

۱. چون تریدرها یا معامله گران در نوسانات بازار (سود یا ضرر زیاد) رفتار هیجانی از خودشان سر می زنه پس برای جلوگیری از این هیجانهای کاذب بهتره یک سیستم نرم افزاری کنار تریدر باشه ، تا جلوی این خطاها رو بگیره پس اکسپرت شبیه یک دوست خوب میمونه منتها این دوست خوب ما فقط **پیشنهادی** به ما میده که من از قبل بهش گفتم و این یکی از مزایای اکسپرت هست.
۲. تریدرهای که در بازار سهام فعالیت می کنند واقفند که ما تقریبا ۲۴۰۰ نماد (فعال و غیر فعال) در بورس و فرابورس و.. داریم . که می تونه همه نمادها رو تو یک بازه زمانی کم بررسی کنه؟! من که نمی تونم و خیلی هنر کم روزی ۳۰ تا نماد بررسی کنم و این یعنی اینکه خیلی فرصتها رو از دست می دیم که اینجا اکسپرت میتونه **همه نمادها رو بررسی** اونم **طرف چند دقیقه** و این یعنی لذت استفاده از دانش برای بدست آوردن ثروت پس اکسپرت نیروی ما میشه منتها یک نیروی خوب که مثل مرغ تخم طلا میمونه واسه ما
۳. فرض که ما به عالمه کار کردیم و رسیدیم به یک استراتژی پول ساز ، آخرش هر روز باید با این استراتژی رو ، روی تک تک نمادها بررسی کنیم و این یعنی تکرار،البته اخر بیشتر کارها **تکرار** و هر جا که به تکرار رسیدیم بهتره از کامپیوتر استفاده بشه اصلا کامپیوتر ساخته شده که انسان کارهای تکراریش رو بده به ماشین خوب حالا استراتژی رو میدیم به ماشین خودش میگه چه بخیر و چی بفروشین .عجب اکسپرت با شعوریه
۴. خارجیهایی که تو بازار جهانی کار میکنن و این بازار هم که ۲۴ ساعته ، حالا فکر کنید شب تا صبح شما خوابی و بیدار میشی می بینی فلان قدر کار کردی البته با فرض داشتن به استراتژی خوب چه کیفی میده !!! یا اینکه با خانواده تو تفریحی و سیستم داره برات کار میکنه حالا به لحظه چشات و بند و بهش فکر کن پس اکسپرت عجب کارای میکنه
۵. تو **تایم های کوچک** مثل ۵ دقیقه و یک دقیقه احتمال اینکه انسان اشتباه کنه زیاده که اینجا اکسپرت عالی می کنه.
۶. میشه اکسپرت رو کاری کرد که به **موایبل** شما پیام بده که من تو سودم یا ضررم یا مثلا من همچنان Buy یا Sell هستم خوب حالا فکر کن یک پوزیشن گرفتی و کاری پیش اومده باید بری بیرون دیونه میکنه چون پولت درگیره و تو خبری ازش نداری ولی اگر شما اکسپرت داری که برات پوزیشن میگره و بعدش هم اکسپرت بهت می گیه دوست من سیستم همچنان بای و برات تریل بکنه محشره(مخصوصا دوستان بورسی و آتی سکه کارا)
۷. مزیت استفاده از **اکسپرت روی چند حساب** : فرض شما به اکسپرت خیلی خوب داری که مثلا دو سه سال از اجرائش میگذره و خوب داره کار میکنه حالا میتونی پرینت حساب رو به به سری از کسانیکه که میشناسن بدی و اونها هم حاضر باشن سرمایه گذار بشن کافیه که این اکسپرت روی حسابشون ران کنی این یعنی که یکسری درآمد ایجاد کردی و این درآمد بصورت ماهانه و... برات میاد البته یادمون باشه اینکار مسئولیت هم داره که باید احتیاط کرد.
۸. یکی از ویژگی های اکسپرت قابلیت **تست استراتژی** در بازه های طولانی است یعنی اینکه می توان استراتژی خود را که تبدیل به اکسپرت شد را در یک هر مدت زمانی که دیتا آن وجود دارد تست گرفت و بعد به بررسی نقاط ضعف و قدرت استراتژی خودمون بپردازیم.
۹. یکی از امتیازهای داشتن اکسپرت : پیاده سازی استراتژیهای **محاسباتی** روی اکسپرت و محاسبه اتوماتیک اکسپرت در کسری از ثانیه پس خطا ما کم میشه و درگیر کارهای تکراری نمی شه.
۱۰. پیاده سازی الگوریتم های **هوش مصنوعی و شبکه عصبی** و.. برای تریدرهای که علاقمند به ترید با این سبک هستند.
۱۱. شرکت در **مسابقات بروکرها** با داشتن یک اکسپرت خوب که البته این مسابقات نوعهای مختلفی داره مثلا بیشترین ترید پر سود و...

