

دوره آنلاین

تکنیکال مقدماتی بازار فارکس

JNBN

سخنران: جناب آقای مهندس طلایی



جلسه دهم

JNBN

سخنران: جناب آقای مهندس طلایی



مباحث درسی جلسه ۱۰

اسیلاتورها

MACD
Stochastic
RSI

JNBN

اسیلاتورها یا نوسان نماها

گونه ای از اندیکاتورها هستند که نشان دهنده ریزترین حرکات در بازار و هیجانات آن هستند. نوسان نماها در بازارهای رنج که عموماً اندیکاتورهای دنبال کننده روند دچار مشکل می شوند کارایی بهتری دارند. همچنین در بازارهای جهت دار سیگنال معاملاتی خوبی صادر می کنند. ولی یکی از مهمترین وظایف آنها نشان دادن واگرایی است که به تفصیل در خصوص آن صحبت خواهد شد. در فرمول نوسان نماها از میانگین متحرک و میزان جنبش استفاده می شود.

JNBN

میانگین متحرک همگرا، واگرا MACD

MACD در چند نوع مورد استفاده قرار می گیرد. در این قسمت بدلیل استفاده از نرم افزار متاتریدر از MACD هیستوگرام استفاده می شود. در این اسلاتور از سه MA با دوره ۹، ۱۲ و ۲۶ استفاده می شود. حرکات MA_9 که سیگنال لاین نام دارد، می تواند منجر به صدور سیگنال شود. همچنین در اسلاتور، نمودار هیستوگرام نیز با استفاده از میانگین های دیگر نشان داده میشود. خطوط هیستوگرام در دو محدوده بالای صفر و محدوده پایین صفر قابل مشاهده هستند.

JNIRN

سیگنال خرید و فروش

زمانی که سیگنال لاین در بالای محور هیستوگرام وارد خطوط هیستوگرام میشود سیگنال خرید، و با خروج سیگنال فروش صادر می نماید. و در محدوده زیر محور هیستوگرام هنگامی که سیگنال لاین از محدوده خطوط هیستوگرام خارج میشود سیگنال خرید و با ورود به آن سیگنال فروش می دهد. سیگنال بالای محور هیستوگرام اعتبار بیشتری دارد. این اسیلاتور در بازارهای رنج کارایی خوبی ندارد. همچنین سیگنال MACD با تاخیر صادر می شود. در صورتیکه تمایل داشته باشیم سزیم تر سیگنال دریافت کنیم می توانیم در تنظیمات اسیلاتور دوره آن را به ۵، ۶ و ۱۳ یا ۴، ۶ و ۱۳ تغییر بدهیم.

JNIRN



سخنران: جناب آقای مهندس طلایی



JNRN

استوکهستیک

این اسیلاتور در محدوده بین صفر تا صد در نوسان است. در آن دو خط $K\%$ و $D\%$ مورد استفاده قرار می گیرد. این دو خط معمولاً به دو رنگ قرمز و آبی به نمایش در می آیند. همچنین دو خط در عدد ۲۰ و ۸۰ اسیلاتور را به سه محدوده تقسیم می نماید. محدوده زیر ۲۰ محدوده شکل گیری حفره های مهم و محدوده بالای ۸۰ محدوده قله های مهم است. زمانی که خط سیگنال (قرمز رنگ) در محدوده بالای ۸۰ از بالا به پایین خط آبی را قطع می کند سیگنال فروش و زمانی که خط آبی در محدوده زیر ۲۰ از پایین به بالا خط قرمز را قطع می کند سیگنال خرید صادر نموده است.

توصیه می شود هنگام استفاده از سیگنال کلیه اندیکاتورها و اسیلاتورها بررسی شود که سیگنال در محدوده حمایتی، مقاومتی صادر شود تا اعتبار بگیرد.



سخنران: جناب آقای مهندس طلایی



JNRN

شاخص نسبی قدرت RSI

RSI یکی از کاربردی ترین اندیکاتورها در تحلیل تکنیکال است. این اسیلاتور به دلیل داشتن فرمول خاص به نحوی یک گام از بازار جلو تر است و اطلاعات خوبی منتقل می کند. RSI نیز مانند اسیلاتورهای دیگر سیگنال خرید و فروش می دهد، ولی کار مهمتر آن رد یا تایید سیگنالهای دیگر و بررسی همگرایی و واگرایی است. اکثر اندیکاتورها و اسیلاتورها هیجانات بازار را کمتر یا بیشتر از آنچه هست معمولاً نمایش می دهند ولی RSI این تغییرات را به شکل خوبی نشان می دهد.

