس با علامت گذاشتن در یکی از چهار گوش های حق تقدم یا سهام مشخص می کنید که در نظر دارید کار گزار شما برایتان سهام خریداری کند یا حق تقدم سهام را؟

سپس شماره فیش بانک و مبلغ واریزی و نام بانک را نوشته ، برگه را امضا نمایید و به مسئول سفارش های شرکت کارگزاری تحویل دهید.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



بسمه تعالی

سازمان بورس اوراق بهادار تهران

فرم درخواست خرید  
اوراق بهادار

شماره ۰۷۴۶

شماره سفارش	نام و کد شرکت کارگزاری
تاریخ:	

خواهشمند است اوراق بهادار مربوط به شرکت های مندرج در ذیل را به:

نام: **حسین** نام خانوادگی: **مشکانی**

نام پدر: **محمد** شماره شناسنامه: **۱۲۳۴۵** سال تولد: **۶۳**

صادره از: **تهران** شماره تلفن: \_\_\_\_\_

شماره ملی (۱۰ رقمی): **۰۱۲۳۴۵۶۷۸۹** کد پستی (۱۰ رقمی): \_\_\_\_\_

نشانی: **قزوین - چهار راه عمران - کوچه سهیل - پلاک ۸**

کد خریدار: **مشک ۲۳۷۶۳** خریداری فرمایید.

سهم	حق تقدم	نام شرکت	تعداد	مبلغ سرمایه گذاری	حداکثر قیمت
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>سنگ آهن گل گهر</b>	۱۰۰۰۰	۲۱۵,۰۰۰,۰۰۰	۲۱۵۰۰
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>صنعتی دریایی ایران</b>	۱۰۰۰۰	۳۲,۵۰۰,۰۰۰	۳۲۵۰
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

مبلغ **۲۴۷,۵۰۰,۰۰۰** ریال طی فیش بانکی  تعداد \_\_\_\_\_ فقره چک  به شماره **۱۰۰۵۱** عهده بانک **صادرات** به ضمیمه تسلیم میگردد و بدینوسیله تعهد می نمایم هر مبلغ کسری را بابت خرید سهام یا کارمزد بپردازم. ضمناً مسئولیت هر گونه اشتباه در درج اطلاعات به عهده اینجانب (درخواست کننده) است.

ملاحظات و شرایط ویژه:

محل امضای خریدار:	شرکت کارگزاری:
	وصول اوراق بهادار اجراز هیت خریدار و دریافت سفارش فوق تأیید و طبق آن عمل خواهد شد. دقیقه: امضاء:

نسخه اول - کار گزار      نسخه دوم - خریدار      نسخه سوم - بایگانی

دانشجویان: مهدی کبکی و حسین

مربوط به درس تصمیم

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

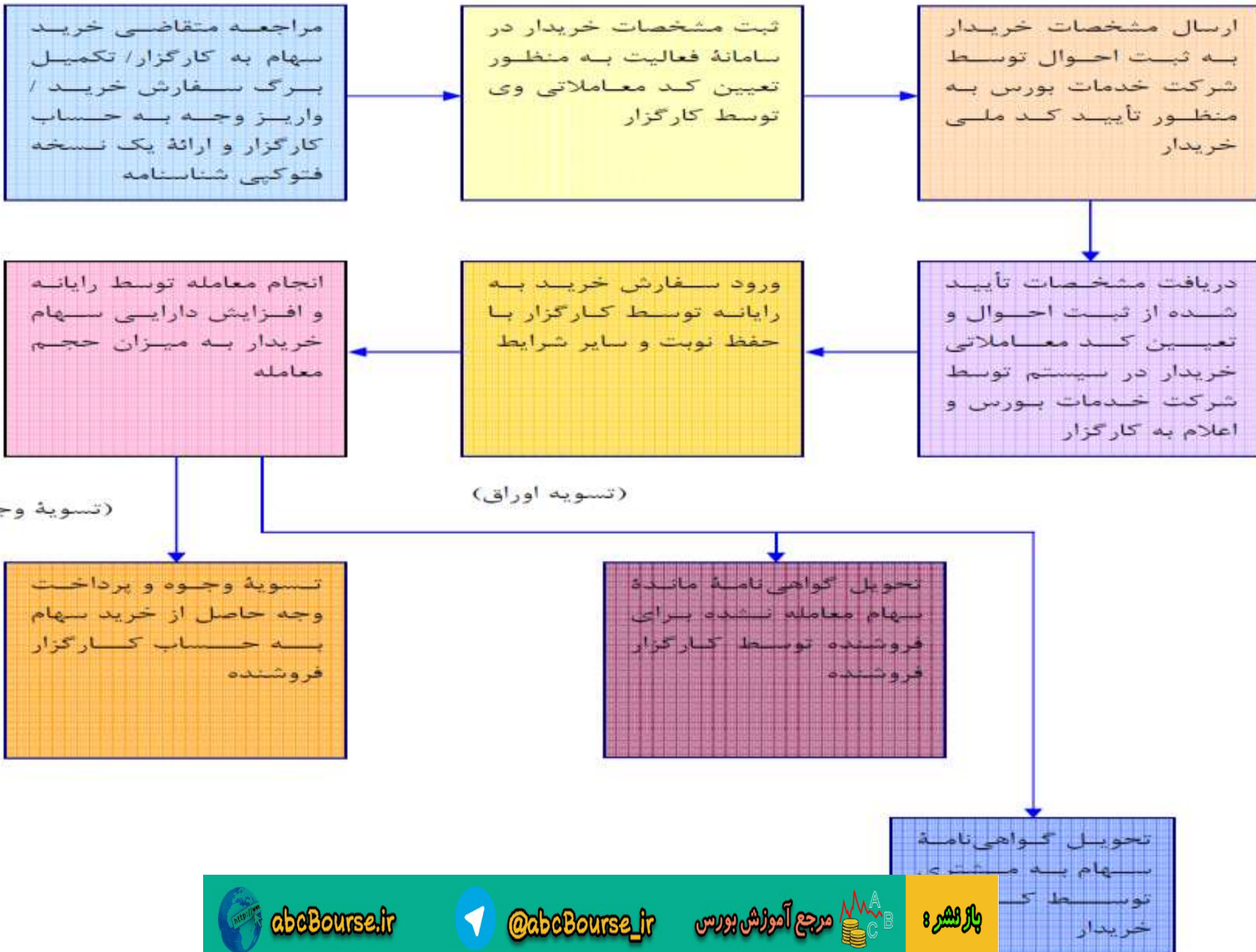
مرجع آموزش بورس



باز نشر:



# چرخه خرید سهام





# مراحل فروش سهام

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :



# ۱- پر کردن فرم درخواست فروش

پس از اینکه تصمیم به فروش سهام خود می گیرید باید با برگه سهم و شناسنامه خود به یک شرکت کارگزاری مراجعه نمایید . همانند درخواست خرید در ابتدا مشخصات شناسنامه ای خود را به همراه کد ملی ، آدرس ، شماره تلفن و کد معاملاتی می نویسد. در بخش بعدی نام شرکت یا شرکتهای مورد نظر برای فروش را به همراه تعداد سهام مورد درخواست درج نمایید. سپس با نوشتن حق تقدم یا سهام در قسمت نوع اوراق بهادار مشخص می کنید که در نظر دارید کارگزار شما برایتان سهام شرکت را بفروشد یا حق تقدم سهام را؟

(تعریف حق تقدم: از آنجا که سهامداران یک شرکت خواهان حفظ حقوق و موقعیت خود در شرکت هستند، انتظار دارند در هنگام افزایش سرمایه و انتشار سهام جدید از سوی شرکت، نسبت به سایر خریداران اولویت داشته باشند. به همین دلیل، ابتدا شرکت به سهامداران قبلی خود پیشنهاد فروش سهام می کند. آنها نیز در استفاده و یا صرف نظر کردن از این حق، مختارند. اما از آنجا که قیمت پیشنهادی فروش سهام شرکت، با قیمت بازار سهام متفاوت است، سهامداران معمولاً از این حق تقدم استفاده می کنند.)

بعد از آن شماره حساب بانکی خود را در بخشی که در فرم برای آن در نظر گرفته اند بنویسید تا مبلغ ریالی فروش به حساب شما واریز شود . در آخر برگه را امضا نموده ، و به مسئول سفارش های شرکت کارگزاری تحویل دهید. در اسلاید بعدی برگه درخواست فروش را مشاهده می کنید.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



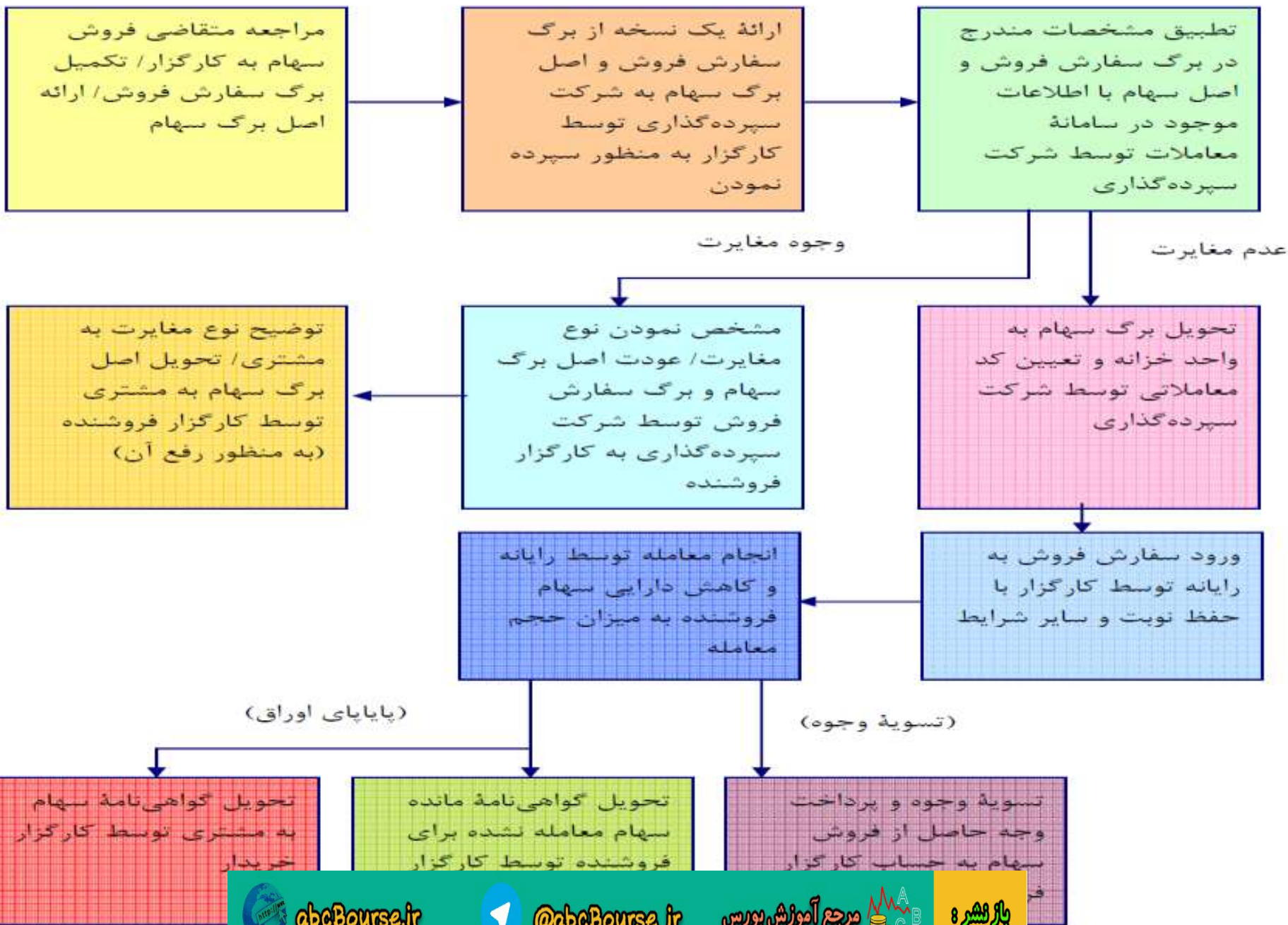
@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

# چرخه فروش سهام





شماره سریال:

بسمه تعالی  
شرکت بورس اوراق بهادار تهران

فرم درخواست فروش و وکالتنامه

فروش اوراق بهادار

شماره سفارش

نام و کد شرکت کارگزاری

تاریخ:

2K

اندیشه برتر

خواهشمند است اوراق بهادار مربوط به شرکت های مندرج در ذیل را به:

نام شخص حقیقی/حقوقی:	حسین	نام خانوادگی:	مشکانی
نام پدر:	محمد	شماره شناسنامه:	۱۲۳۴۵
سال تولد تاریخ ثبت:	۶۳	شماره شناسنامه:	الف ۸۴
نشانی:	قزوین - چهار راه عامل - کوچه سهیل - پلاک ۸		
شماره ملی (۱۰ رقمی):	۰۱۲۳۴۵۶۷۸۹	کد پستی (۵ رقمی):	۹۱۴۵۶۸۵۱۳۱
کد فروشنده:	مشک ۲۳۷۶۳	کد استاد آن پیوست می باشد به فروش رسانید.	