فقط باید یادمون باشه اکسپرت یک ماشین یا یک نرم افزار و **دقیقا همون کاری رو میکنه** که ما بهش گفتیم نه کمتر نه بیشتر پس اگر ما اطلاعات غلط بهش دادیم همون میشه و اگر هم اطلاعات درست طبیعتا رفتار درست انجام میده.پس برای داشتن یک اکسپرت خوب باید روی یک استراتژی که با **شرایط روحی ما سازگاری** داره باید تمرکز کرد و هی بک تست و آزمون تست و اصلاح قرار داد تا یک سیستم قابل کنترل بشه ازش درآورد اونوقت میتونیم بگیم که من یک اکسپرت خوب دارم.اکسپرتی که میشه بهش اعتماد کرد و میشه سرمایه وارد کرد بدون اینکه کمترین ترسی داشته باشم .بهتر بگم ما کار می کنیم تا پول بدست بیارم که ازش با آسایش برسیم حالا اگر اون کار آرامش ما رو بهم بزنه ارزشی نداره چیزیکه متاسفانه بیشتر تریدرها فراموش می کنن ، وقتیکه یک پوزیشن رو باز دارن دیگه زندگی ندارن.

در جواب تریدرهای که اعتقادی به اکسپرت ندارن بگم شما تو زندگیتون همش دارین از ماشین استفاده میکنین: مثل ماشین(کامپیوترش) خود کامپیوتری که ازش استفاده می کنی موایبل ماشین لباسشویی و.. حالا چطور اینجا مخالفت می کنی میگی نمیشه؟! در تعریف علم: مشاهده ی منظم پدیده های طبیعی و شرایط موجود آن ، که بتوان واقعبیت های مربوط به آن را کشف و قوانین و اصول مبتنی بر آن واقعبیت ها را فرمول بندی کرد . پس اگر ما بتونیم یک پدیده یا یک **الگو** در نمودارهای سهام و... پیدا کنیم که زیاد تکرار می شود و آن را **مدل** کنیم و سپس آن مدل را تبدیل به یک **الگوریتم** و سپس تبدیل به یک **اکسپرت** کنیم آنوقت همه چی درست می شود قبول دارم که سخت هست ولی کاملا به دلایل بالا ارزش آن را دارد که ما یک اکسپرت داشته باشیم.یه مثال ساده :

فرض ما می خواهیم یک **SI مناسب** بذاریم آیا گذاشتن SI ثابت کار درستی است؟!!! مسلمانان نه چون بازار دایما در هر حال تغییر است و در بازار دائما در حال تغییر استفاده از اعداد ثابت خطای ما را بالا خواهد برد

راه حل :حالا فرض ما بیایم و الگوریتم **مد در آمار** را در اینجا بصورت اکسپرت پیاده کنیم یعنی با استفاده از مد در آمار بیایم متوسط قد کندل در ده سال گذشته را بدست آوریم فرضا ۱۰۰ واحد باشد و این ۱۰۰ واحد در ده سال گذشته ۷۵% از قد کندلهای ده سال گذشته باشد این یعنی اینکه با احتمالاً ۷۵% اگر مقدار SI خود را ۱۰۵ واحد بذارم درست کار میکند آیا اشتباه است؟!!! مسلمانان نه پس اگر هم به اکسپرت اعتقادی ندارید حداقل به **انسان + ماشین** فکر کنید مثلا می تونید سیستم تریل خودتون رو به اکسپرت بسپارید تا فقط براتون تریل کنه.