JNIRN

RSI به صورت نموداری خطی در محدوده بین ۰ تا ۱۰۰ در نوسان است. دو خط ۳۰ و ۷۰ در این اسیلاتور وجود دارد که آن را به سه محدوده تقسیم می کند. محدوده ۰ تا ۳۰ محدوده فروش ها هیجانی است و کف های مهم بازار در آن تشکیل می شود. محدوده ۳۰ تا ۷۰ محدوده میانی است و معمولاً در زمانی که نمودار در میانه موج صعود یا نزول باشد، RSI در این محدوده سیر می کند. و نهایتاً محدود ۷۰ تا ۱۰۰ که نشان از هیجان بالای خرید دارد و قله های مهم بازار در این محدوده اتفاق می افتد. عدد دوره RSI معمولاً ۱۴ انتخاب می شود. اگر با این عدد شاهد این بودید که نماد معاملاتی شما در بازه های مختلف کمتر به عدد ۳۰ و ۷۰ می رسد می توانید دوره RSI را ۹ یا حتی ۷ نیز انتخاب کنید.

JNIRN

سیگنال معاملاتی

به چند روش می توان با RSI سیگنال دریافت نمود. همچنین می توان از ترکیب RSI با ابزار دیگر سیگنالهای موثقی دریافت کرد. یکی از روشهای سیگنال گیری زمانی است که در سطح حمایتی شاهد شکست سطح ۳۰ از پایین به بالا توسط RSI باشیم. اگر در سطح مقاومتی RSI از بالا به پایین سطح ۷۰ را بشکند سیگنال فروش صادر شده است.

روش دیگر سیگنال گیری از RSI رسم خط روند بر روی آن است. در برخی از مواقع که امکان رسم خط روند بر روی نمودار قیمت وجود ندارد، خط روند بر روی نمودار RSI می توان رسم نمود که معمولاً این حالت در بازارهای رنج بیشتر رخ می دهد. زمانی که خط روند نزولی در RSI شکسته شود و روند آن در حال صعود بوده و سطح ۳۰ را بشکند سیگنال خرید صادر شده است. شکسته شدن خط روند صعودی و حرکت نمودار RSI به سمت پایین و شکست خط ۷۰، سیگنال فروش می دهد.