ضمناً به آن شرکت محترم کارگزاری وکالت نام با حق توکیل به غیر می دهم تا کلیه مراحل و تشریفات ثبت و انتقال اوراق بهادار را به طور کامل به ثبات از اینجانب انجام دهد. مهر و امضای فروشنده:

نوع اوراق بهادار	نام شرکت ناشر	تعداد	تعداد (به حروف)	حدافل قیمت	تاریخ اعتبار درخواست
سهام	سنگ آهن گل گهر	۵۰۰۰	پنج هزار	۲۲۵۰۰	۸۹/۲/۱۵
سهام	صنعتی دریایی ایران	۵۰۰۰	پنج هزار	۴۰۰۰	۸۹/۲/۱۵

نحوه عمل یا وجه حاصل از فروش پس از کسر کارمزد و سایر کسور:  به حساب بانکی شماره: ۰۱۰۱۴۷۴۱۲۸۰۰۴ نزد بانک صادرات شعبه ..... نام اینجانب واریز شود.  از طریق صدور چک بنام اینجانب پرداخت شود.  در حساب کارگزاری جهت خرید اوراق بهادار باقی بماند.

ملاحظات و شرایط ویژه:

محل امضای فروشنده (شخص حقیقی / صاحبان امضاء مجاز شخص حقوقی):	شرکت کارگزاری:
تاریخ تکمیل:	وصول اوراق بهادار - احراز هویت فروشنده و دریافت درخواست فوق مورد تأیید است و طبق آن عمل خواهد شد.
ساعت:	نام و نام خانوادگی:
مهر و امضاء:	مهر و امضاء:

این فرم در خواست بدون امضاء و یا مهر فروشنده و مهر و امضاء شرکت کارگزاری فاقد اعتبار است.

دانشجویان : مهدی کبکی  
مربوط به درس تصمیم گیری  
مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



# صف خرید و فروش

## صف خرید :

پس از دریافت سفارش خرید از مشتریان ، کارگزار سفارش های دریافتی را با حفظ نوبت وارد سامانه معاملات می کند . اولویت بندی درخواست ها در صف تقاضای خرید سهام ابتدا بر اساس قیمت های پیشنهادی خرید صورت می گیرد و از بالاترین تا پایین ترین قیمت اولویت بندی می شوند . به عبارت دیگر در صف تقاضای خرید سهام ، اولویت با سفارش هایی است که قیمت پیشنهادی بالاتری دارند . در صورتی که قیمت های پیشنهادی خرید در دو یا چند سفارش یکسان باشند صف تقاضا بر اساس زمان ورود سفارش خرید به سامانه اولویت بندی می شوند و سفارشی که زودتر از سایر سفارش ها وارد سامانه معاملات شده باشد از اولویت برخوردار است . برای نمونه صف خرید سهام الف به صورت زیر است :

### صف سفارش خرید سهام الف

تعداد سفارش	تعداد سهام	قیمت خرید (ریال)
۱	۱۰۰۰۰	۲۴۵۰
۱	۸۰۰۰	۲۴۴۵
۱	۲۰۰۰	۲۴۴۰
۲	۱۲۰۰۰	۲۴۳۵

بر اساس صف خرید ، خریدارانی که بخواهند سهام مورد نظر خود را زودتر بخرند باید قیمت خود را بالاتر ببرند تا در اولویت قرار گیرند ، از این رو یک رقابت بین خریداران در افزایش قیمت وجود دارد .

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر



## صف فروش

پس از دریافت سفارش فروش از مشتریان ، کارگزار سفارش های دریافتی را با حفظ نوبت وارد سامانه معاملات می کند . اولویت بندی درخواست ها در صف تقاضای فروش سهام ابتدا بر اساس قیمت های پیشنهادی فروش صورت می گیرد و از پایین ترین تا بالاترین قیمت اولویت بندی می شود . به عبارت دیگر در صف تقاضای فروش سهام ، اولویت با سفارش هایی است که قیمت پیشنهادی پایین تری دارند . در صورتی که قیمت های پیشنهادی فروش در دو یا چند سفارش یکسان باشند صف عرضه بر اساس زمان ورود سفارش فروش به سامانه معاملات اولویت بندی می شود و سفارشی که زود تر از دیگر سفارش ها وارد سامانه معاملات شده باشد از اولویت برخوردار است . برای نمونه صف فروش سهام الف به صورت زیر است :

### صف سفارش فروش سهام الف

تعداد سفارش	تعداد سهام	قیمت فروش (ریال)
۱	۵۰۰۰	۲۴۵۰
۱	۳۰۰۰	۲۴۵۵
۱	۱۰۰۰۰	۲۴۶۰
۱	۸۰۰۰۰	۲۴۶۵

بر اساس صف فروش هر کسی که بخواهد سهام خود را زود تر بفروشد باید قیمت خود را پایین تر بیاورد تا در اولویت قرار گیرد . بنابراین فروشندگان در پایین آوردن قیمت با هم رقابت می کنند .

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



## انجام معامله

- در سامانه معاملات صف تقاضای خرید در مقابل صف فروش قرار می گیرد ، در صورتی که قیمت های پیشنهادی خرید و فروش برابر شوند معامله بطور خودکار توسط سیستم رایانه ای انجام می شود و سفارش های انجام شده از صف خرید و فروش حذف می شوند .

صف سفارش خرید سهام الف

صف سفارش فروش سهام الف

قیمت خرید (ریال)	تعداد سهام	تعداد سفارش
۲۴۵۰	۱۰۰۰۰	۱
۲۴۴۵	۸۰۰۰	۱
۲۴۴۰	۲۰۰۰	۱
۲۴۳۵	۱۲۰۰۰	۲

قیمت فروش (ریال)	تعداد سهام	تعداد سفارش
۲۴۵۰	۵۰۰۰	۱
۲۴۵۵	۳۰۰۰	۱
۲۴۶۰	۱۰۰۰۰	۱
۲۴۶۵	۸۰۰۰۰	۱

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:





پس از اینکه معاملات انجام شد، معمولاً در فاصله یک روز کاری، اعلامیه خرید و فروش و سپس سند سهام صادر می شود .  
در اسلایدهای بعدی اعلامیه خرید و فروش (آبی رنگ) را می بینید.  
همچنین دو نمونه سند سهام (گواهینامه نقل و انتقال و سپرده سهام) را برای تالار اصلی و فرعی مشاهده می نمائید.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

بسمه تعالی

سازمان کارگزاران بورس اوراق بهادار تهران

تاریخ: ۸۹/۰۱/۲۳

.....۱۰

شماره: NF۸۱۹۸.۳

نماد شرکت: IRO۱GOLG۰۰۰۵

اعلامیه خرید و فروش - تابلو فرعی

کگل

بدنوسله تأیید می نماید که سهام مشروح ذیل در این تاریخ بوسیله امضاء کنندگان زیر در جلسه رسمی بورس اوراق بهادار تهران معامله شده است

کد خریدار: ۸۰۱۰۳۴۱۹  
 نام خریدار: شرکت کگل  
 شماره شناسنامه: ۱۶۴۷۶۲  
 صادره تهران  
 نام پدر: ...  
 شرکت مستثمر مایه گذاری تدبیرگران فارسیوزستان (سها)

نام شرکت	تعداد	نرخ (ریال)	جمع کل معامله (ریال)
کگل سنگ آهن کگل گهر	۱۰,۰۰۰	۱۷,۹۹۳	۱۷۹,۹۳۰,۰۰۰
سایر کارمزدها مالیات ارزش افزوده کارمزدها		۰,۱۴ درصد کارمزد * * * * * جمع کل دریافتی	۷۱۹,۷۲۰ ۱۷۹,۹۳۰ ۱۸۰,۸۲۹,۶۵۰

اضافه میشود

کد کار  
مهر

بسمه تعالی

۱۴۰۲\*۰۰۰۷۱۱۲۸

سازمان کارگزاران بورس اوراق بهادار تهران

شماره ۰۷۴۷۵\*۴

« گواهینامه نقل و انتقال و سپرده سهام »

( سهامی عام )

گواهی می شود دارایی سهام و سهام سپرده شده شرکت ...

به ارزش اسمی هر سهم \* \* \* ریال و با سرمایه \* \* \* \* \* ریال متعلق به

خانم / آقای [redacted] به شماره شناسنامه / ثبت [redacted]

و محل صدور / ثبت قسری و این ، در پایان روز \* ۴ / ۲ = ۱۳۸۵ / به تائید سازمان بورس

اوراق بهادار تهران به شرح زیر است :

۳,۵۰۰

دارایی سهام =

۳,۵۰۰

تعداد سهام سپرده شده و قابل معامله =



امضای اتاق پایاپای

تذکر : کلیه گواهینامه های صادر شده در تاریخهای گذشته از درجه اعتبار ساقط است.

کد سهامدار [redacted]

کارگزار خریدار [redacted]

...

کارگزار ...



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازار نشر

شماره ۹۲۱۱۵۳۴

۱۸۲۷۱۱۰۰۰۰۶۶۰۱۷

« گواهینامه نقل و انتقال و سپرده سهام - تابلو فرعی »

( سهامی عام )

گواهی می‌شود دارایی سهام و سهام سپرده شده شرکت **غسا سا**

به ارزش اسمی هر سهم ۱,۰۰۰ ریال و با سرمایه ۱۲۶,۰۰۰,۰۰۰ ریال متعلق به

خانم / آقای [redacted] به شماره شناسنامه / ثبت [redacted]

و محل صدور / ثبت [redacted] ، در پایان روز ۱۳۸۴/۰۸/۲۲ به تائید سازمان بورس

اوراق بهادار تهران به شرح زیر است :

دارایی سهام = ۲,۵۹۰

تعداد سهام سپرده شده و قابل معامله = ۲,۵۹۰

امضای اتاق پایاپای

*Handwritten signature and stamp*

تذکر : کلیه گواهینامه‌های صادر شده در تاریخهای گذشته از درجه اعتبار ساقط است.

کد سهامدار [redacted]

کارگزار خریدار [redacted]

کد شرکت غسا سا

کارگزار فروشندگان \*\*\*



## تسویه حساب و کارمزدها

شرکت سپرده گذاری مرکزی اوراق بهادار و تسویه وجوه، مسئول تسویه و پایاپای معاملات اوراق بهادار و همچنین ثبت و سپرده گذاری اوراق بهادار است. پس از انجام معامله در بورس و به طور معمول در پایان نشست معاملاتی، اطلاعات برای پایاپای اوراق و همچنین تطبیق با اطلاعات سهامداری ثبت شده در سیستم و برای اطمینان از وجود سهامدار، صحت اطلاعات سهامداری ثبت شده (نام، مقدار سهام...)، کفایت موجودی اوراق سهامدار برای تسویه معامله و همچنین مسدود نبودن موجودی سهامدار (وثیقه، رهن و...)، به سپرده گذاری مرکزی ارسال می شود. سپرده گذاری با تعیین خالص تعهدات اعضای خود (کارگزاران) در روز دوم پس از انجام معامله گزارش تسویه را تهیه می کند. به عبارت دیگر در این مرحله، خالص تعهدات کارگزاران در مورد وجوه و اوراق بهادار تعیین و به آنان ابلاغ می شود.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



■ **تسویه وجوه** هم از طریق انتقال وجوه که دقیقاً معادل **خالص ارزش اوراق بهادار معامله شده** است، بین **حساب تسویه کارگزاری** و **حساب تسویه سپرده گذاری مرکزی** نزد **بانک تسویه** انجام می شود. بانک تسویه، بانکی است که توسط سپرده گذاری مرکزی انتخاب می شود و مسوولیت نگهداری حساب نقد اعضا و تسویه وجوه را بر عهده می گیرد. **تسویه وجوه بین مشتری و کارگزار** نیز از طریق **کارگزار** انجام می شود. به عبارت دیگر در حالت فعلی تسویه اوراق در سطح مشتری و با جابجایی اوراق بهادار در حساب های مشتریان و تسویه وجوه در سطح کارگزاران انجام می شود و شرکت سپرده گذاری در این ارتباط با مشتریان در ارتباط نیست.

■ البته با نصب نرم افزار جدید سپرده گذاری و غیر کاغذی شدن کامل (Dematerialized) عملیات پس از معامله، دیگر گواهی فیزیکی برای نشان دادن مالکیت دارندگان منتشر نخواهد شد و دارایی سهامداران به صورت غیر فیزیکی در حساب شان ثبت خواهد شد.

■ شرکت سپرده گذاری مرکزی اوراق بهادار یک شرکت سهامی عام است که بر پایه قانون بازار اوراق بهادار تشکیل شده است و بانک ها، شرکت های کارگزاری و سازمان بورس و اوراق بهادار سهامداران اصلی آن هستند.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



# کارمزد معاملات

- مشتریان برای انجام معاملات، کارمزدهای زیر را پرداخت خواهند کرد:

## کارمزد کارگزاران

- ۴ در هزار (۰/۴ درصد) ارزش معاملات در سهام تا سقف ۱۰۰ میلیون ریال که توسط هم فروشنده و هم خریدار پرداخت می شود.

## کارمزد بورس

- ۱/۴ در هزار (۰/۱۴ درصد) ارزش معامله در سهام تا سقف ۲۰۰ میلیون ریال که ۶۰ درصد توسط فروشنده و ۴۰ درصد توسط خریدار پرداخت می شود.

## کارمزد سازمان

- یک در هزار (۰/۱ درصد) ارزش معامله سهام تا سقف ۲۰۰ میلیون ریال که ۶۰ درصد توسط فروشنده و ۴۰ درصد توسط خریدار پرداخت می شود.

## کارمزد شرکت سپرده گذاری (کارمزد تسویه)

- یک در ده هزار (۰/۰۱ درصد) ارزش معامله سهام تا سقف ۲۰۰ میلیون ریال که ۶۰ درصد توسط فروشنده و ۴۰ درصد توسط خریدار پرداخت می شود.

## مالیات نقل و انتقال

- ۵ در هزار (۰/۵ درصد) ارزش معامله که توسط فروشنده پرداخت خواهد شد. غیر از مالیات یاد شده سهامداران مالیات دیگری نخواهند پرداخت.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

مقطع کارشناسی ارشد

# جدول کارمزدها و مالیات نقل و انتقال سهام

کل کارمزد (درصد)	کارمزد سهم فروشنده (درصد)	کارمزد سهم خریدار (درصد)	جزئیات کارمزد
۰/۸	۰/۴	۰/۴	کارمزد کارگزار
۰/۱۴	۰/۰۸۴	۰/۰۵۶	کارمزد شرکت بورس
۰/۰۱	۰/۰۰۶	۰/۰۰۴	کارمزد شرکت سپرده گذاری
۰/۱	۰/۰۶	۰/۰۴	حق نظارت سازمان بورس و اوراق بهادار
۰/۵	۰/۵	۰	مالیات
۱/۵۵	۱/۵	۰/۵	کل کارمزد

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



## گواهینامه حق تقدم خرید سهام

شرکت سرمایه‌گذاری بانک ملی ایران (سهامی عام)

شماره ثبت: ۸۹۵۸۴

سرمایه ثبت شده: ۱,۶۱۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

نشانی: تهران خیابان ولیعصر بالاتر از سه راه شهید

پهشتی کوچه نادر پلاک ۲ - کد پستی: ۱۵۱۱۶

شماره گواهینامه: ۷۳۹۳

تاریخ گواهینامه: ۱۳۸۳/۰۵/۲۷

نام سهامدار:

شماره سهامداری: ۷۳۹۳

نشانی سهامدار: مشهد

کد پستی:

سهامدار محترم:

پیرو مصوبات مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۸۲/۴/۲۸ و هیئت مدیره مورخ ۱۳۸۲/۵/۲۱ مقرر گردیده است، سرمایه شرکت از مبلغ یکهزار و شصت و ده میلیارد ریال به مبلغ دو هزار و هفت میلیارد ریال افزایش باید لذا توجه شما را به مراتب زیر جلب می‌نماید:

۱- تعداد سهام فعلی:	۵۳۵	سهام	۸- مبلغ سرمایه فعلی:	۱,۶۱۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۲- تعداد سهام قابل خرید:	۳۷۴	سهام	۹- مبلغ افزایش سرمایه:	۱,۱۷۷,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۳- نوع سهام: عادی یا نام			۱۰- درصد افزایش سرمایه:	هفتاد درصد سرمایه فعلی
۴- ارزش اسمی هر سهم ۱۰۰۰ ریال			۱۱- مهلت استفاده از حق تقدم:	از ۱۳۸۳/۵/۲۷ تا ۱۳۸۳/۷/۲۵
۵- مبلغ سهام قابل خرید:	۳۷۴,۰۰۰	ریال	۱۲- نحوه واریز وجوه سهام جدید:	
۶- از محل مطالبات حال شده:	۷۲,۲۲۵	ریال	واریز مبلغ مندرج در بند (۷) بحساب جاری شماره ۲۸۹۰ نزد بانک ملی شعبه خیابان پارك كد ۱۸۳	
۷- مبلغ واریز نقدی:	۳۰۱,۷۷۵	ریال		

توجه: به منظور تسهیل در پرداخت و انجام کنترل‌های لازم فقط با استفاده از فیش بیوست واریز انجام پذیرد.

الف- مبلغ مندرج در ردیف (۷) بابت سهام قابل خرید ردیف (۴)، می‌بایست ظرف مهلت مقرر در ردیف (۱۱) به حساب بانکی مندرج در ردیف (۱۲) بنام این شرکت واریز و اصل فیش بیوست به همراه اصل این گواهینامه (پس از تکمیل پشت گواهینامه) طی مهلت قانونی مندرج در ردیف (۱۱) به امور سهامداران شرکت ارائه و یا بوسیله پست سفارشی ارسال گردد.

ب- دارنده این گواهینامه در مهلت مقرر ردیف (۱۱) می‌تواند تمام یا قسمتی از حق تقدم خود را منحصر از طریق سازمان بورس اوراق بهادار و اگذار نماید، بدیهی است چنانچه از این گواهینامه در مهلت مقرر مندرج در ردیف (۱۱) توسط دارنده آن و یا شخصی که تمام و یا قسمتی از حق تقدم مندرج در ردیف (۲) به وی واگذار شده است استفاده نگردد، هیچ يك حقی نسبت به سهام قابل خرید مزبور نخواهد داشت و سهام پذیره نویسی نشده از طریق بورس اوراق بهادار تهران به عموم عرضه و مبلغ فروش پس از کسر هزینه‌های مربوط به حساب ذینفع منظور خواهد شد.

ج- کسانیکه قسمتی از حق تقدم خود را از طریق سازمان بورس اوراق بهادار و اگذار نموده و تصمیم به استفاده از مابقی حق تقدم را شخصاً دارند الزامی است که اصل این گواهینامه را به کارگزار فروشنده حق تقدم تحویل و کپی آن را به همراه فیش نقدی و واریز مبلغ بابت مابقی حق تقدم به شرکت ارسال نمایند.



عضو هیات مدیره

مدیر عامل

(۱) مخصوص استفاده از حق تقدم خرید سهام جدید از محل مطالبات حال شده

با امضاء ذیل این برگه به آن شرکت اجازه داده می‌شود که مبلغ	ریال بهای اسمی تعداد	سهام
از سهام جدید که به موجب این گواهینامه، حق تقدم خرید آنرا دارم از محل مطالبات حال شده (مندرج در ردیف ۶ گواهینامه) برداشت نموده و اوراق سهام مربوطه را به نام اینجانب/ این شرکت صادر نمایید.		
نام و نام خانوادگی:	شماره شناسنامه/لبت:	محل صدور:
آدرس:	تاریخ:	تلفن:
		مهر و امضاء:

(۲) مخصوص استفاده سهامدار از حق تقدم خرید سهام از محل مطالبات و واریز نقدی

ضمن واریز	ریال (مندرج در ردیف ۷ گواهینامه) طی فیش بانکی شماره	مورخ / ۱۳۸۳/
به حساب بانکی (مندرج در ردیف ۱۲ گواهینامه) بابت تمه بهای اسمی تعداد	سهام قابل خرید (مندرج در ردیف ۲ گواهینامه) به	
آن شرکت اجازه داده می‌شود مبلغ	ریال از محل مطالبات (مندرج در ردیف ۶ گواهینامه) برداشت نموده و اوراق سهام را	
به اینجانب/ این شرکت صادر نماید.		
نام و نام خانوادگی:	شماره شناسنامه/لبت:	محل صدور:
آدرس:	تاریخ:	تلفن:
		مهر و امضاء:

(۳) فرم انتقال حق تقدم سهام جدید

به اطلاع می‌رساند اینجانب/ این شرکت تعداد	سهام از حق تقدم خرید این گواهینامه را از طریق سازمان بورس اوراق بهادار	مورخ / ۱۳۸۳/
تهران به	واگذار نموده‌ام. خواهشمند است با دریافت فیش بانکی شماره	
معادل ارزش اسمی سهام مزبور به مبلغ	ریال و اعلامیه خرید و فروش سهام شماره	مورخ / ۱۳۸۳/
اوراق بهادار، اوراق سهام مربوطه را بنام خریدار/ خریداران صادر فرمائید.		
نام و نام خانوادگی:	شماره شناسنامه/لبت:	محل صدور:
آدرس:	تاریخ:	تلفن:
		مهر و امضاء:

پاداور بهای مهم:

۱- در صورت تمایل به استفاده از حق تقدم خرید سهام به نام خودتان و در حالتی که مبلغ مطالبات حال شده شما (ردیف ۶ گواهینامه) جهت سهام قابل خرید (ردیف ۵ گواهینامه) کفایت می‌کند، قسمت (۱) فرم استفاده از حق تقدم را تکمیل و در حالتی که بابت تمه بهای اسمی سهام قابل خرید نیاز به واریز وجه (ردیف ۷ گواهینامه) باشد قسمت (۲) فرم استفاده از حق تقدم را تکمیل و به همراه اصل نسخه سوم فیش واریز وجه (فرم سه نسخه‌ای بیوست) به نشانی شرکت پست سفارشی نموده و یا تحویل فرمائید.

۲- در صورت تمایل به انتقال حق تقدم به سایرین ضروری است ضمن مراجعه به کارگزار خود در سازمان بورس اوراق بهادار و با استفاده از

طی مهلت پذیره لوپسی اقدام نمایید.



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:



### شرکت سرمایه گذاری صنعت بیمه (سهامی عام)

### گواهینامه حق تقدم خرید سهام

شماره ثبت: ۱۳۱۹۱۸

نشانی شرکت: تهران - خیابان دکتر بهشتی - چهارراه اندیشه - خیابان سپهد - شماره ۲۸ - کد پستی: ۱۵۵۹۹۳۳۸۱۱  
صندوق پستی: ۱۸۸۹ - ۱۵۸۷۵ - تلفن: ۸۸۷۶۵۹۰۴ - ۸۸۷۳۹۵۹۳

مقامدار محترم: شرکت / سرکار خاتم / جناب آقای:

کد بورس:	شماره سهامدار:	شماره ثبت / شناسنامه:
پیرو آگهی مندرج در روزنامه اطلاعات مورخ ۱۳۸۲/۱۰/۱۲ و حسب تصمیم مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۸۲/۸/۲۹ و مصوبه هیئت مدیره مورخ ۱۳۸۲/۱۰/۷، سرمایه شرکت از مبلغ پانصد میلیارد ریال به مبلغ هفتصد و پنجاه میلیارد ریال (معادل ۵۰ درصد از محل آورده نقدی و مطالبات سهامداران افزایش می یابد. لذا گواهینامه حق تقدم خرید سهام و ورقه تعهد خرید سهام ارسال و توجه شما را به مراتب زیر جلب مینماید:		
۱- تعداد سهام فعلی:	۱۱۵۵	۷- مبلغ سرمایه فعلی:
۲- تعداد سهام قابل خرید:	۵۷	۸- مبلغ افزایش سرمایه:
۳- مبلغ اسمی هر سهم:	یکهزار ریال	۹- درصد افزایش سرمایه:
۴- ارزش سهام قابل خرید:	۵۷۰۰۰۰	۱۰- مشخصات حساب بانکی:
۵- از محل مطالبات سهامدار:	۱۷۳,۲۵۰	حساب سپرده کوتاه مدت شماره ۲۶۲۲۳۷۵۷ نزد بانک تجارت شعبه دکتر بهشتی - سپهرودی (کد ۲۲۹)
۶- مبلغ واریز نقدی:	۴۰۳,۷۵۰	۱۱- مهلت استفاده از حق تقدم: از ۱۳۸۲/۱۰/۱۵ تا ۱۳۸۲/۱۲/۱۴

نحوه واریز وجوه سهام جدید: ۱- به نام شخص سهامدار، واریز مبلغ مندرج در ردیف ۶ بحساب بانکی مندرج در ردیف ۱۰  
۲- به نام انشغال گیرنده: واریز مبلغ مندرج در ردیف ۴ بحساب بانکی مندرج در ردیف ۱۰

### ⚠️ لطفاً بمنظور تسهیل در پرداخت و تسریع کنترلهای مورد لزوم منحصراً با استفاده از فیش بانکی پیوست واریز انجام پذیرد. ⚠️

الف) مبلغ مندرج در ردیف (۶) فوق میبایست ظرف مهلت مقرر در ردیف (۱۱) با استفاده از **فیش چاکنی چوهمخت** از طریق یکی از شعب بانک تجارت در سراسر کشور به حساب بانکی مندرج در ردیف (۱۰) بنام این شرکت واریز و اصل فیش بانکی مربوطه به همراه این گواهینامه، پس از تکمیل، بلافاصله با **چکمت صفارحقی** به نشانی شرکت ارسال و با به اموز سهامداران ارائه گردد.