سخنران: جناب آقای مهندس طلایی



JNRN

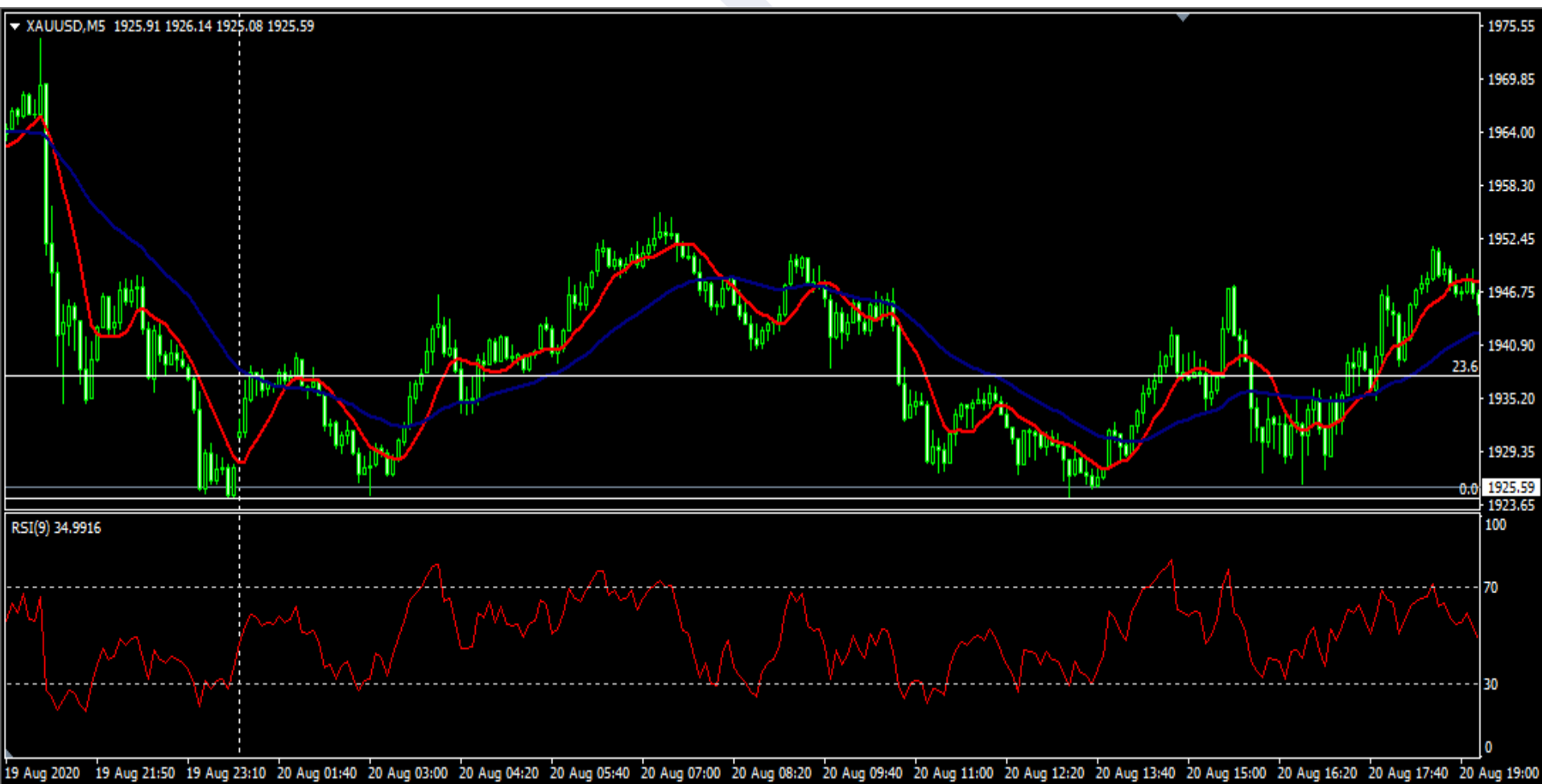


سخنران: جناب آقای مهندس طلایی



JNRN

از ترکیب RSI با MA ها نیز می توان سیگنال دریافت نمود. مثلا اگر بر روی نمودار قیمت و نمودار RSI همزمان SMA9 و WMA45 رسم نماییم، می توان سیگنال خرید و فروش از آن دریافت نمود. زمانی که SMA9 از پایین به بالا WMA45 را قطع کند اخطار تغییر روند و صدور سیگنال خرید داده می شود. کافی است همین واکنش را توسط میانگین ها در نمودار قیمت نیز ببینیم، آنگاه می توان نسبت به خرید اقدام نمود. اگر حالت عکس یعنی قطع کردن از بالا به پایین SMA9 توسط WMA45 به ترتیب ابتدا در نمودار RSI و سپس در نمودار قیمت رخ دهد سیگنال فروش صادر شده است. به طور تجربی اعداد میانگین انتخاب می شوند. شما با تغییر آنها می توانید اندیکاتور خاص خود را داشته باشید. تغییر در اعداد می تواند منجر به صدور سیگنال سریع تر یا مطمئن تر شود.



سخنران: جناب آقای مهندس طلائی



JNRN

برای گرفتن تاییدیه سیگنال معاملاتی توسط RSI به این شکل اقدام می شود که اگر سیگنال خرید صادر شود باید روند RSI صعودی شده و سطح ۳۰ را به سمت بالا بشکند. برای اطمینان بیشتر برخی معتقد هستند بهتر است عدد RSI بالای ۳۵ یا ۴۰ باشد. و برای تایید سیگنال فروش باید روند RSI نزولی و سطح ۷۰ به سمت پایین شکسته شود. لازم به توضیح است اگر فرضاً سیگنال خریدی صادر شد و RSI صعودی بود ولی عدد آن بالا بود (مثلاً ۶۵) می توان از این سیگنال بهره برد ولی باید دقت داشت که به محدوده اشباح خرید نزدیک می شویم. و باید زمان نوسان گیری را کوتاه در نظر گرفت.

JNIRN

سطح ۵۰ در RSI نیز در برخی از موارد مورد استفاده قرار می گیرد به نحوی که در روند صعودی نقش حمایت و در روند نزولی مقاومت را ایفا می کند.

اگر در نمودار RSI شاهد شکل گیری حفره ها در اعداد بالای ۳۰ بودیم (مثلاً ۴۰) به احتمال زیاد قله ها در محدوده بالای ۸۰ ایجاد می شوند و این یعنی روند کلی نمودار قیمت صعودی است. اگر شاهد شکل گیری حفره ها زیر عدد ۲۰ باشیم معمولاً قله ها در محدوده عدد ۶۰ دیده می شوند و روند نزولی خواهد بود.

JNIRN

سپاس از حسن توجه شما و آرزوی موفقیت روز افزون

JNIRN