ب) چنانچه تا مهلت مقرر مندرج در ردیف (۱۱) این حق تقدم مورد استفاده قرار نگردد، طبق مصوبه مجمع عمومی فوق العاده حق تقدمهای مزبور و باره سهم ایجاد شده از طریق سازمان بورس اوراق بهادار تهران به عموم عرضه و مابه تفاوت ارزش اسمی و بهای فروخته شده، پس از کسر هزینه های مربوط به حساب سهامدار ذینفع منظور خواهد شد.



مدیر عامل

رئیس هیئت مدیره

شرکت سرمایه گذاری صنعت بیمه (سهامی عام)

کد پستی:

نشانی گیرنده، تهران

خ وزرا، نبش گ هاشم، پ. ۲۸ کارگزاری سپه

### ۱) مخصوص استفاده سهامدار از حق تقدم خرید سهام از محل مطالبات

شرکت سرمایه گذاری صنعت بیمه (سهامی عام)

اینجانب / این شرکت موافقت خود را با خرید تعداد \_\_\_\_\_ سهم از سهام جدید که به موجب این گواهینامه / حق تقدم خرید از دارم اعلام مینماید خواهشمند است مبلغ \_\_\_\_\_ ریال از محل مطالبات حال شده ( مندرج بر رویف ۵ گواهینامه ) پرداخت نموده و اوراق سهام جدید را بنام اینجانب / این شرکت صادر نمایید

نام کامل: شماره شناسنامه / ثبت: محل صدور: شهر و استان:

نشانی: تلفن:

کد پستی: تاریخ:

### ۲) مخصوص استفاده سهامدار از حق تقدم خرید سهام از محل مطالبات و آورده نقدی

الف) شرکت سرمایه گذاری صنعت بیمه (سهامی عام)

ضمن واریز مبلغ \_\_\_\_\_ ریال ( مندرج در رویف ۶ گواهینامه ) بموجب فیش بانکی شماره \_\_\_\_\_ حساب بانکی مندرج در رویف ۱۰ گواهینامه بابت تنه بجا مانده حساب مندرج در رویف ۲ گواهینامه / خواهشمند است مبلغ \_\_\_\_\_ ریال از محل مطالبات حال شده ( مندرج در رویف ۵ گواهینامه ) پرداخت نموده و اوراق سهام را به نام اینجانب / این شرکت صادر نمایید

نام کامل: شماره شناسنامه / ثبت: محل صدور: شهر و استان:

نشانی: تلفن:

کد پستی: تاریخ:

### ۳) فرم انتقال حق تقدم سهام جدید

ب) شرکت سرمایه گذاری صنعت بیمه (سهامی عام)

به اطلاع می رساند اینجانب / این شرکت تعداد \_\_\_\_\_ سهم از حق تقدم خرید این گواهینامه را از طریق سازمان بورس اوراق بهادار به \_\_\_\_\_ واگذار نموده ام. خواهشمند است با دریافت فیش بانکی شماره \_\_\_\_\_ بانک تجارت مورخ \_\_\_\_\_ معادل ارزش اسمی سهام مزبور به مبلغ \_\_\_\_\_ ریال و اعلامیه خرید و فروش سهام شماره \_\_\_\_\_ مورخ \_\_\_\_\_ سازمان بورس اوراق بهادار - اوراق سهام مربوطه را بنام خریدار / خودداران صادر فرمایید.

نام کامل: شماره شناسنامه / ثبت: محل صدور: شهر و استان:

نشانی: تلفن:

کد پستی: تاریخ:

### راهنمای تکمیل فرم

- سهامدارانی که مبلغ مطالبات حال شده آنان / رویف ۵ گواهینامه / جهت سهام قابل خرید کفایت میزند قسمت (۱) فرم را تکمیل و با چکمت صفارحقی به نشانی شرکت ارسال یا تحویل فرمایند.
- سهامدارانی که بابت تنه بجا مانده حساب مندرج در رویف ۲ گواهینامه / دارند، قسمت (۲) فرم استفاده از حق تقدم خرید سهام را تکمیل و به همراه نسخه سوم فیش واریز وجه / فرم سه نسخه از پیوست این نشانی شرکت پست سفارشی نموده یا تحویل فرمایند.

سازمان / منحصراً از طریق کارگزاران سازمان بورس و اوراق بهادار تکمیل فرمایند.



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:

ت ان طرف مهلت مقرر به نشانی شرکت تمام فرمها.



[abcBourse.ir](http://www.abcBourse.ir)



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر :

# مردی در مسابقه اطلاعات عمومی شرکت کرده و سعی در بردن جایزه یک میلیون دلاری آن دارد

سوالات را بخوانید

۱- جنگ صد ساله چقدر طول کشید

الف: ۱۵۰ سال

ب: ۹۰ سال

ج: ۱۱۶ سال

د: ۱۰۰ سال

او نتوانست جواب دهد

۲- کلاه های پاناما در چه کشوری تولید می شود؟

الف: برزیل

ب: شیلی

ج: پاناما

د: اکوادور

حالا اه با کمالت از دانشمندان تماشاگر درفهاست کمک می کند



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:

۳- روس ها انقلاب اکتبر را در چه ماهی جشن می گیرند ؟

الف- ژانویه

ب- سپتامبر

ج- اکتبر

د- نوامبر

فوب بقیه باید به دادش برسند.

۴- اسم شاه جرج ششم چه بود ؟

الف- ادر

ب- البرت

ج- جرج

د- مانوئل

این بار هم شرکت کننده در مانده، تقاضای فرصت می کند

۵- نام جزایر قناری در اقیانوس آرام از کدام میوان گرفته شده است ؟

الف- قناری

ب- کانگورو

ج- توله سگ

د- موش

دهد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

در این جا

اگر خیلی خودتان را گرفته اید و به این بنده خدا کلی خندیده اید  
بهرتر است اول جواب ها را مطالعه کنید

- ۱- جنگ صد ساله در واقع ۱۱۶ سال طول کشید (۱۳۳۷-۱۴۵۳)
- ۲- کلاه پاناما در واقع در اکوادور تولید می شود
- ۳- انقلاب اکتبر در ماه نوامبر جشن گرفته می شود
- ۴- اسم شاه جرج، آلبرت بوده که بعد از پادشاهی به جرج تغییر نام پیدا کرده است
- ۵- توله سگ، اسم لاتین آن insularia canaria بوده که یعنی جزایر توله سگ



# شاخص چیست؟



شاخص، یک معیار آماری است که تغییر حرکت و جهت یک اقتصاد یا یک بازار سهام را نشان می‌دهد. در بازارهای مالی اساساً شاخص یک پرتفوی فرضی از اوراق بهادار است که شامل کل بازار مربوطه یا بخشی از آن است. مثلاً شاخص کل بورس اوراق بهادار تهران پرتفویی فرضی از کلیه سهام پذیرفته شده است در حالی که شاخص مالی در برگیرنده پرتفویی فرضی از شرکت‌های سرمایه‌گذاری و هولدینگ است

به عنوان مثال اگر بدانیم که شاخص کل بورس تهران در پایان سال ۱۳۸۸ عدد ۱۲۵۳۶ است اطلاعات مهمی از آن به دست نمی‌آید اما در صورتی که بدانیم شاخص بورس طی سال ۱۳۸۸ معادل ۵۷ درصد رشد داشته است احتمالاً به عملکرد مناسبی در سال فوق پی خواهیم برد.

شاخص‌ها ابزارهای سودمند اندازه‌گیری جهت و حرکت بازار بخصوص در کوتاه مدت هستند. این ابزار هنگامی سودمندی خود را نشان می‌دهد که سرمایه‌گذاران بدانند شاخص چه چیزهایی را ارائه می‌کند و همچنین چه چیزهایی را ارائه نمی‌کند. آنچه را که از طریق شاخص‌های کل، صنعت و مالی نمی‌توان دریافت شامل موارد زیر است:

الف) شاخص‌ها دلایل حرکت قیمت‌ها را نشان نمی‌دهند.

ب) شاخص معیار سنجش عملکرد پرتفوی سرمایه‌گذاران نیست.

ج) شاخص فاقد قابلیت مقایسه در بلند مدت است.

د) هر قدر شاخص‌ها به صنایع و طبقات مربوطه خردتر شوند،

سودمندی بیشتری در تصمیمات سرمایه‌گذاری دارند.

بر اساس بررسی‌های انجام شده، روند تاریخی شاخص بورس اوراق بهادار

تهران بیانگر رشد فزاینده در ۱ ماهه ابتدای سال جاری است.



دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم‌گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



## مدیریت قیمت:

هر سهم در هر روز نهایتاً تا حد مشخصی میتواند افزایش یا کاهش داشته باشد.

**الف: حداکثر نوسان روزانه:** دامنه تغییرات روزانه قیمت =  $\pm 3/5\%$

قیمت پایانی روز قبل = ۱۰,۰۰۰ ریال

اقل قیمت روز جاری

۹,۶۵۰



حداکثر قیمت روز جا

۱۰,۳۵۰

دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:

مقطع کارشناسی ارشد



## نمونه ای از تغییرات قیمت برای شرکت های مختلف در تاریخ ۱۳۸۹/۲/۶

شرکت	قیمت آخرین معامله	تفاوت	درصد	قیمت پایانی	کمترین	بیشترین	اولین	دیروز	EPS	P/E
<u>قند ثابت خراسان</u>	۹۴۷	۳۲	۳.۵	۹۴۷	۹۴۷	۹۴۷	۹۴۷	۹۱۵	-۱۱۴	-۸.۳۱
<u>تولید مواد اولیه داروپخش</u>	۸,۷۴۲	۲۹۵	۳.۴۹	۸,۷۴۲	۸,۷۴۲	۸,۷۴۲	۸,۷۴۲	۸,۴۴۷	۱,۲۷۰	۶.۸۸
<u>صنعتی دریایی ایران</u>	۳,۲۴۵	۱۰۹	۳.۴۸	۳,۲۴۵	۳,۲۴۵	۳,۲۴۵	۳,۲۴۵	۳,۱۳۶	-۱۸۷	-۱۷.۳۵
<u>سنگ آهن گل گهر</u>	۲۱,۴۴۹	۷۰۵	۳.۴	۲۱,۴۴۹	۲۱,۰۰۰	۲۱,۴۷۰	۲۱,۰۰۰	۲۰,۷۴۴	۱,۶۰۹	۱۳.۳۳
<u>تکنوتار</u>	۱,۹۸۳	۶۵	۳.۳۹	۱,۹۸۳	۱,۹۷۹	۱,۹۸۵	۱,۹۸۰	۱,۹۱۸	۷	۲۸۳.۳
<u>نفت پارس</u>	۴,۳۴۰	۲۸	۰.۶۵	۴,۳۴۰	۴,۴۰۰	۴,۴۶۲	۴,۴۶۲	۴,۳۱۲	۲۵۱	۱۷.۲۹
<u>بانک پارسیان</u>	۲,۴۸۳	۱۵	۰.۶۱	۲,۴۸۳	۲,۴۸۰	۲,۴۸۰	۲,۴۸۰	۲,۴۶۸	۴۹۵	۵.۰۲
<u>کارخانجات داروپخش</u>	۱۰,۰۸۵	۰	۰	۱۰,۰۸۵	۱۰,۰۸۴	۱۰,۰۸۵	۱۰,۰۸۴	۱۰,۰۸۵	۱,۸۰۶	۵.۵۸
<u>سپینتا</u>	۳,۲۶۶	۰	۰	۳,۲۶۶	۳,۲۶۶	۳,۲۶۶	۳,۲۶۶	۳,۲۶۶	۵۵۱	۵.۹۳
<u>داروسازی سینا</u>	۱۴,۱۱۷	-۲	-۰.۰۱	۱۴,۱۱۷	۱۳,۶۲۵	۱۳,۶۲۵	۱۳,۶۲۵	۱۴,۱۱۹	۲,۲۸۷	۶.۱۷
<u>سیمان فارس</u>	۱۰,۱۱۷	-۱	-۰.۰۱	۱۰,۱۱۷	۱۰,۱۰۰	۱۰,۱۰۰	۱۰,۱۰۰	۱۰,۱۱۸	۲,۲۶۰	۴.۴۸
<u>بیمه آسیا</u>	۲,۶۸۷	-۵۰	-۱.۸۳	۲,۶۸۷	۲,۶۴۵	۲,۸۰۰	۲,۶۴۵	۲,۷۳۷		
<u>تولید محور خودرو</u>	۲,۰۸۱	-۴۰	-۱.۸۹	۲,۰۸۱	۲,۰۴۷	۲,۰۴۷	۲,۰۴۷	۲,۱۲۱	۳۲۰	۶.۵
<u>ایران خودرو</u>	۱,۷۰۴	-۶۱	-۳.۴۶	۱,۷۰۴	۱,۷۰۴	۱,۷۴۰	۱,۷۰۴	۱,۷۶۵	۳۵۵	۴.۸
<u>بیسکویت گرج</u>	۳,۰۵۲	-۱۱۰	-۳.۴۸	۳,۰۵۲	۳,۰۵۲	۳,۰۵۲	۳,۰۵۲	۳,۱۶۲	۳۹۲	۷.۷۹





## ب- نوسان نامحدود در روزهای خاص :

۱- اولین روز معامله پس از برگزاری مجمع عمومی عادی سالیانه

۲- اولین روز معامله پس از تصویب افزایش سرمایه

۳- اولین روز معامله پس از انتشار اطلاعیه تعدیل EPS شرکت با بیش از ۱۰ درصد تغییر

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

# نکاتی که هنگام خرید سهام باید در نظر داشت:

## ۱- قابلیت نقدشوندگی

قابلیت نقدینگی یک ورقه سهم به معنای امکان فروش سریع آن است. هر چه سهمی را بتوان سریع تر و با هزینه کم تری به فروش رساند، قابلیت نقدینگی آن بیش تر است، اوراق بهاداری که به طور روزانه و به دفعات مکرر معامله می شوند، نسبت به اوراق بهاداری که با تعداد محدود و یا دفعات کم معامله می گردند،

قابلیت نقدینگی بیش تر و در نهایت ریسک کم تری دارند. فهرست پنجاه شرکت فعال بورس که هر سه ماه یک بار منتشر می شود، راهنمای مناسبی برای انتخاب سهامی است که از قابلیت نقدینگی خوبی برخوردارند.



دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



## ۲- تعداد سهام در دست عموم

قابلیت نقدشوندگی یک ورقه سهام، تا حدودی به تعداد سهام در دست عموم بستگی دارد. هر چه تعداد سهامی که در دست مردم قرار دارد بیش تر باشد، حجم و سرعت گردش معاملات افزایش یافته و بازار، قیمت منصفانه و معقول تری برای آن پیدا می کند. برعکس هر چه تعداد سهام در دست مردم کم تر باشد، رکود بیشتری بر معاملات سهام حاکم شده و در صورت معامله، قیمت ها شکل یک طرفه (صعودی یا نزولی) به خود می گیرد.

## ۳- ترکیب سهامداران

در شرکت هایی که اعضای هیات مدیره آن، منتخب سهامداران عمده هستند، ممکن است تصمیماتی اتخاذ شود، که بیشتر در راستای اهداف سهامدار عمده باشد و در مواردی به نفع سهامدار جزء نباشد. چنین تصمیماتی در بازارهای کارا اثر خود را به خوبی در قیمت سهام نشان می دهد ولی در بازارهای غیر کارا که تا حدودی تحت تاثیر جو بازار قرار می گیرد، می تواند جهت تغییرات قیمت را یک طرفه سازد.

دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



## ۴- نسبت P/E

P/E این شاخص به ما اطلاعاتی درباره اینکه **جو بازار از یک سهم خاص چه انتظاری دارد** را افشاء می نماید. **میزان بالای** این شاخص می تواند نشاندهنده این واقعیت باشد که **سهامداران چشم امید به آن سهم بسته اند و باور دارند که پیشرفت قابل ملاحظه ای خواهد داشت.**

**P/E چیست؟** قیمت سهام یک شرکت به سود هر سهم  
**کاربرد P/E**

به لحاظ نظری، P/E یک سهم به ما می گوید که سرمایه گذاران چند ریال حاضرند به ازای هر ریال سود یک شرکت پرداخت نمایند. به همین جهت به آن **ضریب سهام** نیز می گویند. به عبارت دیگر اگر P/E یک سهم ۲۰ باشد بدین معنی است که سرمایه گذاران حاضرند ۲۰ ریال برای هر ریال از سود این سهم (که شرکت تولید می کند) پردازند.

**P/E پایین** لزوماً بدین معنی نیست که ارزش یک شرکت **کم** نمایی شده است. بلکه به معنای آن است که **بازار معتقد** است شرکت در **آینده نزدیک با مشکل روبه رو خواهد شد.** سهمی که **قیمتش پایین می آید معمولاً دلیلی دارد.**

**عمده ترین** دلیلش این است که **سود شرکت کمتر از سود انتظاری اش خواهد بود.** این مسئله P/E دنباله دار بازتابی ندارد مگر آن که سود در عمل نیز محقق گردد.

**تنها به اتکای P/E سهام نخرید**

یکی از **پر بسامدترین** اشتباهاتی که **سرمایه گذاران غیر حرفه ای مرتکب می شوند خرید سهام صرفاً به اتکای P/E بالا یا پایین** است. توجه کنید که ارزشیابی سهام تنها با تکیه بر شاخص های ساده ای مانند P/E ساده انگارانه و نادرست است. **P/E بالا ممکن است به معنی بیش نمایی ارزش سهم باشد** و هیچ تضمینی وجود ندارد که بعداً به سرعت پایین نیاید. ضمناً توجه کنید که حتی اگر ارزش سهمی کم نمایی شده باشد ممکن است ماه ها یا حتی سال ها طول بکشد تا بازار ارزش آن را اصلاح نماید.

میزان رشد P/E را نیز فراموش نکنید سالهای مختلف را باهم مقایسه کنید و شرکتهای یک صنعت را نیز با یکدیگر مقایسه کنید.

دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



## ۵- نسبت سود تقسیمی هر سهم

$$\text{نسبت سود تقسیمی هر سهم} = \frac{\text{سود نقدی هر سهم}}{\text{سود هر سهم}} = \frac{\text{DPS}}{\text{EPS}}$$

تفاوت سود نقدی هر سهم و سود هر سهم، مواردی از جمله مالیات، اندوخته قانونی، سایر اندوخته ها و سود (زیان) انباشته را در بر می گیرد. گرچه در نظریه، تفاوت زیادی بین شرکتی که سود نسبتاً بالایی تصویب می کند و شرکتی که سود کمی از درآمد خود را تقسیم می نماید وجود ندارد، در عمل به دلیل جو حاکم بر بازار به ویژه از طرف کسانی که به درآمد سهام اتکای زیادی دارند، عرضه سهام شرکت هایی که سود سهام کمی تعیین می کنند، زیاد شده و موجبات کاهش قیمت آن سهم را در بازار فراهم می نماید.

از این رو، در شرایط تساوی سایر عوامل، شرکت هایی که نسبت سود تقسیمی بالاتری دارند نسبت به سایر شرکت ها از موقعیت بهتری برخوردارند.

دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

## ۶- ارزش ویژه هر سهم

$$\text{ارزش ویژه هر سهم} = \frac{\text{(سرمایه + اندوخته طرح و توسعه + اندوخته قانونی + اندوخته احتیاطی + سایر اندوخته ها + سود انباشته)}}{\text{تعداد سهام منتشره}}$$

هر چه ارزش ویژه هر سهم از قیمت اسمی سهام بیش تر باشد، سهام آن شرکت از موقعیت و استحکام بالاتری برخوردار است.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



## ۷- ساختار سرمایه شرکت

ساختار سرمایه شرکت، که شامل بدهی ها و حقوق صاحبان سهام است، تاثیر به سزایی در عملکرد و سودآوری یک شرکت دارد. هر چه بدهی بیش تر باشد، به خاطر خاصیت اهرمی بدهی، سودآوری نیز بالاتر خواهد بود ولی خطر ناتوانی شرکت در ایفای تعهداتش نیز بیشتر می شود. بنابراین ریسک شرکت نیز بالاتر خواهد بود و بالعکس.



دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

مقطع کارشناسی ارشد





## ۸- مهلت و تاریخ پرداخت سود سهام

طبق ماده ۲۴۰ قانون تجارت، در صورتی که مجمع عمومی عادی سودی را تصویب کند، شرکت باید ظرف مدت ۸ ماه از تاریخ تصویب، آن را به سهامداران پرداخت کند. وجود این ماده قانونی، یک مهلت پرداخت ۸ ماهه برای شرکت ها بوجود می آورد، در مقام مقایسه هر چه سود نقدی هر سهم سریع تر پرداخت شود، برای سهامداران مفیدتر است، چرا که اولاً مشمول تورم و کاهش ارزش پول نمی شود و ثانیاً سهامدار می تواند وجوه خود را مجدداً سرمایه گذاری کرده و از بابت آن بازده به دست آورد. بنابراین در میان شرکت هایی که سود سهام نقدی اعلام می کنند، آن شرکتی مطلوب تر است که سود سهام خود را سریع تر از دیگران می پردازد.



دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

مقطع کارشناسی ارشد



## ۹- انتشار مستمر اطلاعات و اخبار نسبی

در صورتی که شرکت ها در ارائه اطلاعات شفاف مالی و یا هرگونه اخبار در زمینه وضعیت شرکت به سهامداران نهایت تلاش را نمایند، سهامداران با داشتن اطلاعات کافی می توانند اقدام به خرید و فروش سهام نمایند.



دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

مقطع کارشناسی ارشد



## ۱۰- عمر شرکت و میزان استهلاک ماشین آلات

هر چه شرکت ها از ماشین آلات جدید با **تکنولوژی پیشرفته تر** استفاده کنند، در امر **تولید موفق تر** هستند و شرکت هایی که **عمر ماشین آلات آنها به پایان رسیده**، یا آن که **استهلاک بالایی** دارند، ممکن است در طول سال **به دلیل خرابی دستگاه ها وقفه زمانی در تولید داشته** باشند و نتوانند به تعهدات خود عمل کنند. در نتیجه این مورد در سودآوری شرکت بی تاثیر نخواهد بود.



دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

مربوط به درس تصمیم گیری  
مقطع کارشناسی ارشد



## ۱۱- نوع شرکت و صنعت مربوطه

در هر برهه از زمان، با توجه به شرایط اقتصادی کشور و خط مشی اعمال شده توسط دست اندرکاران اقتصادی، می توان شاهد تاثیر گذاری بر روی صنایع مختلف بود. فعالیت اقتصادی شرکت های تولیدی و صنعتی با توجه به تقاضای بازار برای کالای تولید شده می تواند در سودآوری آن نقش بسزایی داشته باشد. به عنوان مثال ، شرکتی که عرضه کننده انحصاری کالای خاصی به یک بازار باشد، می تواند بر قیمت آن اعمال قدرت بیشتری نماید و در نتیجه سود بالای شرکت مزبور تضمین شده است، یا دولت می تواند به منظور حمایت از صنایع داخلی بر روی کالاهای مشابه خارجی تعرفه و حقوق گمرکی نسبتاً زیاد وضع کند و یا در مواردی ممنوعیت ورود اعلام نماید، در چنین حالتی تقاضا برای محصولات داخلی حفظ می شود و یا افزایش می یابد و نهایتاً پیش بینی های فروش شرکت و سودآوری آن تحقق می یابد.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

## ۱۲- اقتصاد کلان و عوامل سیاسی- اجتماعی

رویدادهای اجتماعی و سیاسی و پیش بینی تاثیر احتمال هر یک از آن ها بر اقتصاد کشور و همچنین عوامل اقتصاد کلان (یا کل سیستم اقتصادی کشور) می تواند در تصمیم گیری سهامدار در خرید و فروش سهام شرکت ها نقش عمده ای داشته باشد.

دامنه این عوامل بسیار متنوع است و طیف گسترده ای را در برمی گیرد. عواملی مانند نرخ تورم، بیکاری، اشتغال، سبد هزینه خانوار، توزیع درآمد و... برخی از عوامل مهم اقتصادی است که بر وضعیت بازار سهام تاثیر مهمی دارد.

همچنین عوامل سیاسی- اجتماعی، مانند بروز تنش ها، رخدادهای مهم سیاسی، ... نیز به نوبه خود بر اوضاع عمومی بازار سهام می تواند حائز اثرات مثبت یا منفی باشد.

گفتنی است دو عامل نوع صنعت و اقتصاد کلان جزو عوامل بیرونی هستند که غالباً شرکت ها و خود بورس بر آن ها کنترلی ندارند و مابقی عوامل یاد شده از عوامل درونی شرکت ها به شمار می روند.

دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

## \*\*\*نکته مهم در مورد زمان خرید یا فروش سهام\*\*\*

بعد از اینکه تصمیم گرفتید سهام شرکتی را خریداری کنید یا آنرا بفروشید نکته بعدی آن است که **زمان این کار را مشخص کنید**. مثلا اگر تصمیم گرفتید ، تعدادی سهام **خریداری** کنید ، اگر زمانی که **قیمت در اوج خود است** اقدام به خرید کنید، **این کار معقول نیست** چون با اندک نوسان، **قیمت سهام پایین می آید** و معلوم نیست دقیقا چه زمانی رشد می کند؟ همچنین در مورد **فروش** سهام وقتی **قیمت ها پایین است** ، اقدام به فروش نکنید **زیرا متضرر می شوید**. بنابراین **طبق اصول** ، اقدام به انتخاب سهام کنید .تنوع و سبد سهام داشته باشید و مهمتر از آن به **زمان مناسب برای خرید و فروش دقت نمایید**. معمولا وقتی قیمت سهام شرکت پایین است ، زمان مناسبی برای خرید است .در مورد پایین آمدن قیمت سهام نیز دقت کنید زیرا ممکن است باز هم پایین تر بیاید.

همچنین وقتی قیمت سهام شرکت بالاست، دقت کنید چون ممکن است قیمت سهام شرکت بازهم بالاتر رود.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



## گروه‌های صنعت و نماد شرکت‌ها

در بورس اوراق بهادار شرکت‌های پذیرفته شده، در صنعت مربوط به خود طبقه بندی می‌شوند. ضمناً هر شرکت دارای نماد مخصوص به خود می‌باشد. مثلاً ایران خودرو با نماد **“خودرو”** شناخته می‌شود و در صنعت خودرو و ساخت قطعات فعالیت می‌کند.

**“وپارس”** نماد بانک پارسیان است که در گروه واسطه‌گری مالی طبقه بندی شده و **“ستران”** علامت سیمان تهران است که گروه مربوط به آن سیمان، آهن و گچ می‌باشد. **“شتولی”** نماد تولی پرس در گروه شیمیایی است و **“نوسا”** نماد نوسازی و ساختمان تهران است که صنعت مربوط به آن همان گروه ساختمانی یا انبوه‌سازی املاک و مستغلات است. مثال‌های دیگر مانند **“دالبر”** برای شرکت البرز دارو در گروه مواد و محصولات دارویی، **“فالوم”** و **“فمراد”** برای شرکت‌های آلومتک و آلومرادی در گروه فلزات اساسی و توسعه معادن روی با نماد **“کروی”** برای گروه کانی‌های فلزی می‌باشد.

دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم‌گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

تعداد شرکت	نماد	نام شرکت	نام صنعت	ردیف	تعداد شرکت	نماد	نام شرکت	نام صنعت	ردیف
۲۳	فمراد	الومراد	فلزات اساسی	۱۹	۸	تمحرکه	ماشین سازی نیرو محرکه	ماشین آلات	۱
	فوکا	فولاد کاویان				تایرا	تراکتور سازی ایران		
	فخوز	فولاد خوزستان				چافست	افست	انتشار و چاپ	۲
۴	فپنتا	سپنتا	چند رشته ای ص	۲۰	۱۳	وبیمه	سرمایه گذاری صنعت بیمه	سرمایه گذاریها	۳
	وغدیر	سرمایه گذاری غدیر (هلدینگ)				وتوسم	سرمایه گذاری توسعه ملی		
۱۰	کهرام	تولیدی گرانت بهسرام	کاشی و سرامیک	۲۱	۲۱	کایتا	ایتالران	کانی غیر فلزی	۴
	کترام	تولیدی کاشی تکسرام				کقروی	شیشه قزوین		
۲	آسیا	بیمه آسیا	بیمه و بازنشستگی	۲۲	۴	ولیز	لیزینگ ایران	سایر مالی	۵
	البرز	بیمه البرز				بتک	کابلسازی تک	دستگاههای برقی	۶
۱	و ملی	گروه صنعتی ملی (هلدینگ)	محصولات چرمی	۲۳	۱۱	بنیرو	نیرو ترانس		۷
۹	فبستم	صنایع بسته بندی مشهد	محصولات فلزی	۲۴	۱	اخابر	مخابرات ایران	راد یویی	۷
	فاراک	ماشین سازی اراک				۱	خصدرا	صنعتی دریایی ایران	۸
۲۲	وبشهر	توسعه صنایع بهشهر (هلدینگ)	غذایی بجز قند	۲۵	۳	نمرینو	ایران مریوس	منسوجات	۹
	غبهوش	بهوش ایران				۱	کماسه	تامین ماسه ریخته گری	۱۰
۱	کطبس	ذغال سنگ نگین طبس	ذغال سنگ	۲۶	۲۷	دسینا	داروسازی سینا	مواد دارویی	۱۱
۱۴	قهکمت	قندهکمتان	قند و شکر	۲۷		داسوه	داروسازی اسوه		
	قزوین	کارخانجات قند قزوین			۲۸	۲	رتکو	کنترل خوردگی تکین کو	فنی مهندسی
۴	لکما	کارخانجات مخابراتی ایران	وسایل ارتباطی	۲۸			رمپنا	مدیریت پروژه های نیرو گاهی	
	لپیام	کارخانجات صنعتی پیام							
۴	چکاو	صنایع کاغذ سازی کاوه	محصولات غذایی	۲۹	۱	اکتور	کتور سازی ایران	ابزار پزشکی	۱۳
	چکارم	کارتن مشهد				۳	مرقام	ایران ارقام	رایانه
۲۷	شپاکسا	پاکسان	شیمیایی	۳۰	۵	شنفت	نفت پارس	فراورده نفتی	۱۵
	شپترو	پتروشیمی آبادان				شبهرن	نفت بهران		
۱۰	پسهند	صنایع لاستیکی سهند	لاستیک	۳۱	۳۱	خریخت	صنایع ریخته گری ایران	خودرو	۱۶
	پلاست	پلاستیران				خپارس	پارس خودرو		
۱۲	واذر	سرمایه گذاری توسعه آذربایجان	انبوه سازی	۳۲	۳۱	خساپا	سایپا	حمل و نقل	۱۷
	ثاخذ	بین المللی توسعه ساختمان				خرینگ	رینگ سازی مشهد		
۲	چنوپا	نیوپان ۲۲ بهممن	محصولات چوبی	۳۳	۴	چپترو	حمل و نقل جاده ای پتروشیمی	حمل و نقل	۱۷
	چفبیر	فیبر ایران				حتوکا	حمل و نقل توکا		
۱	حفاری	شرکت حفاری شمال	استخراج نفت	۳۴	۴	خدمات	خدمات	۱۷	
۲۹	سصفها	abcBourse.ir	@abcBourse_ir	مرجع آموزش بورس	پارنشره	کشتیرانی	شرکت	مبلمان	۱۸
	سشرق								





# رازهای معامله گران موفق

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



فقط به اندازه ای معامله کنید که توان باخت آن را دارید.

- اگر سرمایه حیاتی خود و خانواده اتان را وارد معامله کنید محکوم به شکست خواهید بود چرا که قادر نخواهید بود از آزادی فکر و اندیشه برای تصمیم گیری درست لذت ببرید.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

### خودتان را بشناسید

- شما به توانایی کنترل احساسات و کنار آمدن با موقعیتهای سخت بدون از دست دادن صبر و شکیبایی نیاز دارید.
- هر روز اتفاقات هیجان انگیزی در بازار می افتد که داشتن شخصیتی ثابت و استوار را می طلبد و گرنه مجبورید دائما عقیده و موقعیتتان را عوض کنید.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :



## با کم شروع کنید

- ابتدا به صورت مجازی بر روی کاغذ معامله کنید و سپس شروع به معاملات کوچک کنید.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :



## قانون چهارم

در طی معاملات تصمیم جدید اتخاذ نکنید.

- درباره نحوه کلی عملکردتان تصمیم بگیرید و سپس دیگر اجازه ندهید که تغییرات و نوسانات بازار بر عملکردتان تاثیر بگذارد. وقتی معامله گر ناگهان تصمیمش را تغییر می دهد کاملاً سر در گم شده و احتمالاً مقدار زیادی کارمزد در ازای مقدار کمی سود پرداخت می کند.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

## دنباله رو جمعیت نباشید

- معامله گران موفق اغلب در اقلیت هستند. زمانی که همه خریدارند آنها به دنبال دلیلی برای اقدام به فروش هستند.



### عقیده و اظهار نظر دیگران را نادیده بگیرید

- هیچ گاه در موقع معامله تحت تاثیر نظر و عقاید دیگران قرار نگیرید و حتی عقیده خودتان را دائماً تغییر ندهید.
- همواره کسانی وجود دارند که با دلایلی که به ظاهر منطقی است شما را متقاعد میکنند که اشتباه کرده اید.



تا زمانی که به اطمینان کامل نرسیده اید دست نگه دارید

- فکر نکنید که شما هرروز باید مشغول معامله باشید .
- معامله گران موفق منتظر موقعیت مناسب می مانند وبعد از این که وارد معامله شدند اگر احساس نا خوشایندی داشته باشند میزان پولی را که وارد بازار کرده اند کم می کنند ویا از آن خارج می شوند .





### هر چه زودتر از ضرر خارج شوید

- زمانی که جهت حرکت بازار به ضرر شماست اشتباهات خود را بپذیرید و از معامله خارج شوید.
- یکی از اشتباهات معامله گران تازه کار این است که حاضر به پذیرش اشتباهاتشان نیستند .

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

## به سود اجازه پیشروی بدهید

- خروج زود هنگام از معامله سود آور نوعی معامله ناموفق است.
- هرگز نباید فقط برای اینکه سودتان را حفظ کرده باشید از سود خارج شوید بلکه باید دلیلی برای خروج از معامله سود آور پیدا کنید.



### یاد بگیرید تا ضرر را با خوشحالی تحمل کنید

- باختن جزیی از تجارت است زمانی که شما توانستید به ثبات احساسی برای پذیرش ضرر تان برسید طوری که به غرورتان صدمه وارد نشود بدانید که در راه تبدیل شدن به یک معامله گر موفق قرار گرفته اید.
- پیش از اینکه معامله گر موفق بشوید باید بتوانید بر ترس از ضرر غالب شوید .

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



# معاملات الکترونیکی

## مقدمه ای بر خرید و فروش اینترنتی:

- معاملات اینترنتی در بازار بورس اوراق بهادار روز به روز در حال گسترش است به گونه ای که سهامداران به جای مراجعه به دفاتر کارگزاری جهت ارائه درخواست خرید و فروش، می توانند از طریق اینترنت درخواست خود را ارائه نمایند. انجام معاملات در بورس به صورت الکترونیک سبب افزایش سرعت عملیات، کاهش بوروکراسی و مهمتر از همه کاهش هزینه های معاملات انجام شده و بدین ترتیب سهولت مشارکت در بازار سهام، سبب رونق بورس و کارآیی شبکه اقتصادی می شود.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

مقطع کارشناسی ارشد



## مزایای خرید و فروش اینترنتی:

- صرفه جویی در وقت
- ارتقاء کیفی معاملات
- افزایش پوشش جغرافیایی
- افزایش سرعت در انجام معاملات
- ارسال سفارش خرید یا فروش در هر ساعت از شبانه روز
- دریافت یا واریز وجه در کوتاه ترین زمان
- پیگیری وضعیت سفارشات از طریق سایت
- نمایش وضعیت حساب ( خرید و فروش، دریافت و واریز وجه ) از طریق سایت
- تشکیل سبد سهام شخصی و مشاهده تغییرات آن

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

مقطع کارشناسی ارشد



## مراحل انجام خرید و فروش اینترنتی از طریق کارگزار

### ۱) افتتاح حساب در کارگزاری :

▪ به دو طریق مراجعه حضوری یا غیر حضوری امکان پذیر است .

### ۲) دریافت ایمیل از کارگزار:

پس از تایید مدارک از سوی کارگزاری، ایمیلی از طرف کارگزار برای مشتری ارسال می گردد که حاوی اطلاعات زیر می باشد:

- کد کاربری

- کلمه عبور

( از این دو جهت ورود به صفحه شخصی بر روی سایت شرکت )

- تلفن گویا

- شماره حساب

- رمز گویا

( از این موارد صرفاً هنگام استفاده از سرویس تلفن گویا استفاده می شود )

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

مقطع کارشناسی ارشد ح



### ۳) ورود به سایت و انجام سفارش خرید یا فروش :

با کد کاربری کلمه عبور دریافتی از کارگزار وارد سایت مربوطه می شوید و از این به بعد قادر خواهید بود سفارشات خود را در کمترین زمان به انجام رسانید .

برای ارسال درخواست جدید از گزینه «درخواست جدید» استفاده کنید. با ورود به صفحه درخواست جدید قادر خواهید بود با تکمیل فرم درخواست خرید و یا فروش، سفارش خود را ارسال فرمایید. نمونه فرم خرید و فروش در زیر نمایش داده شده است.

همانطور که ملاحظه می شود در فرم خرید مبلغ خرید و حداکثر قیمت جهت خرید سهام خواسته می شود. مبلغ خرید به معنای وجه مورد نظر شما جهت اختصاص دادن برای خرید آن سهم است و حداکثر قیمت به این معناست که در صورت بالاتر رفتن قیمت آن سهم از حداکثر مشخص شده ی شما، درخواست خرید شما متوقف شده و انجام نمی شود. لازم به ذکر است درج حداکثر قیمت الزامی نمی باشد.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

## مشخصات شما در کارگزاری

مانده حساب: ۴,۵۵۸,۲۵۲ ریال

کدهای بورسی:

شماره حساب:

نام:

### درج درخواست خرید یا فروش جدید

خرید  فروش

نوع درخواست:

حقی تقدم

سایا

انتخاب سهم:

توجه: در این قسمت تنها سهم های نمایش داده شده قابل انتخاب میباشند.

ریال

مبلغ خرید:

ریال

حداکثر قیمت:

(غیر الزامی)

تقویم

تا تاریخ: ۱۳۸۷/۰۵/۱۷

از تاریخ: ۱۳۸۷/۰۵/۱۰

شرط تاریخ:

کد بورسی:

حساب شما در کارگزاری  حساب شما در بانک پارسیان

مبلغ خرید از کدام حساب شما برداشت شود؟

توجه: در صورتیکه از طریق اینترنت بانک پارسیان وجوه خود را واریز نمایید، بابت هر واریز مبلغ ۱۵,۰۰۰ ریال بعنوان کارمزد از طرف بانک برداشت می شود.

اتصرف

تأیید



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



در فرم فروش نیز تعداد سهم مورد نظر و نیز حداقل قیمت جهت فروش سهام خواسته می شود. حداقل قیمت به این معناست که در صورت پایتتر رفتن قیمت آن سهم از حداقل قیمت مشخص شده ی شما، درخواست فروش شما متوقف شده و انجام نمی شود. لازم به ذکر است درج حداقل قیمت الزامی نمی باشد.

مشخصات شما در کارگزاری	
نام:	شماره حساب: کدهای بورسی: مانده حساب: ۴,۵۵۸,۳۵۲ ریال
درج درخواست خرید یا فروش جدید	
نوع درخواست:	<input checked="" type="radio"/> خرید <input type="radio"/> فروش
انتخاب سهم:	سایبا <input type="radio"/> حق تقدم توجه: در این قسمت تنها سهم های نمایش داده شده قابل انتخاب میباشند.
تعداد سهم فروش:	۷,۰۰۰ سهم
حداقل قیمت: (غیر الزامی)	۱,۱۷۲ ریال
شرط تاریخ:	از تاریخ: ۱۳۸۷/۰۵/۱۰ تا تاریخ: ۱۳۸۷/۰۵/۱۷ <input type="button" value="تقویم"/>
کد بورسی:	<input type="text"/>
<input type="button" value="انصراف"/> <input type="button" value="تأیید"/>	





پس از تایید نهایی درخواست وارد شده شما در لیست سفارشات نمایش داده می شود.  
تذکر: لطفا پس از واریز وجه جهت خرید، ابتدا نسبت به پر کردن و ارسال فرم واریز  
وجه اقدام نموده و سپس درخواست خریدتان را ارسال نمایید.

صفحه جاری: درخواست خرید و فروش

نام کاربر:

LogOut

مشخصات شما در کارگزاری

ارسال وجه

تقاضای وجه

نام:  شماره حساب:  گدشای بورسی:  مانده حساب: ۴۵۱,۷۰۷ ریال

شرح وضعیت ها

درخواست جدید

نوع	فرستنده	نام شرکت	تاریخ درخواست	خ/ف	تعداد	تعداد وارد شده	تعداد باقیمانده	مبلغ وارد شده	مبلغ باقیمانده	از تاریخ	تا تاریخ	حد قیمت	وضعیت نهایی	ملاحظات	انصراف	تأیید یا رد انصراف	تاریخچه درخواست
مشتری	بانک ملت	۸۷/۰۵/۱۰	فروش	۹,۳۹۴						۰۵/۱۰	۰۵/۱۷	۱,۰۵۱	انجام شده			مشاهده	
مشتری	بانک تجارت	۸۷/۰۵/۱۰	فروش	۹,۰۴۴						۰۵/۱۰	۰۵/۱۷	۱,۰۴۸	انجام شده			مشاهده	
مشتری	بانک تجارت	۸۷/۰۵/۰۴	خرید		۱,۸۵۷	۱۰,۰۰۰,۰۰۰				۰۵/۰۴	۰۵/۱۱	۱,۱۰۰	انجام شده			مشاهده	
مشتری	بانک ملت	۸۷/۰۵/۰۴	خرید		۲,۰۱۳	۱۰,۰۰۰,۰۰۰				۰۵/۰۴	۰۵/۱۱	۱,۰۴۰	انجام شده			مشاهده	
مشتری	فرآوری مواد معدنی	۸۷/۰۵/۰۲	خرید		۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰				۰۵/۰۲	۰۵/۱۰		ابطال شده	علت برگشت: سهم متوقف است		مشاهده	
مشتری	حفاری شمال	۸۷/۰۵/۰۲	خرید		۵۰,۰۰۰,۰۰۰					۰۵/۰۲	۰۵/۰۵		منقضی			مشاهده	
مشتری	سرمایه گذاری غدیر	۸۷/۰۵/۰۲	فروش	۵,۸۸۳	۵,۸۸۳					۰۵/۰۲	۰۵/۰۹	۱,۷۲۰	ابطال شده	علت برگشت: انصراف مشتری		تأیید شده مشاهده	
ناراضی	سرمایه گذاری غدیر	۸۷/۰۴/۲۸	خرید	۵,۸۸۳									انجام شده	...		مشاهده	
مشتری	فرآوری مواد معدنی	۸۷/۰۲/۲۷														تأیید شده مشاهده	
مشتری	آذیت	۸۷/۰۲/۲۱														تأیید شده مشاهده	



- **بازارسازی:** عملیاتی است که به منظور افزایش نقدینگی برای سهامداران جزء و کنترل دامنه نوسان قیمت انجام می پذیرد.
- **بازارساز:** شخصی است که به موجب قرارداد با یک شرکت بورسی قسمتی از منابع خود را به منظور عملیات بازارسازی اختصاص داده است. **سهامدار عمده** بر حسب این دستورالعمل می تواند رأساً بازارسازی نماید.
- **کارگزار/بازارساز:** شرکت کارگزاری بورس است که انجام عملیات بازارسازی را در سامانه معاملات به عهده داشته و از سوی بازارساز معرفی می شود.
- **قرارداد بازارسازی:** قراردادی است که به منظور عملیات بازارسازی بین بازارساز و کارگزار/بازارساز منعقد می شود.
- **درخواست بازارسازی:** درخواستی است که کارگزار/بازارساز براساس قرارداد بازارسازی آمادگی خود را به منظور آغاز عملیات بازارسازی به سازمان اعلام می نماید.
- **کد بازارسازی:** کد سهامداری بازارساز است که قسمتی از سهام بازارساز در یک شرکت به آن منتقل می شود.
- **درخواست انتقال:** درخواستی است که بازارساز از طریق کارگزار/بازارساز به سازمان داده و موافقت انتقال بخشی از سهام خود را در یک شرکت به کد بازارساز در آن اعلام می نماید.
- **سفارش بازارساز:** سفارش خرید و فروش بازارساز است که با کد بازارساز وارد سامانه معاملات شده است.
- بازارساز نمی تواند با کد بازارسازی اقدام به خرید و فروش سایر اوراق بهادار نماید.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



## تابلوی غیر رسمی

- ❖ با توجه به شرایط مندرج در ماده ۷ آئین نامه شرایط و ضوابط پذیرش سهام در بورس اوراق بهادار، مواردی از قبیل **زیان دهی، عدم رعایت سیاست افشای اطلاعات، مطلوب نبودن میزان فعالیت و حجم داد و ستد و گردش سهام** و عدم عرضه سهام مازاد بر حد مجاز، در طی مهلت مناسب، با تصویب **هیئت مدیره بورس** و اعلام رسمی سازمان بورس و اوراق بهادار باعث **حذف شرکت از تابلو فرعی و انتقال به تابلو غیررسمی می گردد.**
- ❖ **کارگزاران باید مجوز** مورد نیاز برای فعالیت در تابلوی غیررسمی را برای سهام شرکت یا شرکت های معین، از هیئت مدیره سازمان بورس و اوراق بهادار اخذ نمایند.
- ❖ کلیه سفارش های خرید و فروش در تابلوی غیررسمی فقط با **قیمت محدود (Limit Order)** اخذ می گردد.
- ❖ انجام معاملات در تابلوی غیررسمی **مشمول محدودیت نوسان قیمت نخواهد بود.**
- ❖ سهام هر شرکت در تابلوی غیررسمی **یک روز در هفته قابل معامله خواهد بود. روز و ساعت انجام معامله توسط هیئت مدیره بورس تعیین می شود.**
- ❖ نحوه انجام معاملات در تابلوی غیررسمی به صورت **توافقی** بوده و **کارگزاران** صرفاً سفارش های دریافتی را جهت انجام در سامانه معاملات وارد می نمایند.
- ❖ **اعلامیه های خرید و فروش و گواهینامه نقل و انتقال و سپرده سهام شرکت های مورد معامله در تابلوی غیررسمی، در رنگ های متفاوت با اعلامیه های رایج** در سایر تابلوها صادر می گردد.
- ❖ قیمت معاملات نمادهای تابلوی غیررسمی **در شاخص ها لحاظ نمی گردد** و صرفاً اطلاعات در سامانه معاملات نگهداری می شوند.
- ❖ **فروش مجدد سهام خریداری شده در تابلوی غیررسمی توسط سهامداران جزء (دارنده کمتر از ۲/۵ درصد از سهام شرکت) امکان پذیر نمی باشد**

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر

مقطع کارشناسی ارشد

# بازار فرابورس

همانطور که می دانیم، سهام شرکت های سهامی خاص و عام و شرکت های تعاونی پس از تاسیس اگر محدودیتی در اساسنامه نداشته باشند، قابل نقل و انتقال است .

اما در کشور ما برای نقل و انتقال سهام شرکت ها و گردش این سرمایه ها در قالب سهام، تنها در یک بازار رسمی یعنی «بورس اوراق بهادار تهران» صورت می گیرد . بنابراین فقط سهام شرکت هایی که در آن عضو هستند (که به چهارصد شرکت هم نمی رسد) در آن قابل معامله بوده و حجم وسیعی از این بازار گردش مناسبی نخواهد داشت . البته راه برای ورود سهام سایر شرکت ها به بازار بورس اوراق بهادار تهران بسته نیست ، اما به دلیل شرایط خاص و ویژه ورود به بازار بورس اوراق بهادار تهران ، همه شرکت ها توان یا علاقه ورود به این بازار را ندارند و ورود به آن زمان بر است.

## سهامداران بقیه شرکت ها چه باید انجام دهند؟

در سایر کشورها و در ابتدای قرن بیستم و همزمان با گسترش و تنوع بنگاه های اقتصادی، فعالیت بازارهای خارج از بورس به صورت خودجوش و ابتدایی آغاز شد و به مرور زمان داد و ستد اوراق بهادار شرکت هایی که در بورس اوراق بهادار پذیرفته نشده بودند، ساختار نظام مند تری یافته و به سرعت گسترش یافته و با توجه به شرایط حاکم بر کسب و کار و نیازمندی های بازار سرمایه، شکل گرفته اند. انعطاف پذیری و شرایط ساده تر ورود و داد و ستد در بازارهای خارج از بورس موجب گسترش سریع آنها شده است، به گونه ای که در بسیاری موارد حجم داد و ستد آنها جالب توجه می باشد . بازارهایی نظیر NASDAQ آمریکا و JASDAQ در ژاپن نمونه هایی از بازارهای خارج از بورس موفق محسوب می شوند.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر



اما در ایران نیز پس از مشکلات عدیده ای که از پذیره نویسی های بزرگ و کوچک (همچون پذیره نویسی بانک ها و شرکت های سرمایه گذاری جدیدالتاسیس طی چند سال اخیر) به وجود آمد و در اکثر موارد مشکلاتی چون: سردرگمی سهامداران در وضعیت سهامشان ، نقدشوندگی بسیار اندک و گاه غیر ممکن ، بروکراسی اداری پیچیده در نقل و انتقال سهام و بالابودن میزان مالیات نقل و انتقال به وجود می آورد، مسوولان امر در راستای ساماندهی این حوزه مهم در قانون جدید اوراق بهادار که در نهایت در سال ۱۳۸۴ به تصویب مجلس شورای اسلامی رسید ، قوانین لازم را لحاظ کنند.

در راستای توسعه فعالیت بازار سرمایه در تاریخ ۱۳۸۷/۰۸/۲۲ با مجوز سازمان بورس و اوراق بهادار اولین شرکت برای این منظور به نام شرکت فرابورس ایران به ثبت رسید. طبق مجوز فعالیت این شرکت، شرکت فرابورس ایران متولی راه اندازی و اداره بازارهای خارج از بورس است.

به طور کلی با تاسیس این بازار جدید و با در نظر گرفتن ورود و خروج آسان سهام شرکت ها و سایر اوراق بهادار یک بازار رسمی دیگر برای سایر شرکت ها به وجود آمده است . اکنون تمامی شرکت های سهامی عام به راحتی می توانند عضو فرابورس ایران شوند و مزایای فراوانی را برای خود و سهامدارانشان به وجود آورند .

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

## مزایای بازار فرابورس چیست ؟

- تامین مالی آسان و ارزان شرکت ها در راستای توسعه فعالیت: کارکرد اصلی بورس و فرابورس تجهیز ، جمع آوری و هدایت پس اندازهای کوچک مردم برای اجرای طرح های بزرگ اقتصادی
- بهره مندی از معافیت مالیاتی شرکت های پذیرفته شده در فرابورس: تا میزان ۱۰ درصد تخفیف خواهد بود.
- کاهش نرخ مالیات نقل و انتقال سهام از ۴ درصد ارزش اسمی به نیم درصد ارزش معامله همانند بورس اوراق بهادار تهران است .
- نقل و انتقال سهام به صورت آسان - سریع و کم هزینه
- شفافیت و اعتبار قیمت سهام بواسطه مبادله در فرابورس .
- اطلاع رسانی هماهنگ و عادلانه به سرمایه گذاران بالفعل و بالقوه .
- پیش بینی فرآیند ساده خروج از فرابورس: در صورتی که به هر دلیل سهامداران عمده شرکتی تصمیم بگیرند شرکت خود را از فرابورس خارج کنند در دستورالعمل پذیرش ساز و کاری با این منظور در نظر گرفته شده است که طی فرآیند مشخصی امکان خروج از فرابورس و حتی تبدیل شرکت به شرکت سهامی خاص با سادگی امکان پذیر است .

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



# بورس الکترونیک

- فن آوری به ایده‌ها، اطلاعات، و پول امکان داده تا از جایی به جای دیگر جریان داشته باشند.
- ایده «بورس الکترونیک» و معامله اینترنتی سهام برای اولین بار با راه‌اندازی سامانه معاملاتی خودکار «نزدک» (NASDAQ) در فوریه ۱۹۷۱ ایالات متحده محقق شد. هرچند، **قالب اولیه** این بازار در بدو شکل‌گیری به یک **تابلو اعلانات رایانه‌ای** محدود می‌شد، لیکن به مدد پیشرفتهای فن آوری رفته رفته قالب پیشرفته امروزی خود را پیدا کرد.
- «نزدک» یک **بازار سهام OTC** یا بازار سهام خارج از بورس است و در این بازار **کار تسهیل معاملات** و **نقدشوندگی سهام** به جای **کارشناس به عهده بازار ساز (market maker)** می‌باشد. برای هر سهم دست کم یک **بازار ساز** وجود دارد (سهام شرکت‌های بزرگ مثل مایکروسافت از چندین بازار ساز برخوردارند).
- بازار «نزدک» یک **بازار حراج** یا **مزایده‌ای** نیست، بلکه یک **شبکه ارتباطی الکترونیک** میان هزاران رایانه است.
- شبکه‌های ارتباطات الکترونیک (Electronic Communications Networks) **بزرگترین سیستم‌های معاملاتی الکترونیک در دنیا** به شمار می‌روند. بر اساس تعریف کمیسیون بورس و اوراق بهادار (SEC) شبکه‌های ارتباطی الکترونیک به «سیستم‌های معاملاتی الکترونیکی اطلاق می‌شود که **بطور خودکار سفارش‌های خرید و فروش را به قیمت‌های معین معادل یابی می‌کنند**».
- چندین ECN در سیستم NASDAQ ثبت نام کرده‌اند: از جمله Brass, Archipelago, Attain, Nexttrade, Island, Instinet, Bloomberg Tradebook, Utility

دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم‌گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:





- در عین حال که بازار بورس نیویورک به نوعی بازگوکننده گذشته بورس در ایالات متحده است، "نزدک" را باید آینده بورس نه فقط در ایالات متحده بلکه در سرتاسر دنیا قلمداد کرد. بورس نیویورک یک تالار فیزیکی برای معامله سهام است، اما بورس "نزدک" یک بازار مجازی ( virtual market ) فاقد تالار واقعی است. بازار مجازی، بازاری است که معاملات اوراق بهادار در آن به صورت الکترونیک انجام می شود. این بازار مجازی محدودیت های جغرافیایی را کنار زده و اکنون شاخه های آن در کانادا، ژاپن، هنگ کنگ و کشورهای اروپایی در حال فعالیت است.
- در بورس "نزدک" سهام شرکت های خارج از بورس خرید و فروش می شوند.
- انجمن ملی معامله گران اوراق بهادار ( NAZD ) بر فعالیت های بازار خارج از بورس نظارت می کند .
- روزانه اطلاعات قیمت ۵۰۰۰ سهم خارج از بورس متعلق به انواع شرکت ها معامله می شود. لیکن "نزدک" به طور سنتی بازار معامله سهام شرکت های تک یا دارای فن آوری برتر، به شمار می رود.

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر

# مقایسه بورس سنتی با بورس الکترونیک

بورس الکترونیک	بورس سنتی
بدون حضور طرفین	داد و ستد با حضور طرفین
مکان خاصی وجود ندارد	در یک مکان فیزیکی (تالار بورس)
۲۴ ساعته	محدوده زمانی خاص (ساعات معاملاتی)
انجام معامله در کمتر از چند ثانیه	انجام معامله در چند ساعت
هزینه معاملاتی پایین	هزینه معاملاتی بالا
بدون واسطه	با واسطه
سرعت بخشیدن به فرآیند ثبت سفارش و گسترش قیمت ها و اطلاعات بازار به گروه وسیع تری از فعالان	ثبت اطلاعات و گسترش قیمت و اطلاعات بصورت محدود
دسترسی به اطلاعات سهام شامل نمودارها، تحلیل و شاخص های تکنیکال و خبرنامه های معاملاتی الکترونیک از طریق نرم افزارهای رایانه ای و در نتیجه تصمیم گیری سنجیده در خرید و فروش	دسترسی به اطلاعات به صورت سنتی

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :



# ساختار بازارهای الکترونیک اوراق بهادار

ساختار بازار یک سامانه معاملاتی الکترونیک در برگیرنده مجموعه قوانین و مقرراتی است که سازو کارهای اجرایی معاملات الکترونیک، میزان قیمت و اطلاعات منتشره اوراق بهادار در این بازار را تعیین می کند. ساختارهای بازار بسیار متنوع اند. سه نوع ساختار عمومی بازار عبارت از:

**ثابت سفارش معین:** سفارش معین عبارت است از سفارش خرید حجم مشخصی از یک ورقه بهادار به قیمتی معین یا زیر قیمتی معین و سفارش فروش یک ورقه بهادار به قیمتی بالاتر از قیمت معین ثبت سفارش های خرید و فروش معمولاً بر اساس قیمت و سپس زمان دسته بندی می شود.

- هویت کاربر، زمان ثبت سفارش و دوره ای را که سفارش خوب است نشان نمی دهد.

- ثبت سفارش به طور خود کار و آنی سفارش ها را با یک دیگر معادل نموده و معامله انجام می شود

**مزایده تک - قیمتی:** پیشنهادهای خرید و فروش خود را طی یک دوره زمانی ارائه کنند، اما سیستم، تمامی معاملات را در یک مقطع زمانی واحد به قیمتی واحد اجرا می کند .

افزایش حجم کل معاملات، قیمت معاملاتی را با توجه به پیشنهادات خرید و فروش موجود محاسبه می کند

**قیمت گذاری باز:** قیمت های معاملاتی خود را صریحاً با ارجاع به قیمت گذاری و عملکردهای فروش سایر بازارها تعیین می کنند. برخی سامانه ها با ارزیابی شرایط بازار در بازار ثانویه و سپس قیمت گذاری معاملاتشان به قیمتی بهتر از بهترین قیمت بازار ثانویه که به هنگام ورود سفارش موجود است، احتمال افزایش قیمت را منظور می کنند. قیمت ها یا می توانند طی زمان معامله تغییر کنند و یا در سطح ثابتی باقی بماند

اجرای معاملات در یک سامانه به جای اولویت های موجود در بازار اولیه می تواند مبتنی بر اولویت های ثانویه مختلف باشد.

دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر



## نحوه عملکرد بورس الکترونیک

- در اصل ، بازار یک تابلو اعلانات ، مملو از سفارشات خرید و فروش سهام به قیمت معین می باشد . ("سفارشات بازار" ، بدنبال " بهترین قیمت " بازار هستند ) مشتری می تواند فهرستی از سفارشات را تهیه و در صورت تمایل به خرید با " کلیک کردن " روی رضایت بخش ترین سفارش ، معامله را انجام دهد . برای فروش سهام ، سرمایه گذار می تواند سفارش خود را " ارسال کرده " و منتظر بماند تا مشتری احتمالی معامله را کامل کند . اگر دو سفارش در قیمت و تعداد با هم همخوان شوند ، سیستم بطور خودکار معامله را به ثبت رسانده و به این ترتیب سهام واگذار می شود .
- برای مثال ، یک سرمایه گذار ممکن است بخواهد ۵۰۰ سهم از یک شرکت کوچک را که در بازار Nasdaq با نوسان قیمت ۲۰/۵-۲۰ دلار معامله می شود ، به فروش برساند . نگاهی به فهرست سفارشات الکترونیک در اینترنت ، یک سفارش خرید ۳۰۰ سهمی به قیمت ۲۵/۲۰ از طرف آقای اسمیت و یک سفارش خرید ۱۰۰۰ سهمی به قیمت ۱۳/۲۰ از طرف آقای جونز را نشان می دهد . در اینجا مشتری هم می تواند با انتخاب سفارش اسمیت ۳۰۰ سهم خود را به وی بفروشد و هم با انتخاب سفارش جونز تمام ۵۰۰ سهمش را به او واگذار کند . اگر هیچ یک از این سفارشات جالب نباشد ، مشتری می تواند شخصاً سفارش فروش خود را وارد سیستم کرده و ۵۰۰ سهم خود را مثلاً به قیمت ۳۸/۲۰ بفروش می رساند .

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر

مقطع کارشناسی ارشد



## فرایند پرداخت سود سهام دارای چهار تاریخ مشخص است که عبارت اند از :

- - **تاریخ اعلام** : تاریخ اعلام سود روزی است که هیات مدیره و یا مجمع عمومی عادی صاحبان سهام (در ایران) در مورد سود پرداختی تصمیم میگیرند و نتیجه تصمیمات خود را اعلام می کنند . مثلاً مجمع عمومی در تاریخ اول تیر در مورد سود تقسیمی تصمیم می گیرد و تاریخ اعلام اول تیر است .
- - **تاریخ ثبت در دفاتر** : سود سهامی که هیات مدیره یا مجمع عمومی یک شرکت اعلام میکند به کسی پرداخت می شود که در تاریخ معینی نام وی به عنوان صاحب سهم در دفاتر سهام به ثبت رسیده باشد .
- - **تاریخ موثر** : طبق مقررات کسی که سهام شرکتی را خریداری می کند چهار روز کاری طول می کشد تا این سهام در دفتر سهام شرکت ثبت شود . در نتیجه زمانی که سود سهام اعلام می شود به کسی تعلق خواهد گرفت که چهار روز قبل از تاریخ ثبت اقدام به خرید سهام کرده باشد . اگر کسی بعد از تاریخ موثر سهام خریداری کند سود سهام به فروشنده سهام می رسد .
- - **تاریخ پرداخت** : پس از اعلام سود تقسیمی و اعلام نام کسانی که مطابق دفاتر شرکت مستحق دریافت سود هستند شرکت اقدام به کشیدن چک در وجه سهامداران میکند .

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

مقطع کارشناسی ارشد



# تصاویری از بورس های جهان

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :



## بورس اوراق بهادار تهران

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :



# وال استریت



دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :

مقطع کارشناسی ارشد ح





# بازار مالی دوبی



دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



[abcBourse.ir](http://www.abcBourse.ir)



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :



## بورس سنگاپور

دانشجویان : مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر :



## تصاویری از ساختمان قدیم و جدید بورس پاریس



دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



باز نشر:



# بورس شانگهای



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:



## نزدک



## بورس ویتنام



## بورس بوداپست

دانشجویان: مهدی کبکی و حسین مشکانی

مربوط به درس تصمیم گیری

مقطع کارشناسی ارشد



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر:

# باتشکر از توجه شما دوستان



abcBourse.ir



@abcBourse\_ir

مرجع آموزش بورس



بازنشر: