

Divergence

Course title:
Crypto Experts

Divergences



بخش اول: منطق و کارکرد واگرایی

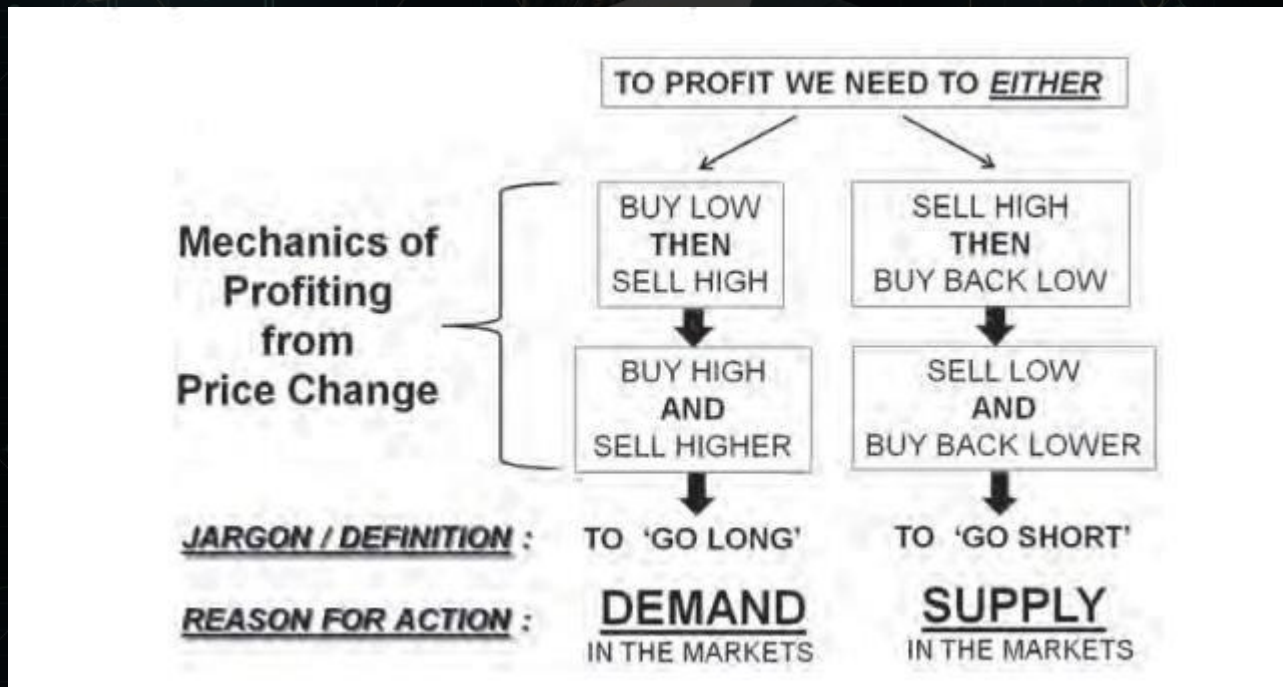
- قیمت، اندیکاتور و زمان
- هدف از تحلیل بازار چیست؟

کسب سود

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش اول: منطق و کارکرد واگرایی



Divergence

Course title:
Basic-Crypto Experts



بخش اول: منطق و کارکرد واگرایی

• ۲ ابزار قدرتمند برای تحلیل بازار:

– اندیکاتور: دستیار تحلیل گر و معامله گر برای رمزگشایی از

حرکات بازار

قبل از دهه ۷۰ میلادی هیچ اندیکاتوری بجز حجم در بازار وجود نداشت

– زمان: رکن سوم بازار

بخش اول: منطق و کارکرد واگرایی

• تعریف واگرایی:

– تضاد رفتاری بین قیمت و اندیکاتور (RD & HD) یا بین قیمت و زمان (TD)

✓ **نکته:** صرف وقوع واگرایی به تنهایی برای ما ارزش چندانی ندارد و باید عیار
سنجی واگرایی با استفاده از شگردهای مختلف انجام شود. یعنی در چه قیمتی
و در چه زمانی

Divergence

Course title:
Crypto Experts

EUR/USD 1W



بخش اول: منطق و کارکرد واگرایی

• منطق شکل گیری واگرایی ها:

- خستگی روند (در واگرایی معمولی)
- هیجان بیش از حد معامله گران گام آخر (در واگرایی مخفی)
- ضعف معامله گران گام آخر (در واگرایی زمانی)

بخش اول: منطق و کارکرد واگرایی

• نتایج وقوع واگرایی ها چیست؟

— اصلاح قیمتی

— اصلاح زمانی

— برگشت روند

✓ **نکته:** پیش فرض وقوع واگرایی را در ذهن روی اصلاح قیمت و زمان میگذاریم سپس روی برگشت روند.

✓ **نکته:** با صرف دیدن یک واگرایی (خصوصا واگرایی معمولی) توهم وقوع چرخش های بزرگ نداشته باشیم.

بخش اول: منطق و کارکرد واگرایی

• جایگاه واگرایی در مکاتب تعقیب مومنتوم و برگشت به میانگین

— ورود در مکتب برگشت به میانگین

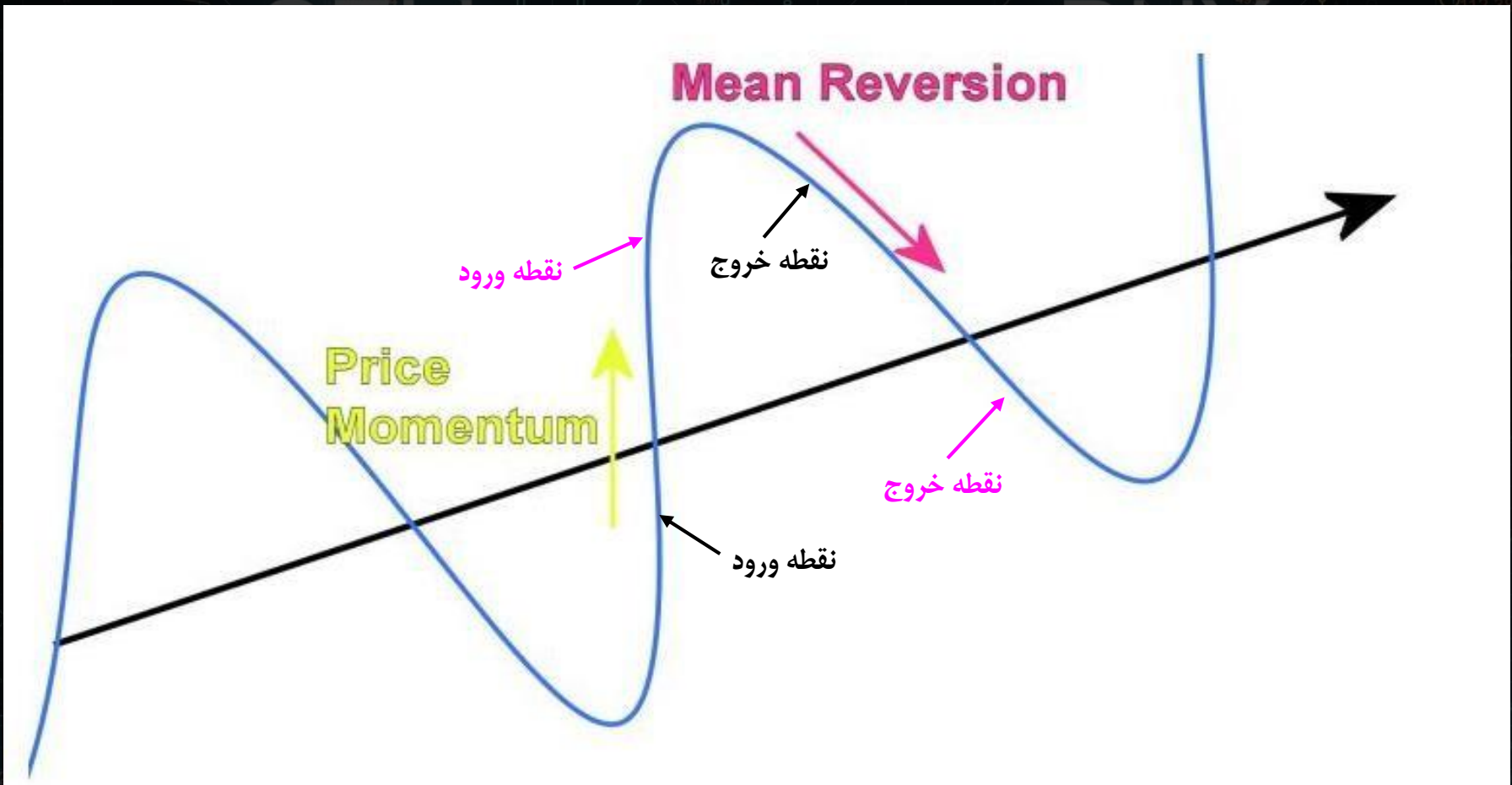
— خروج و شناسایی سود در مکتب تعقیب مومنتوم (به خصوص در واگرایی معمولی)

مومنتوم: یک روند حرکتی قیمت و سود تمایل دارد که باقی بماند تا زمانی که یک نیروی خارجی جلوی آن را بگیرد. این استراتژی شامل سرمایه گذاری در جهت بازار می باشد و ادعا می نماید که بازدهی مثبت یا منفی گذشته تا دوره مشخصی از آینده نیز تداوم خواهد داشت

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش اول: منطق و کارکرد واگرایی



بخش اول: منطق و کارکرد واگرایی

• جایگاه واگرایی در مکاتب تعقیب مومنتوم و برگشت به میانگین

پیکان سیاه رنگ میانگین هست.

قسمتی که با زرد مشخص شده بازار یک رشد سنگین عمودی داشته و بازار مومنتوم دارد.

قسمتی که با قرمز مشخص شده برگشت به میانگین هست.

نکته: ورود با پول بک جز دسته برگشت به میانگین هستند.

چون در شکل روند صعودی و در نقطه ای که فلش با زرد مشخص شده است

مومنتوم نزولی هست. پس در پولبک خلاف مومنتوم وارد میشویم پس جزو

برگشت به میانگین ها قرار میگیرد.

روند صعودی

مومنتوم نزولی

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش دوم: آشنایی با اندیکاتورها و کارکرد آنها

Indicators

RSI

MACD

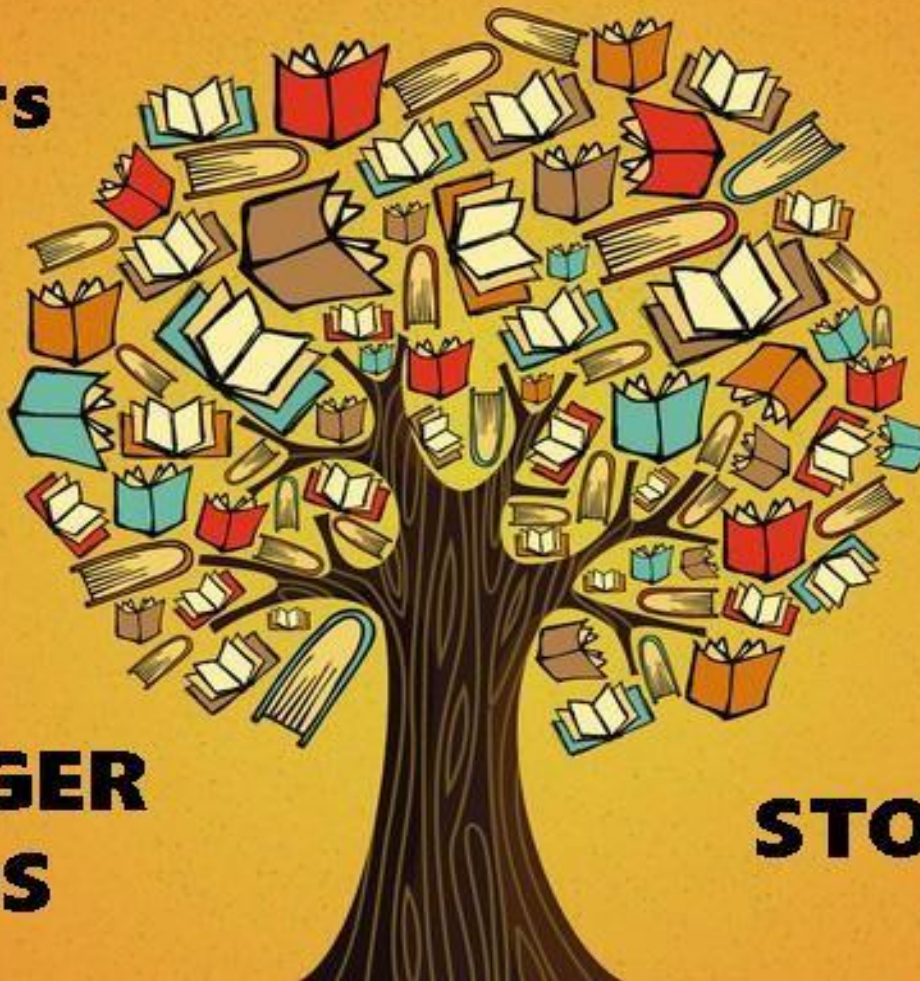
**BOLLINGER
BANDS**

**MOVING
AVERAGE**

ATR

MFI

STOCHASTIC



بخش دوم: آشنایی با اندیکاتورها و کارکرد آنها

• اندیکاتورهای ویژه مکتب برگشت به میانگین

دسته ای از این اندیکاتورها که مبتنی بر مفاهیم ریاضی و آماری هستند ویژه مکتب برگشت به میانگین هستند:

RSI

CCI

Stochastic

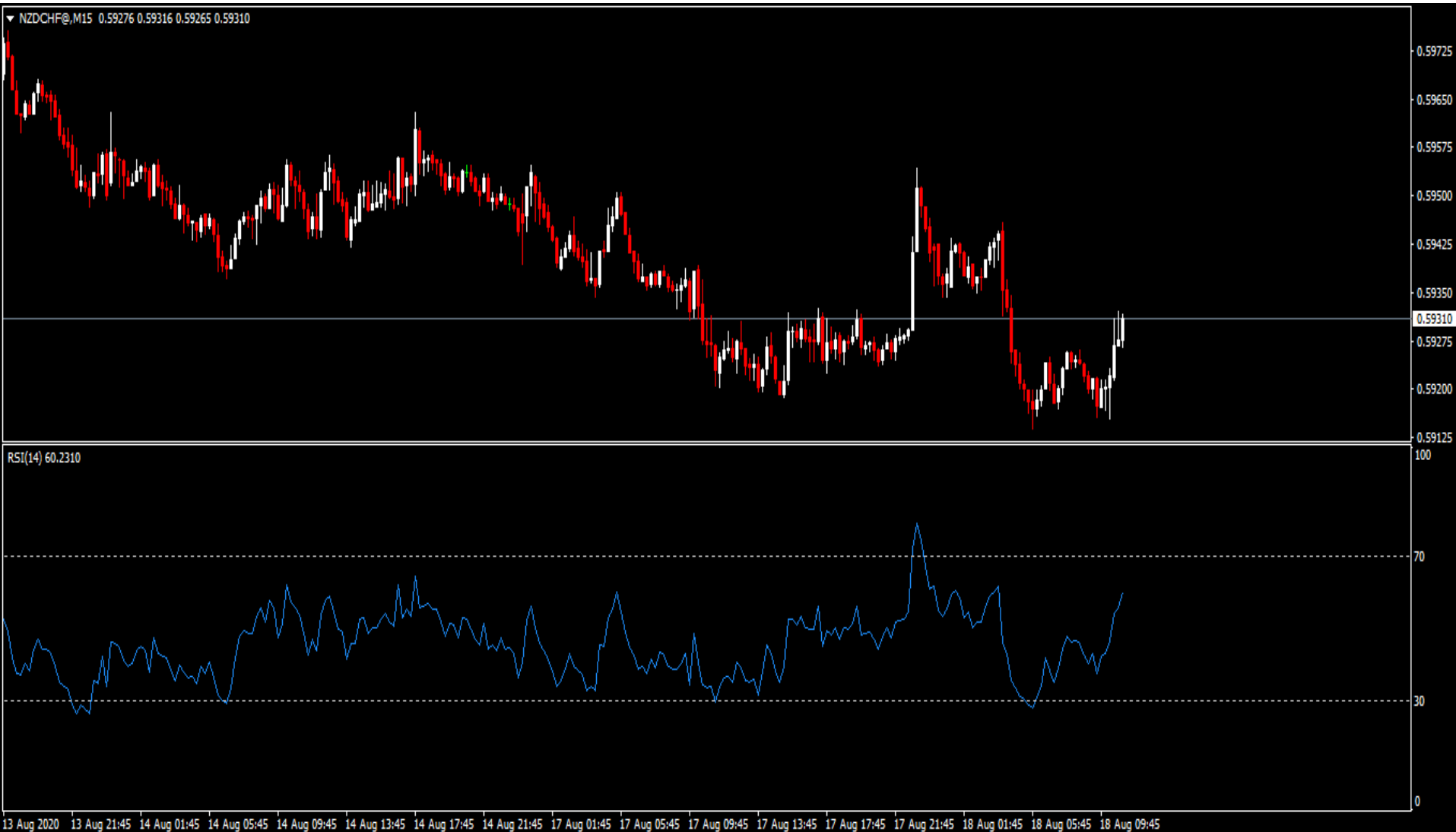
Bollinger Bands

TMA

Divergence

Course title:
Crypto Experts

RSI



Divergence

Course title:
Crypto Experts

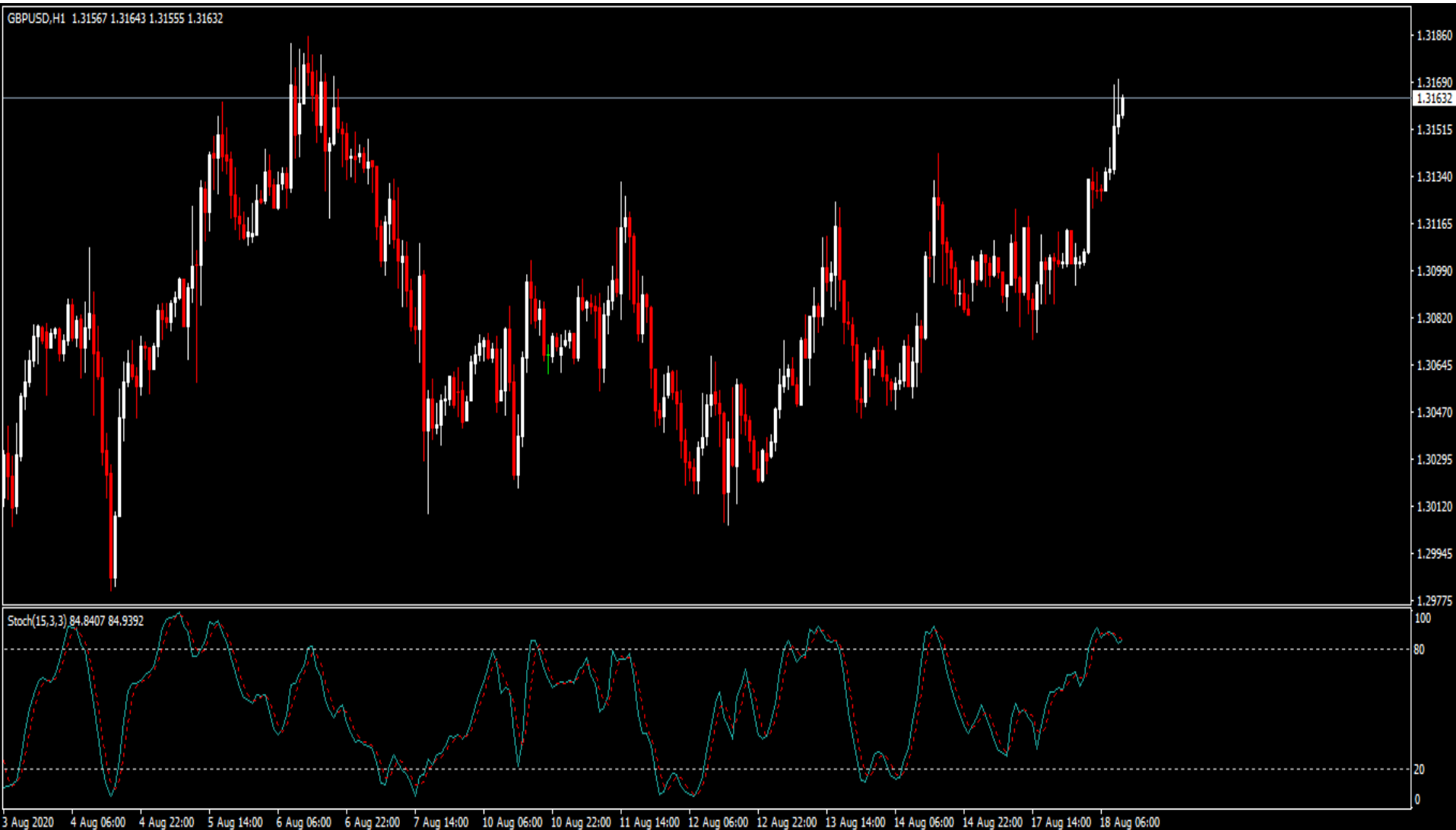
CCI



Divergence

Course title:
Crypto Experts

Stochastic



Divergence

Course title:
Crypto Experts

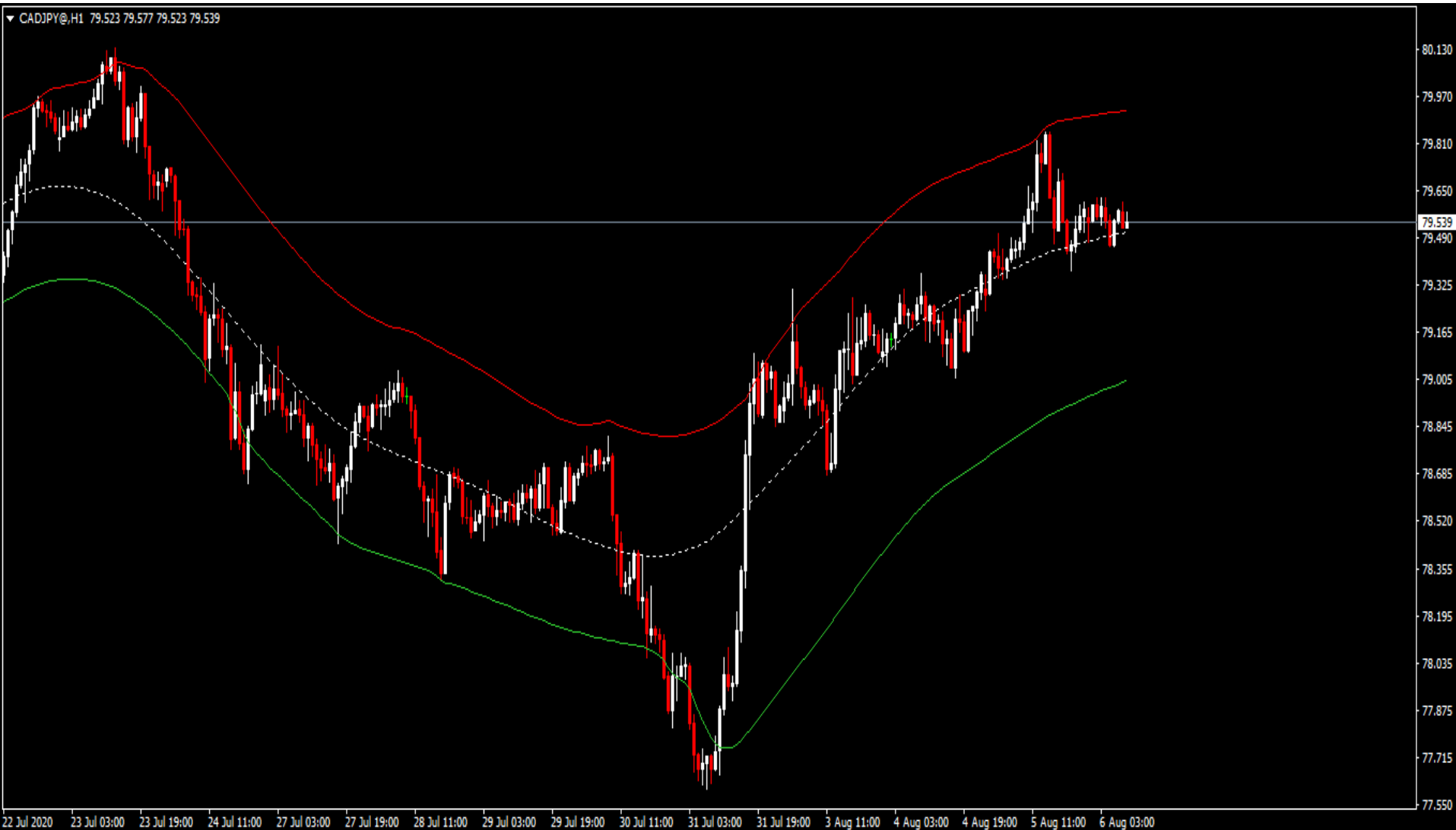
Bollinger bands



Divergence

Course title:
Crypto Experts

TMA



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش دوم: آشنایی با اندیکاتورها و کارکرد آنها

• اندیکاتورهای ویژه مکتب تعقیب مومنوم

میانگین های متحرک

ایچیموکو

MACD

Supper Trend

Volty

Divergence

Course title:
Crypto Experts

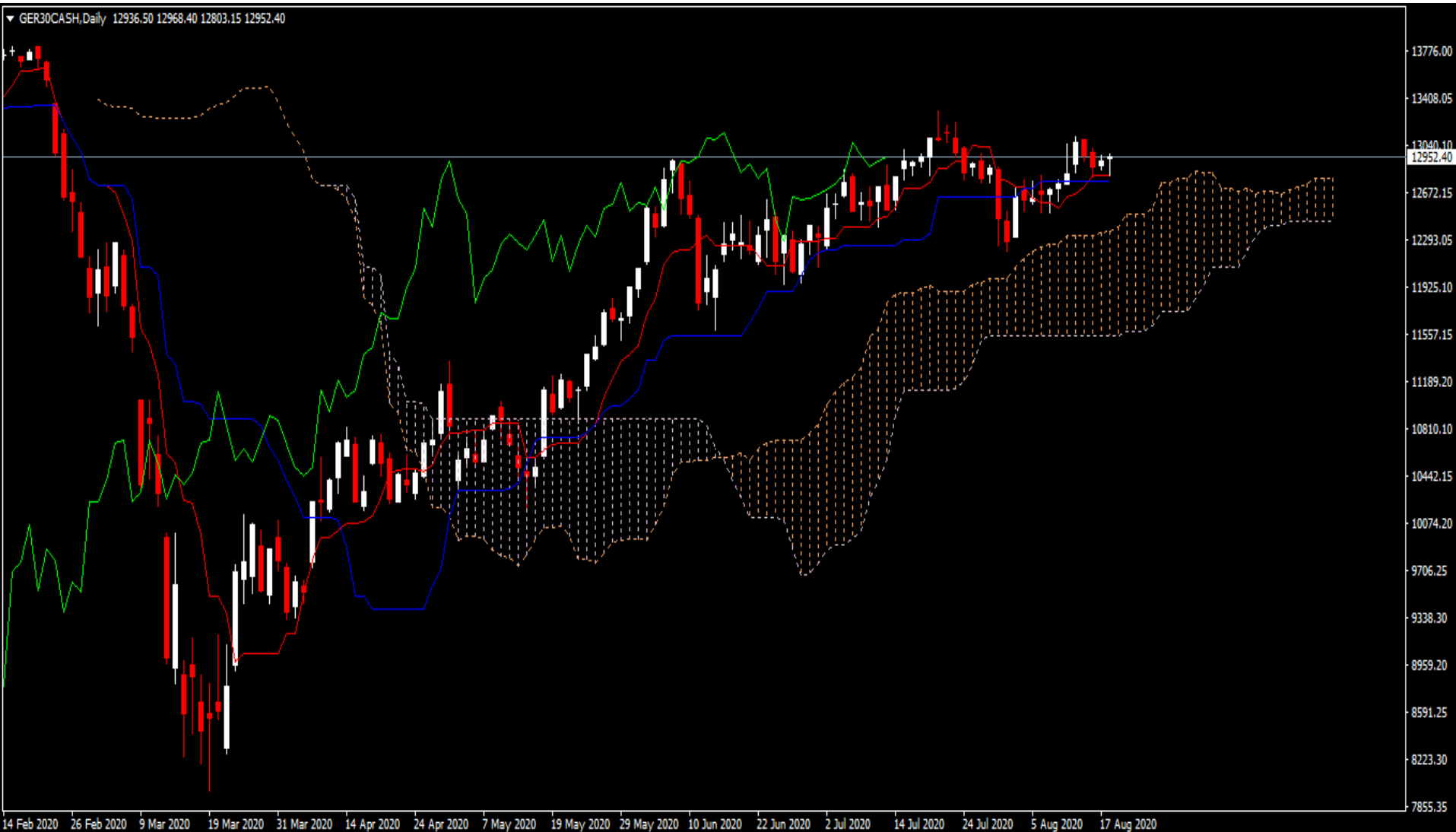
میانگین متحرک



Divergence

Course title:
Crypto Experts

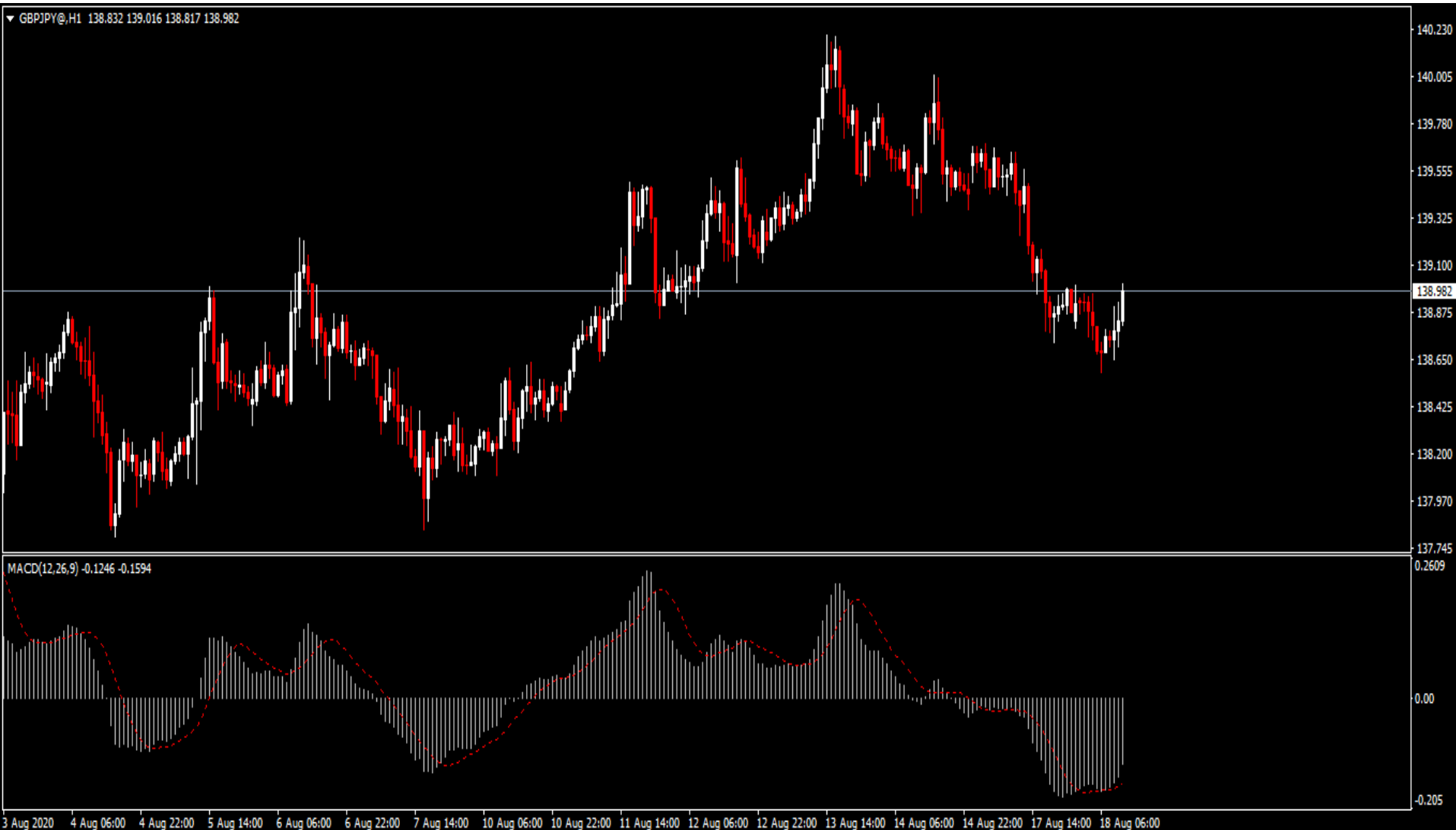
ایچیمو کو



Divergence

Course title:
Crypto Experts

MACD



Divergence

Course title:
Crypto Experts

نکته:

از مکدی بیشتر در حوزه تعقب مومنتوم از آن استفاده می شود چون مبتنی میانگین است.

مکدی یک میانگین نمایی حاصل از اختلاف دو میانگین نمایی دیگر است.

یعنی از EMA 12 و EMA 26 را با هم مقایسه میکنیم و اختلاف آنها را میسنجیم و از اختلاف آنها دوباره

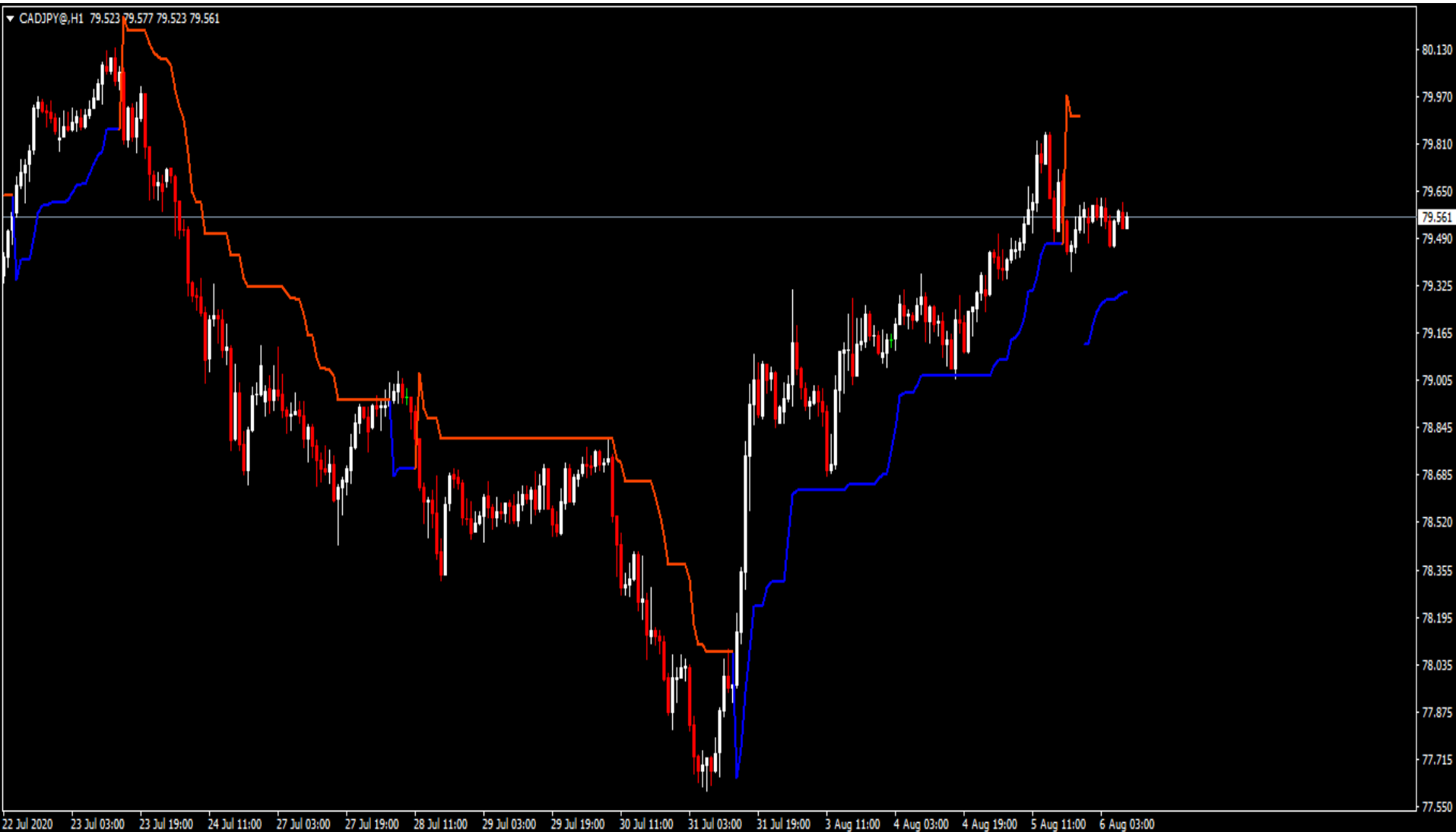
EMA 9 میگیریم که مکدی میشود.

در حال حاضر محبوبترین اندیکاتور در بین تمام اندیکاتورهاست به همراه RSI و میانگین های متحرک

Divergence

Course title:
Crypto Experts

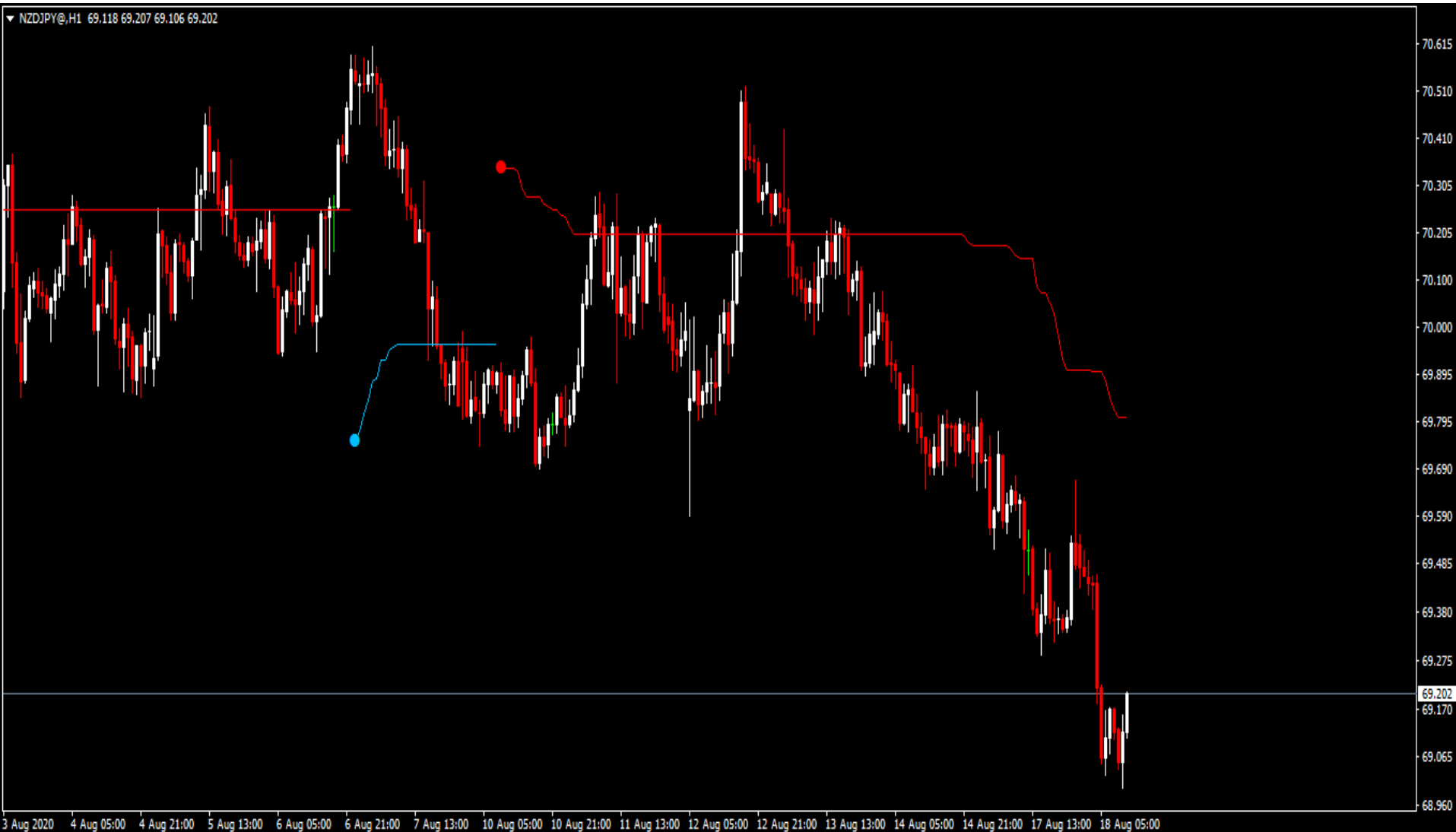
Super Trend



Divergence

Course title:
Crypto Experts

Volty



بخش دوم: آشنایی با اندیکاتورها و کارکرد آنها

• آشنایی با چند اندیکاتور پر کاربرد:

MACD – Moving Average Convergence Divergence

ابداع توسط جرال د ایل

حاصل میانگین گرفتن با دو دوره ۹ از تفاوت ۲ میانگین ۱۲ و ۲۶ دوره ای

تنظیمات مختلف (۱۲-۲۶-۹ برای میان مدت، ۶-۱۳-۱ برای کوتاه مدت و ۲۴-۵۲-۱۸ برای بلند مدت)

کاربرد وسیع در تشخیص واگرایی ها

✓ **نکته:** در واگرایی معمولی (RD)، ترجیحا بین دو سقف MACD تغییر فاز نداشته باشیم.

✓ **نکته:** در واگرایی معمولی (RD)، تایید نهایی واگرایی وقتی روی میدهد که ارتفاع آخرین میله هیستوگرام MACD

کاهش یابد.

Divergence

Course title:
Crypto Experts

خط آبی خود مکدی هست و خط نارنجی اختلاف دو میانگین متحرک که خط آبی میانگین ۹ دوره قبل، از خط نارنجی است.
هیستوگرام ها اختلاف بین مکدی و خط سیگنال است.

xfinix published on TradingView.com, October 25, 2020 15:26:27 +0330

BINANCE:BTCUSDT, 60 12949.47 ▼ -162.26 (-1.24%) O:12982.00 H:12982.01 L:12895.09 C:12949.47



TradingView



Hamed Mohamadi - Trader&Trainer, Investment Consultant  HamedMohamadi.ir

بخش دوم: آشنایی با اندیکاتورها و کارکرد آنها

• آشنایی با چند اندیکاتور پر کاربرد:

RSI – Relative Strength Index

ابداً توسط ولس ویلدر

حاصل شاخص سازی از نسبت میانگین رشد قیمت به افت آن در ۱۴ دوره آخر

محدود بین دو عدد ۰ و ۱۰۰، سطوح مهم: ۳۰ و ۵۰ و ۷۰ (زیر ۳۰ میگوییم بیش فروش و بالای ۷۰ میگوییم بیش

خرید. بین ۳۰ تا ۵۰ قدرت فروش و بین ۵۰ تا ۷۰ قدرت خرید)

کاربرد وسیع در تشخیص واگرایی ها، قابلیت تشخیص محدوده های اشباع، قابلیت ترسیم خط روند.

✓ **نکته:** اگر واگرایی در محدوده های اشباع اتفاق بیفتد ارزش آن دو برابر میشود چون هم واگرایی میبینیم و هم ضعف

میبینیم و هم افراط میبینیم.

Divergence

Course title:
Crypto Experts



بخش دوم: آشنایی با اندیکاتورها و کارکرد آنها

رتبه بندی اندیکاتورها و لزوم هم آوایی آنها:

- در صورت تمایل به استفاده از بیش از یک اندیکاتور:
 - لزوم رتبه بندی اندیکاتورها
 - (MACD ارجح باشد سپس RSI و سپس اندیکاتورهای دیگه مثل CCI, stockastic و ...)
 - لزوم تایید واگرایی ها توسط اندیکاتورهای مختلف

- ✓ **نکته:** اگر RSI تایید داد ولی MACD تایید نداد کلا واگرایی را در نظر نگیرید. اما اگر MACD تایید داد ولی RSI تایید نداد با حجم کمتر میتوانید وارد شوید.
- ✓ **نکته:** اندیکاتورها با کارکرد مشابه استفاده نکنیم.

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی – Regular Divergence

تضاد رفتاری بین قیمت و اندیکاتور

وقوع در انتهای روندها

نشانه‌گر ضعف مومنتوم حاکم

واگرایی معمولی مثبت (RD+)

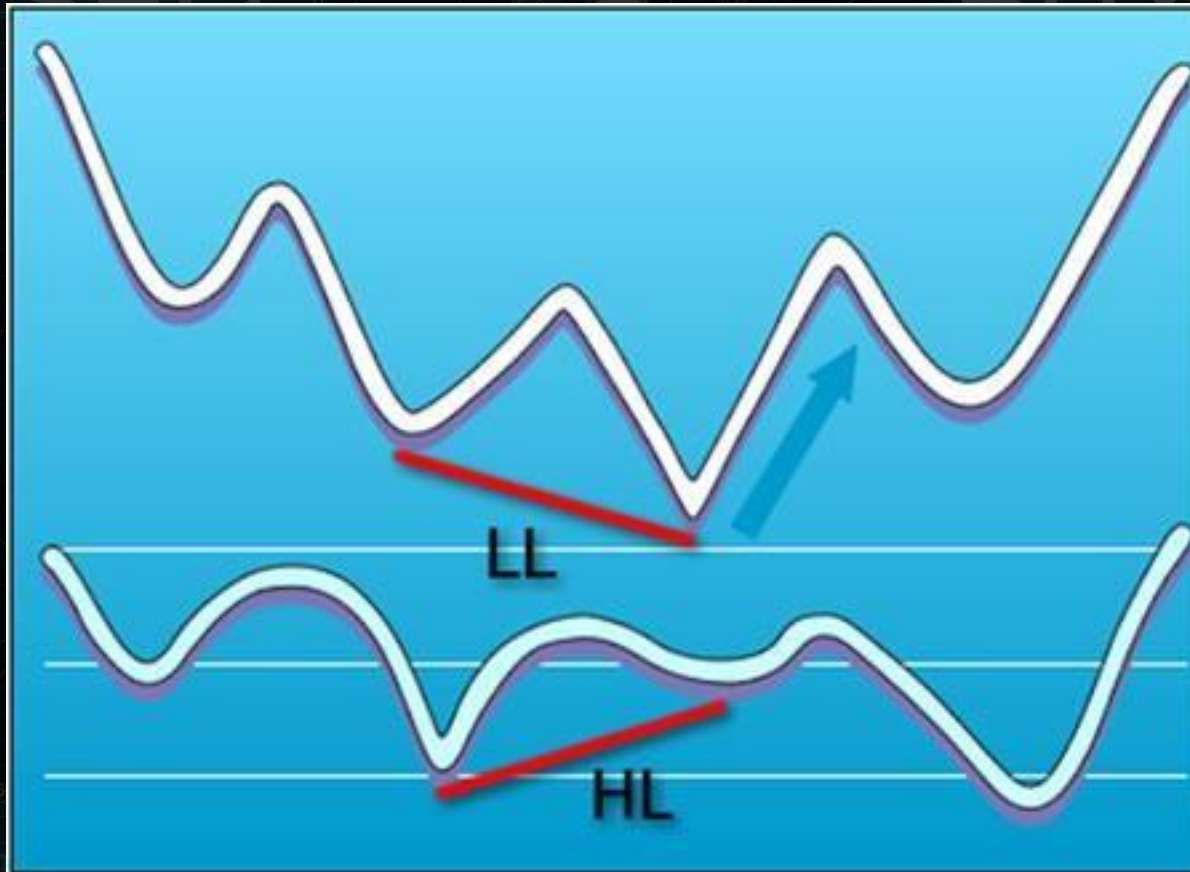
واگرایی معمولی منفی (RD-)

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

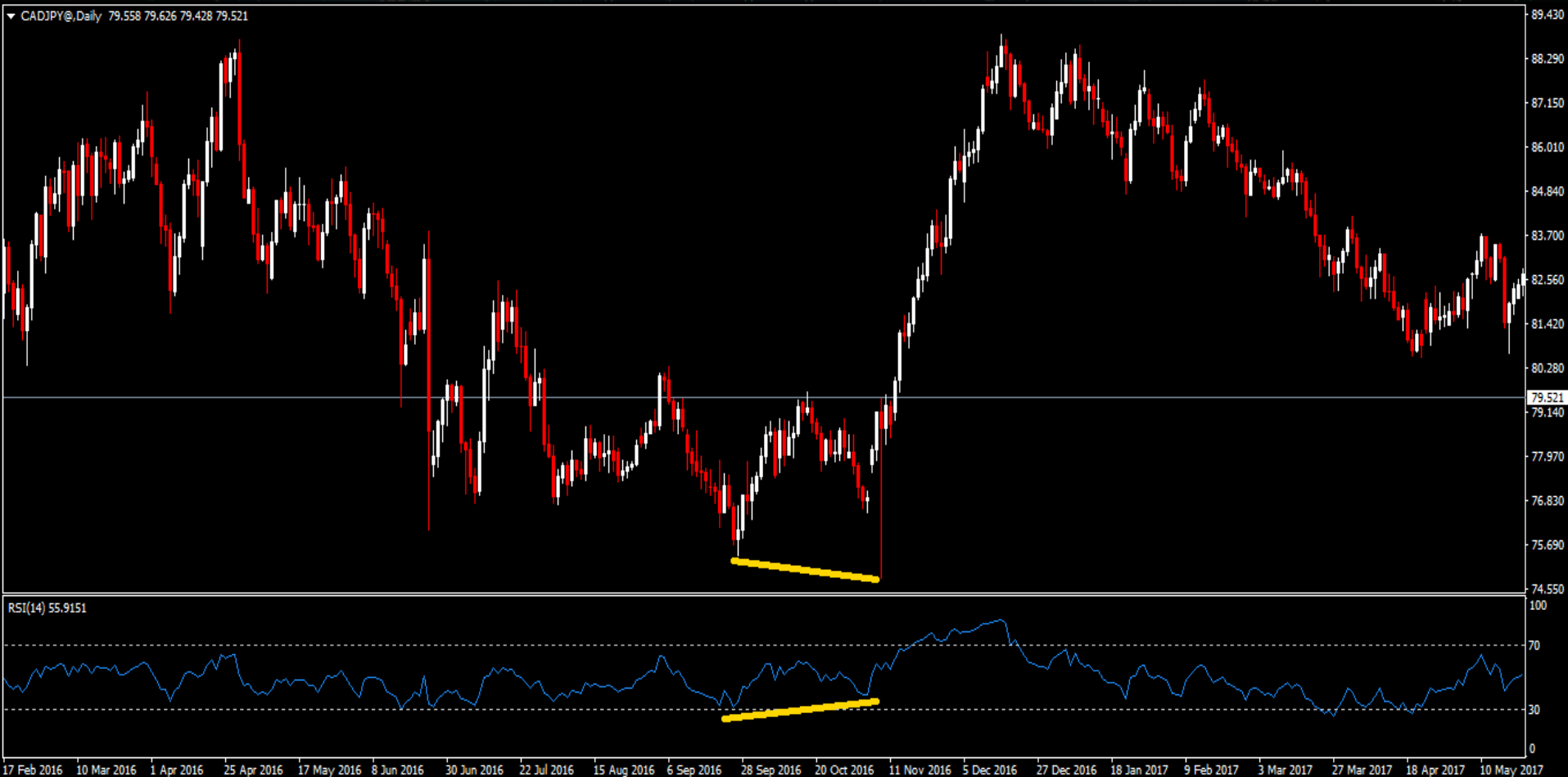
• واگرایی معمولی مثبت RD+



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها
• واگرایی معمولی مثبت RD+



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی – Regular Divergence

✓ نکته: در RSI مثل مکدی خیلی شسته رفته و فرمولیزه و در چارچوب خاص نمیتوانیم تاییده واگرایی را داشته باشیم ولی واگرایی عمدتا زود هنگام تر است.

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی مثبت RD+



بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی – Regular Divergence

✓ **نکته:** مکدی تاییدیه دارد یعنی هیستوگرام بعدی به صفر نزدیکتر باشد تاییدیه واگرایی است و اگر بعد از میله ای که تاییدیه داد دوباره میله بعدی از قبلی بلندتر باشد واگرایی نامعتبر می شود.

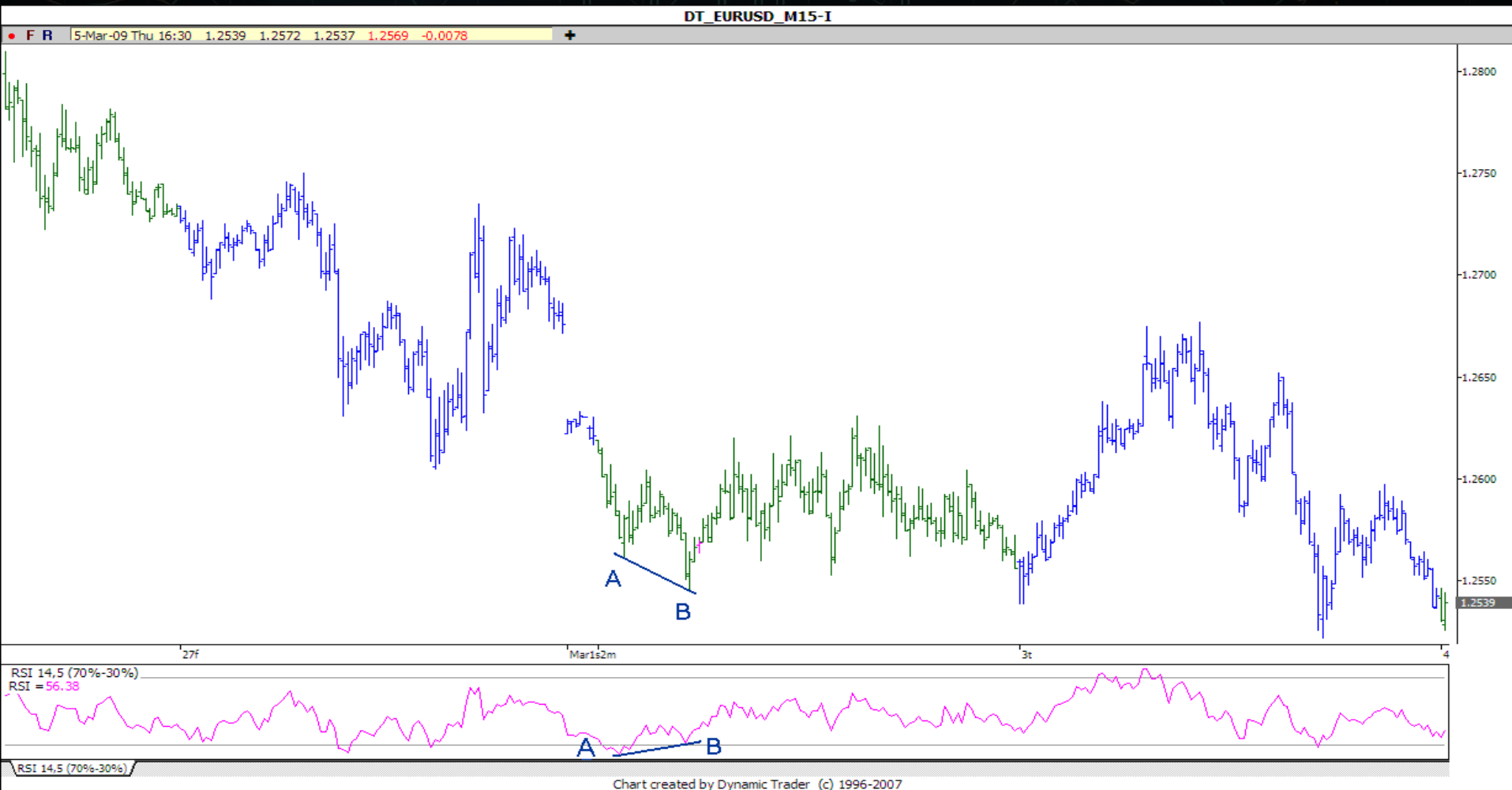
✓ **نکته:** در واگرایی معمولی اگر تغییر فاز نداشته باشیم یا به صفر نزدیک نشده باشد بهتر است یعنی اصلاح کمتری داشته ایم.

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی مثبت RD+

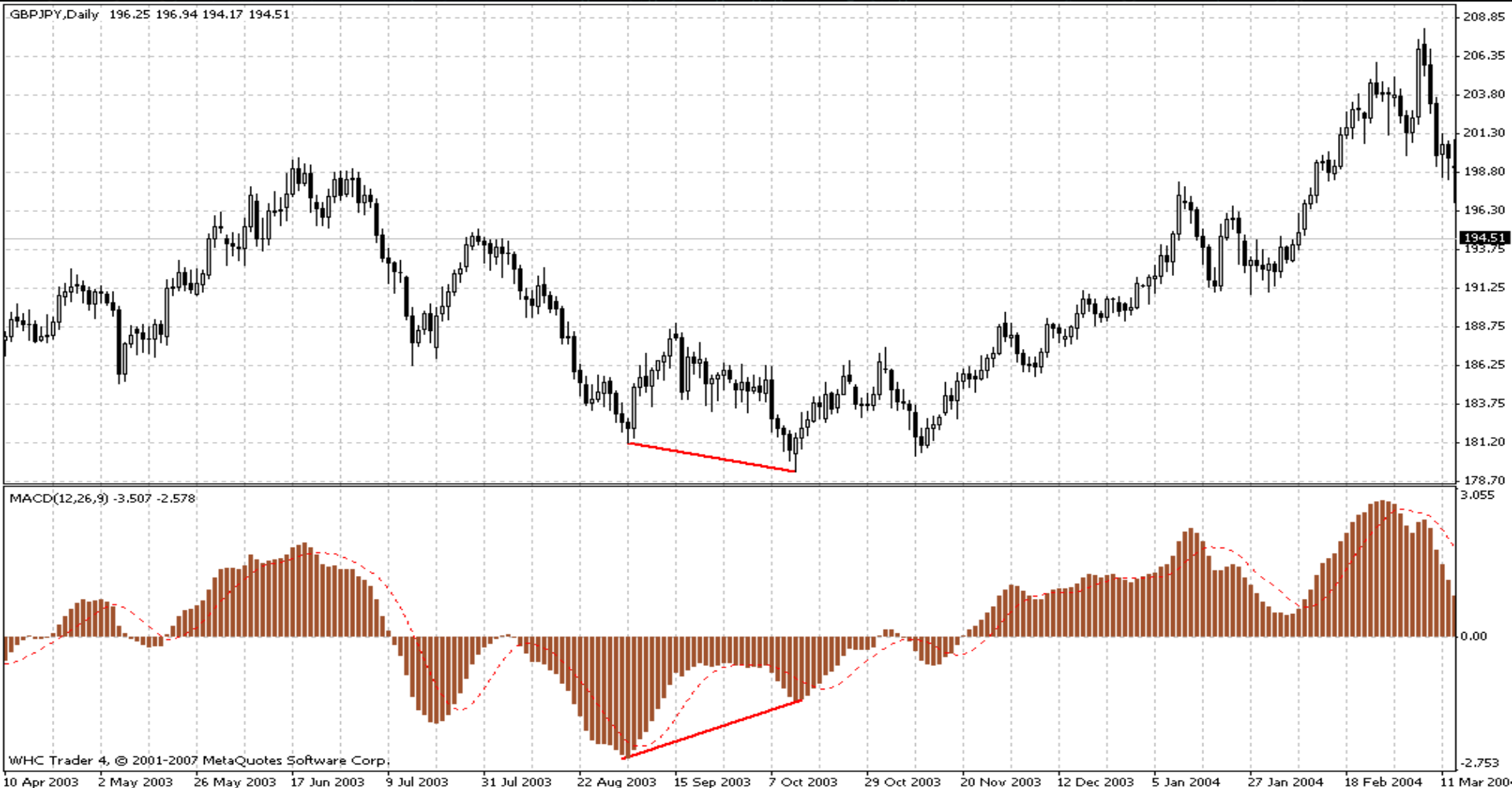


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی مثبت RD+



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی مثبت RD+

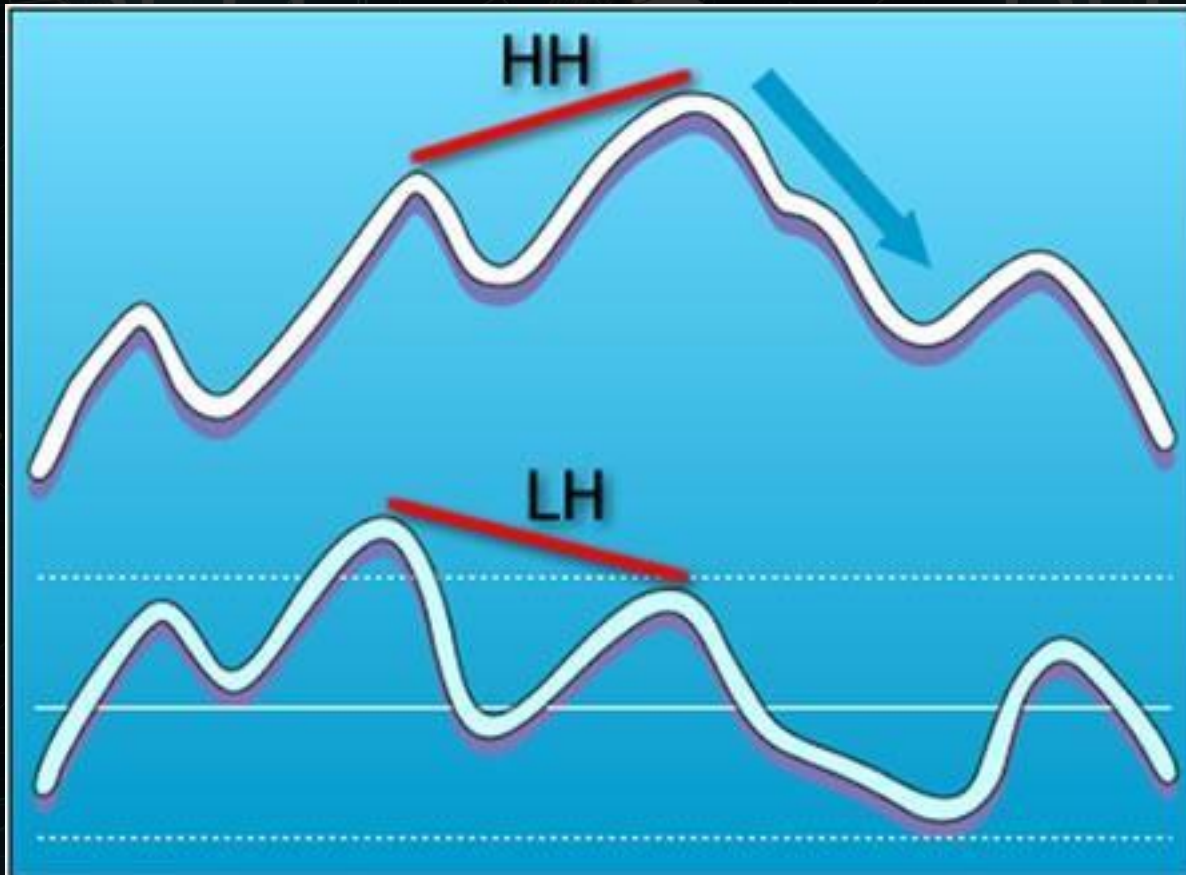


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی منفی RD-



قیمت

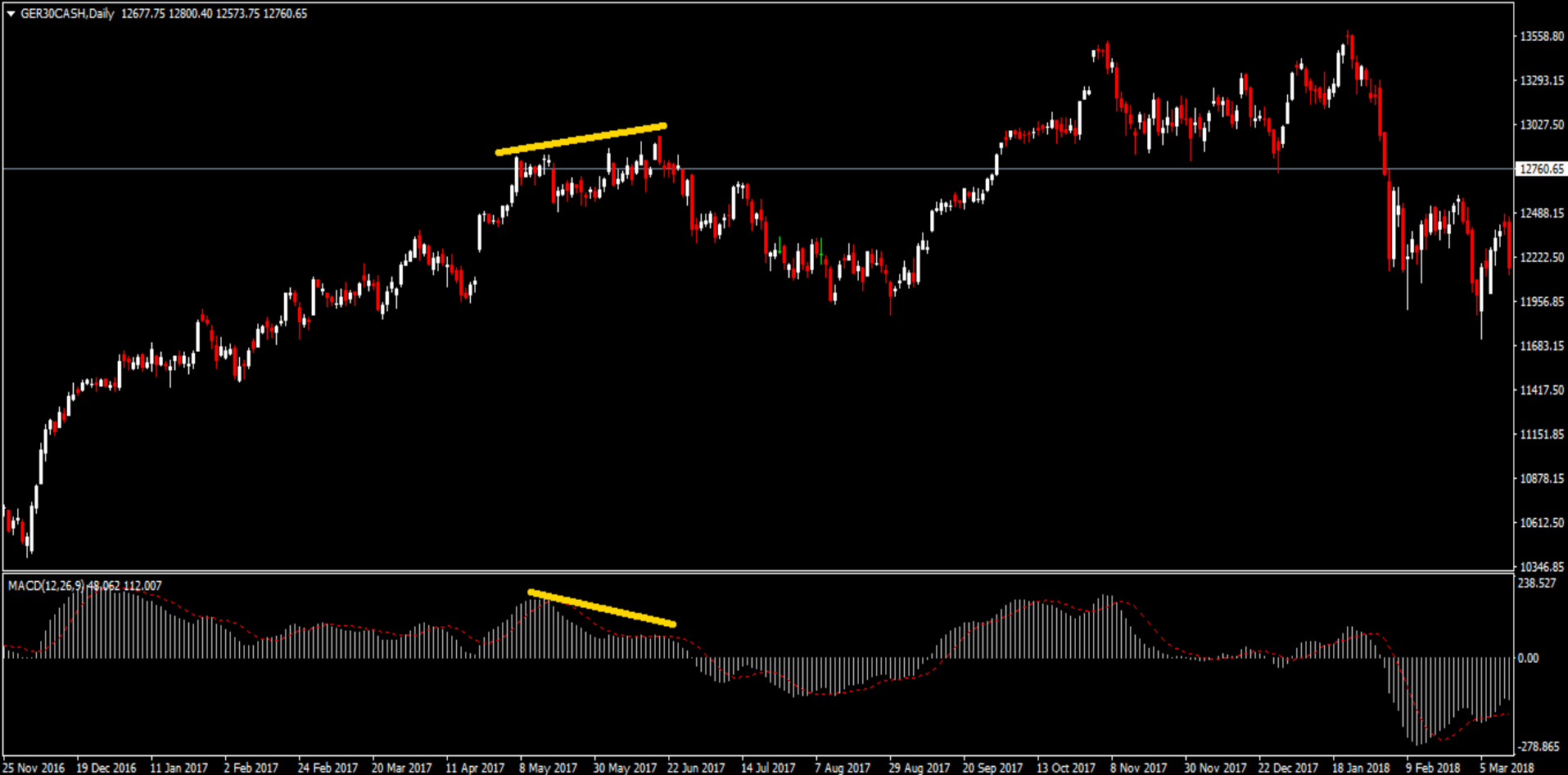
اندیکاتور

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی مثبت RD+



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی منفی - RD

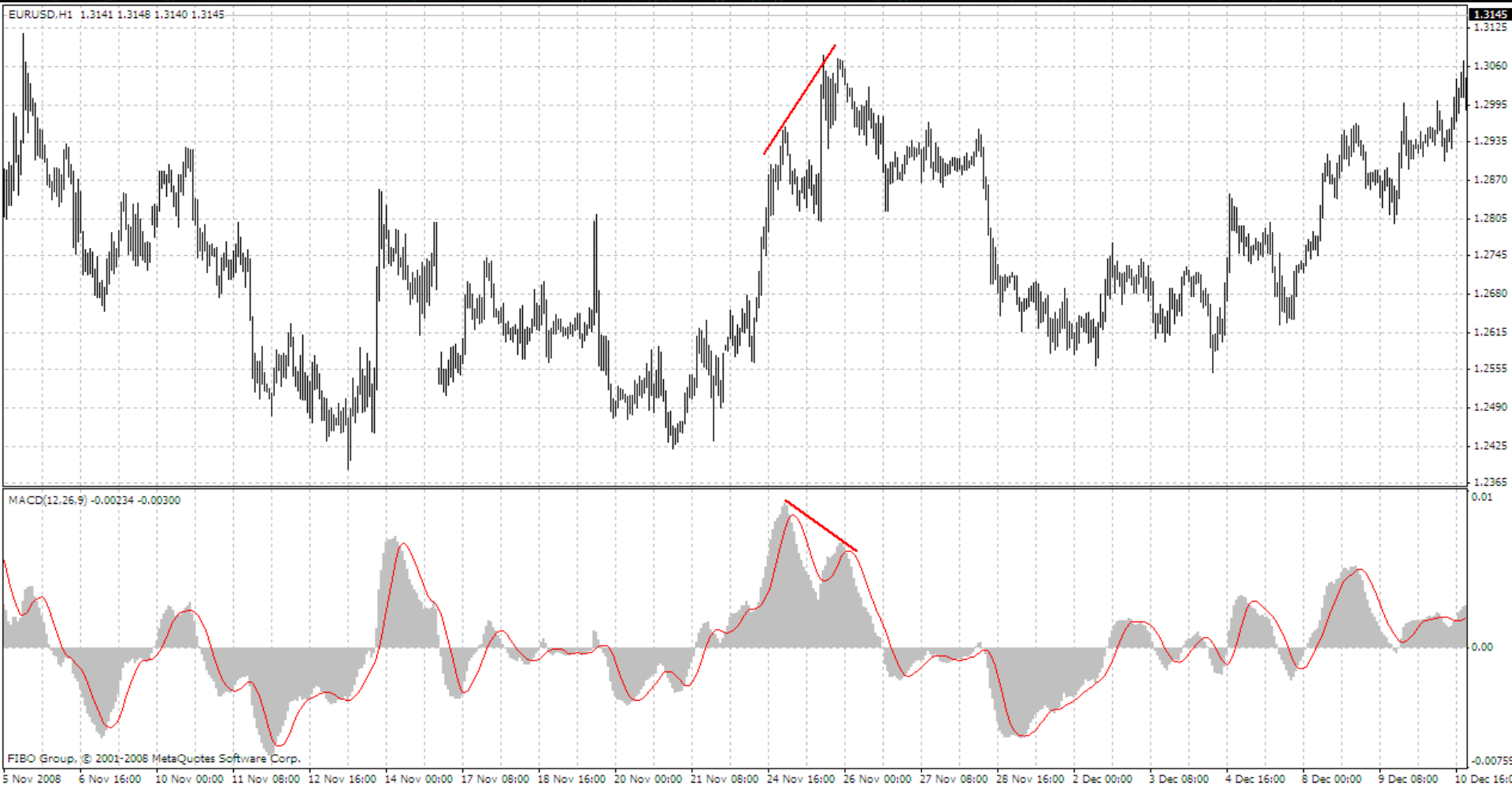


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی منفی - RD

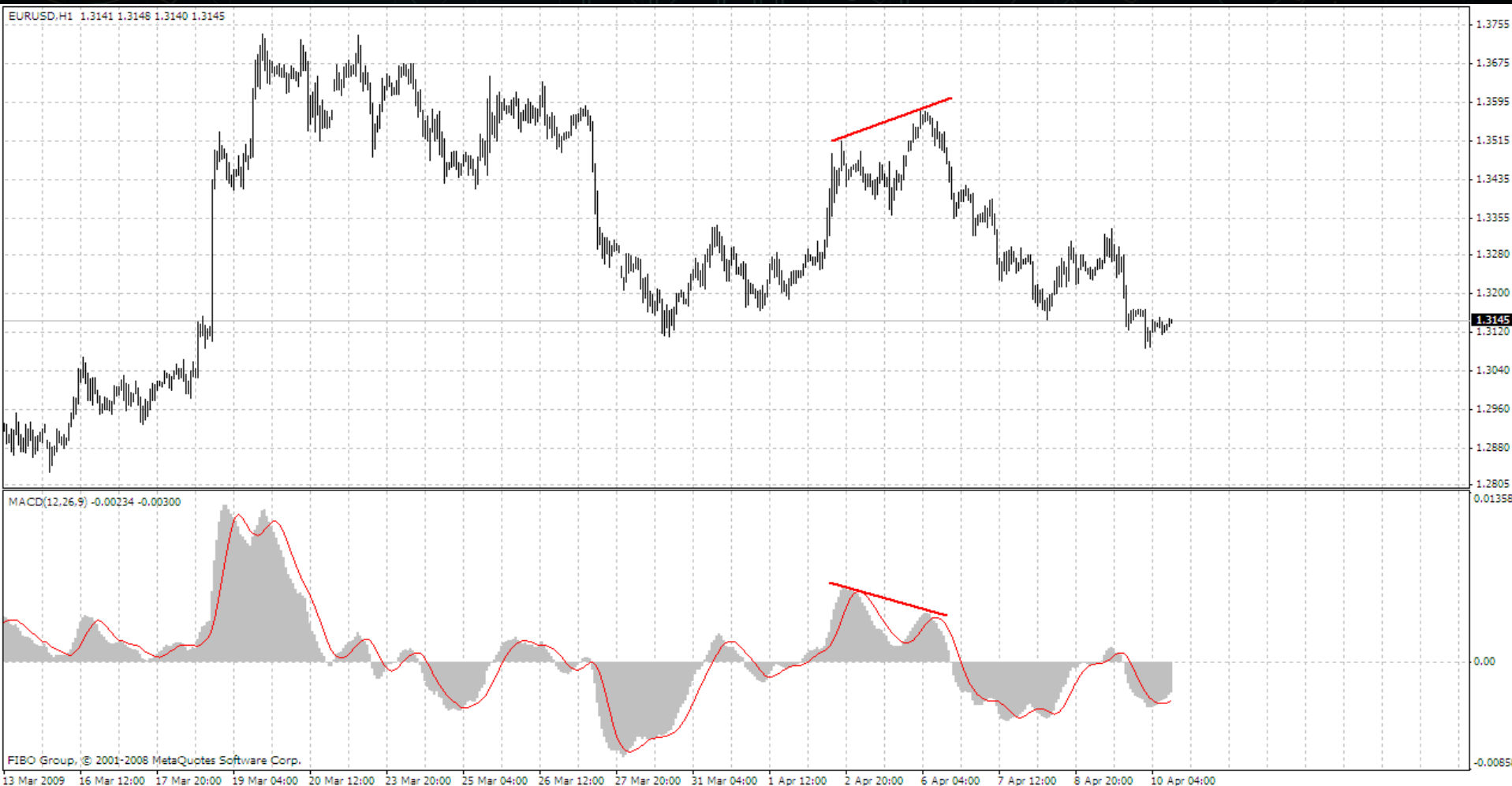


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی منفی - RD

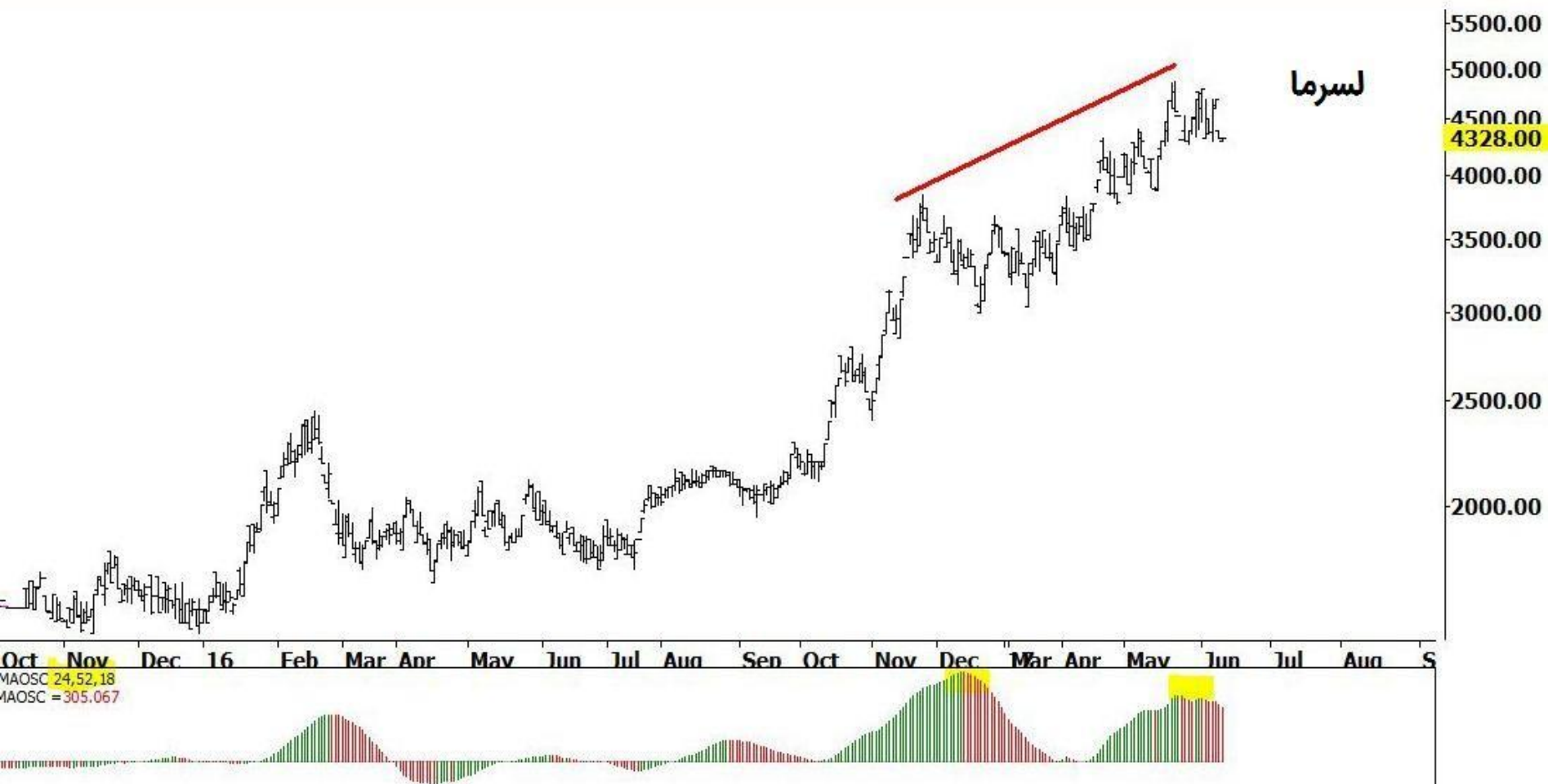


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی منفی - RD



بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی – Regular Divergence

پیامد عملیاتی وقوع واگرایی معمولی برای مکاتب کلان تکنیکالی

- در مکتب برگشت به میانگین: آماده ورود به پوزیشن های خلاف جهت روند می شویم.

- در مکتب تعقیب مومنتوم: از پوزیشن های قبلا گشوده شده در جهت روند خروج می کنیم یا حد زیان را به قیمت

جاری نزدیک می کنیم.

✓ **نکته:** نقطه آغاز واگرایی معمولی با مقایسه اعداد متناظر با کف و سقف های قیمت در اندیکاتور و عدم همخوانی آنها مشخص می شود.

✓ **نکته:** تایید پرایس اکشنی واگرایی برگشت قیمت به حریم کف و سقف شکسته شده پیشین است.

✓ **نکته:** در همه بازارها در تایم پایین قطعا تعقیب روند استفاده شود. در تایم فریم بالا در فارکس برگشت به میانگین و در بازارهای سهام تعقیب روند.

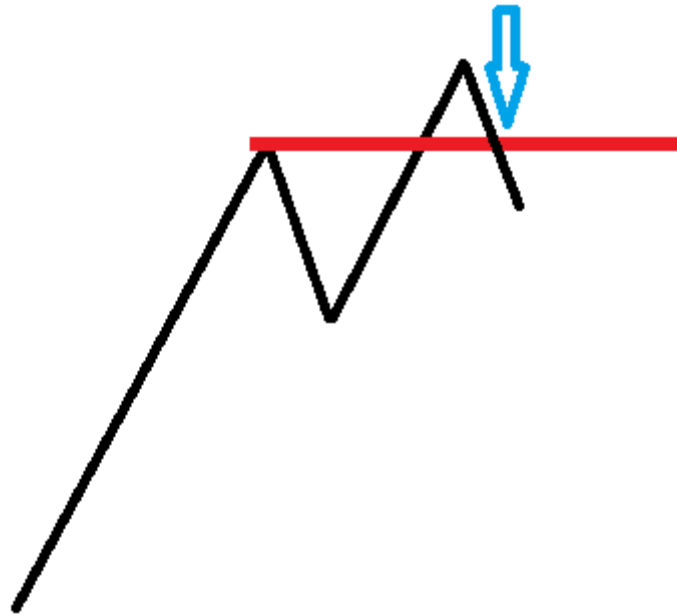
Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی – Regular Divergence

تاییدیه نخست واگرایی



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی – Regular Divergence

ساختار سر و شانه در MACD

– الگوی پر قدرت برگشتی

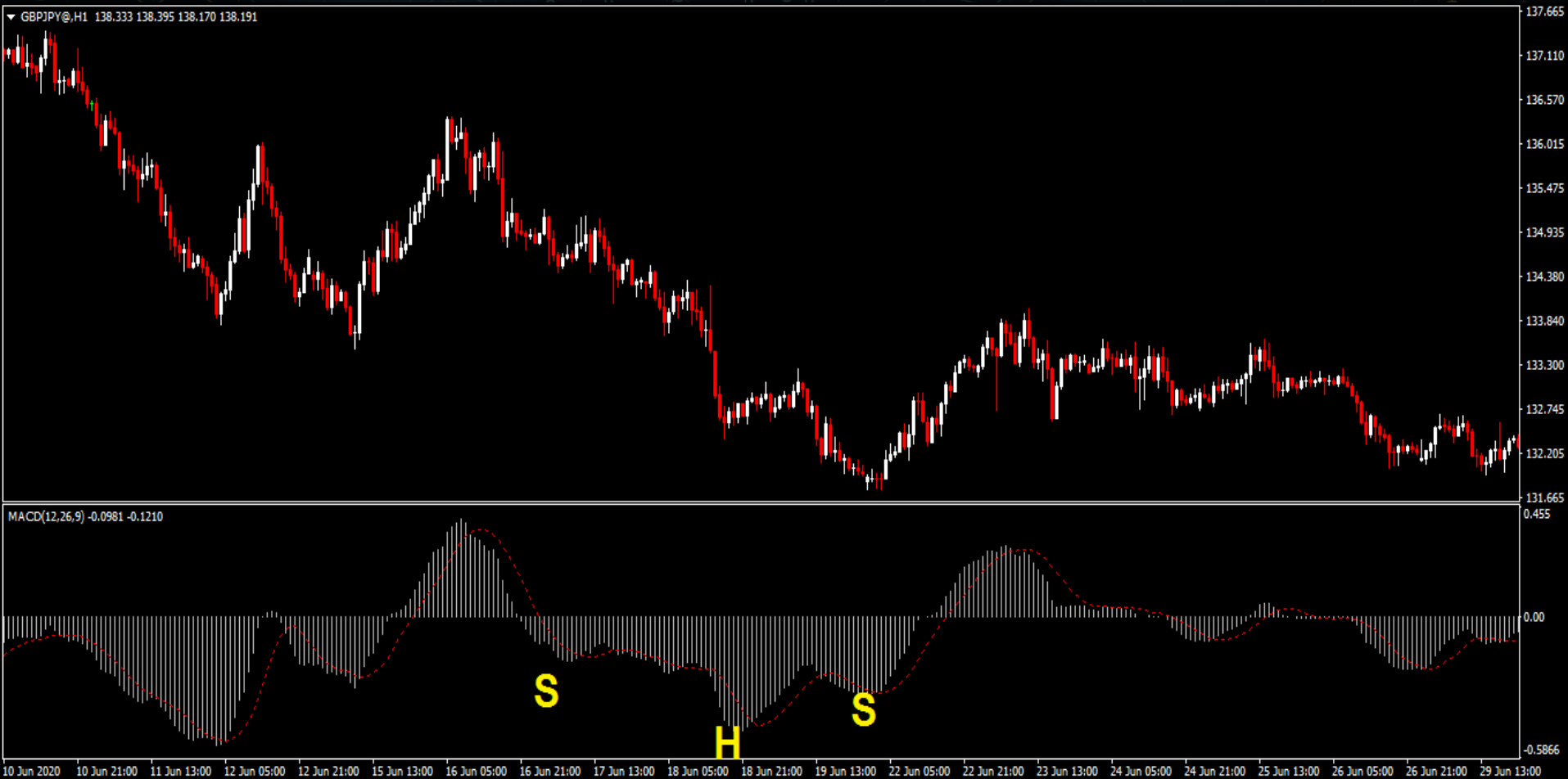
– تایید کننده پایان ۵ موجی الیوت

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی – Regular Divergence

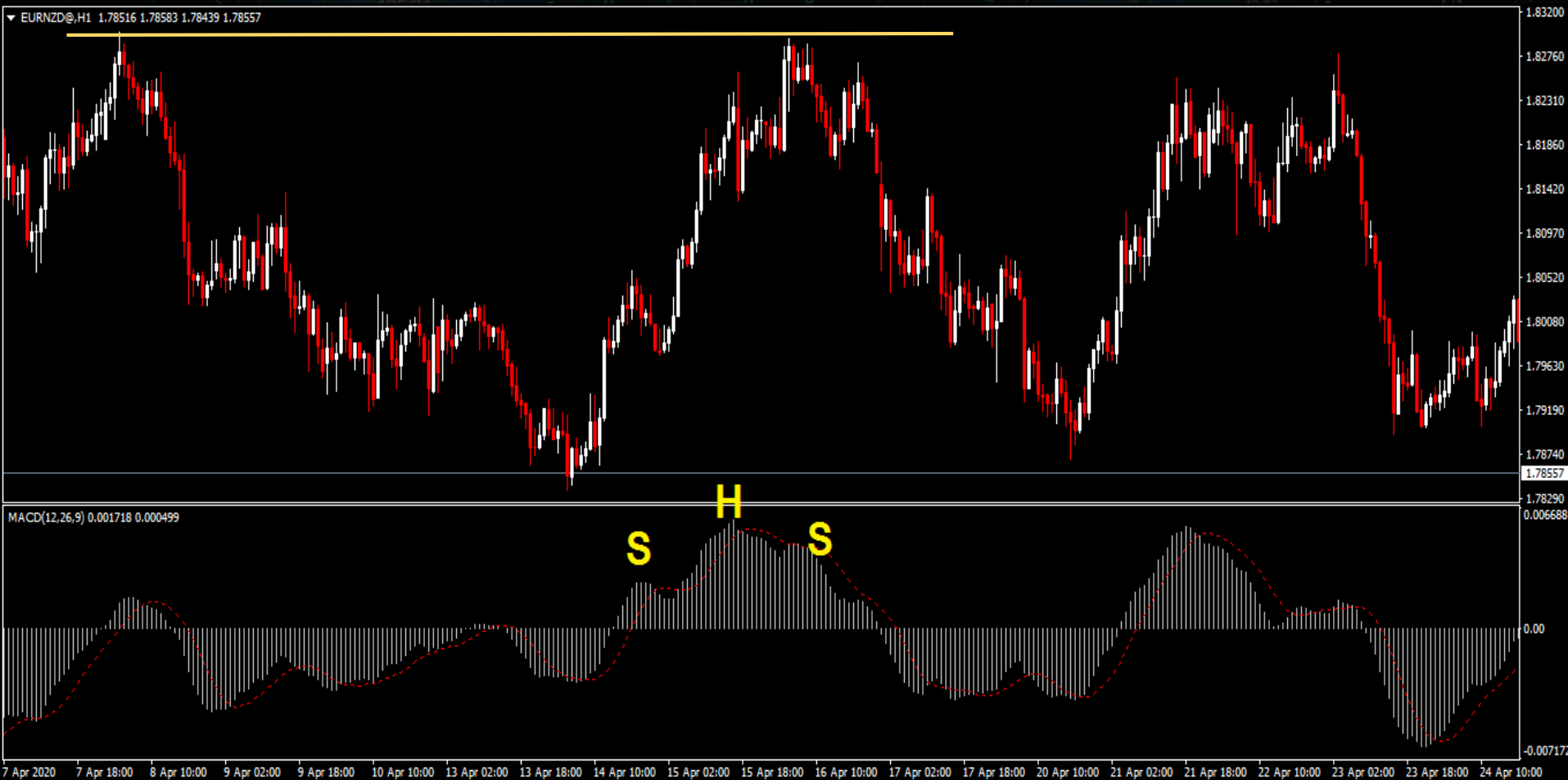


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی – Regular Divergence

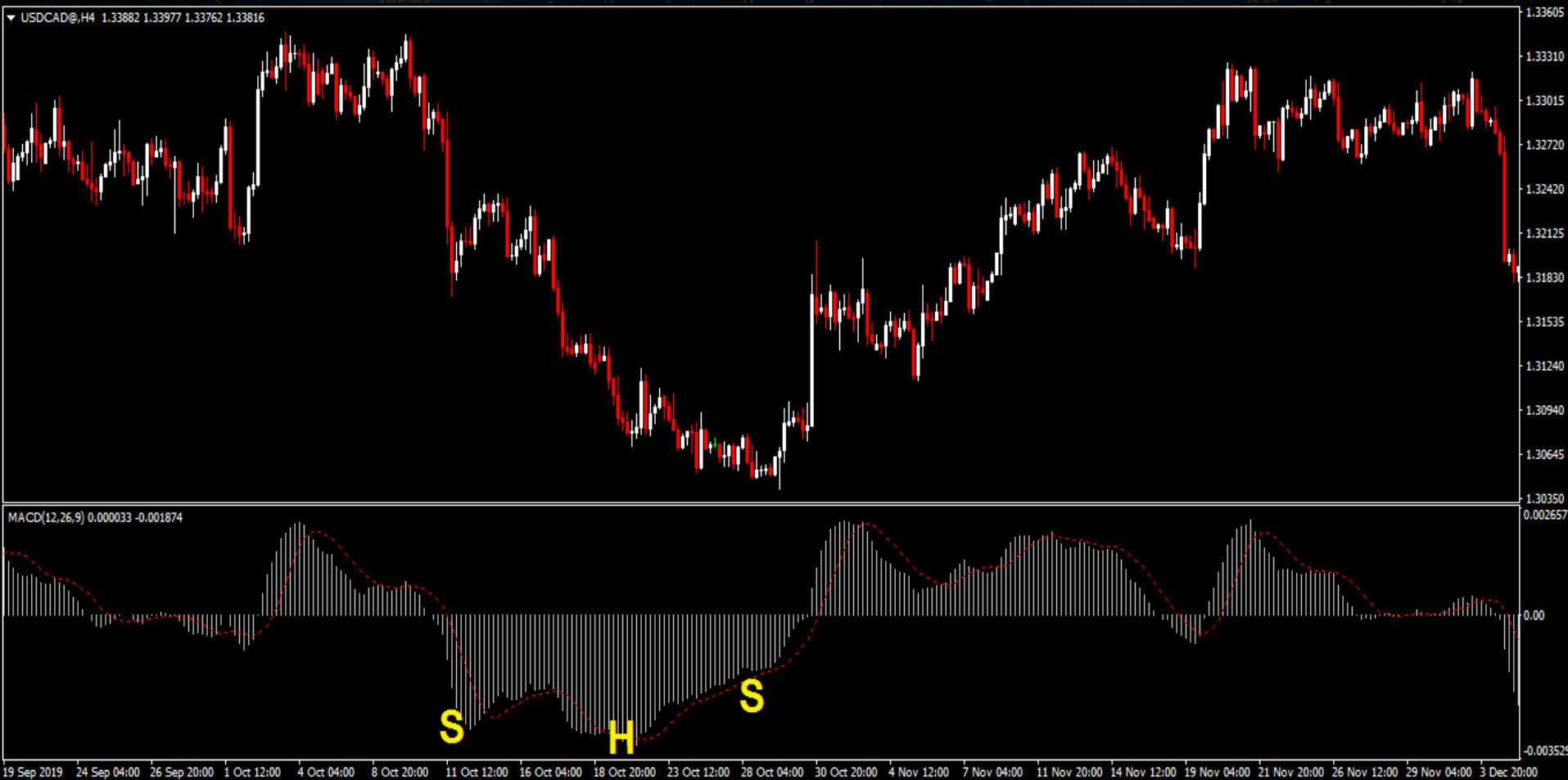


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی – Regular Divergence

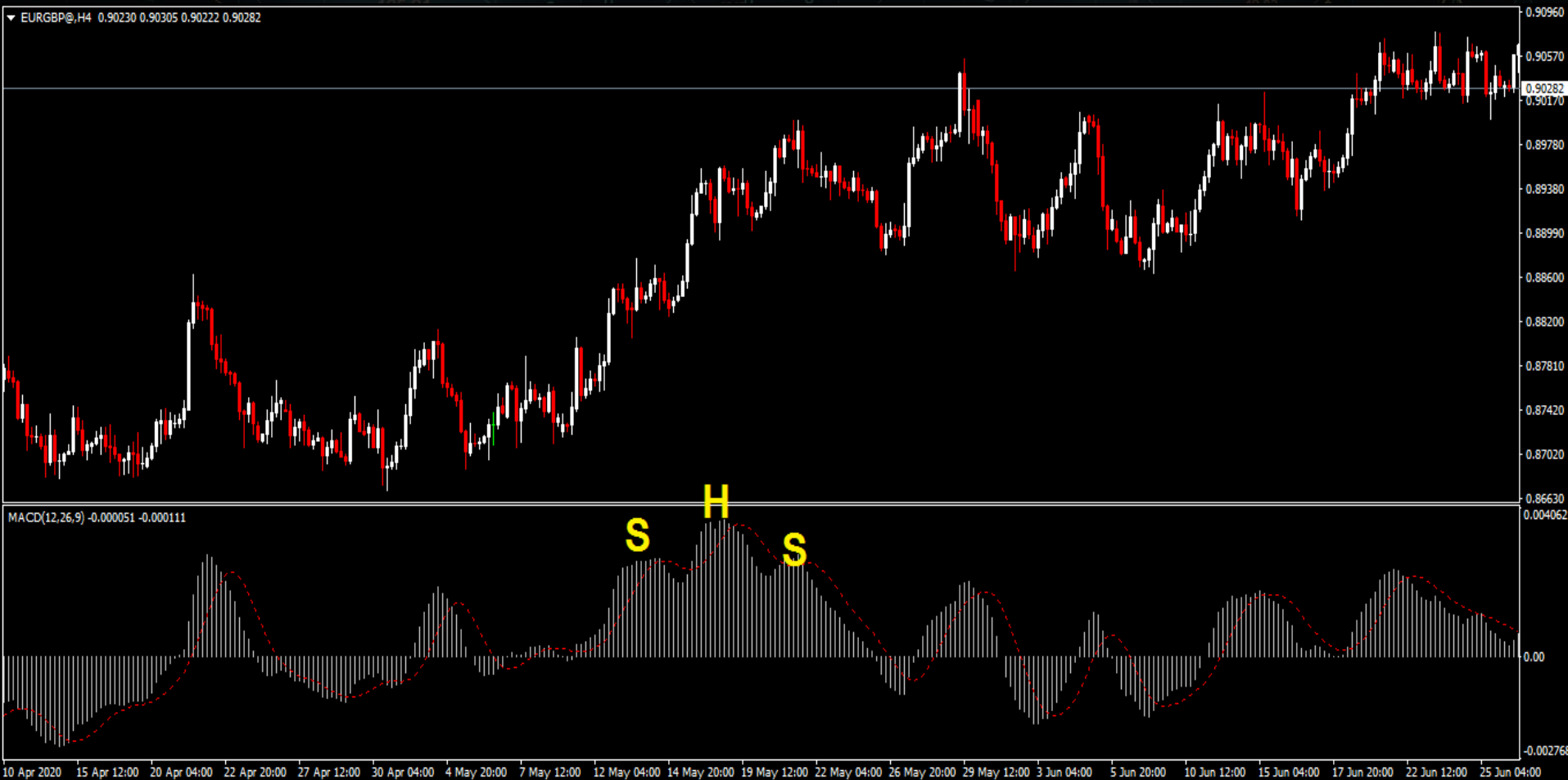


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی معمولی – Regular Divergence



بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی مخفی – Hidden Divergence

تضاد رفتاری بین قیمت و اندیکاتور

وقوع در انتهای اصلاحی ها (به صورت معمول)

نشانگر هیجان بالا در فاز شناسایی سود و اصلاح

واگرایی مخفی مثبت (HD+)

واگرایی مخفی منفی (HD-)

✓ **نکته:** واگرایی مخفی حتما باید در چارچوب روند ها اتفاق بیفتد (یعنی از سقف بالاتر برای HD+ و از کف پایین تر برای HD-)

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی مخفی مثبت HD+

قیمت

اندیکاتور



Divergence

Course title:
Crypto Experts

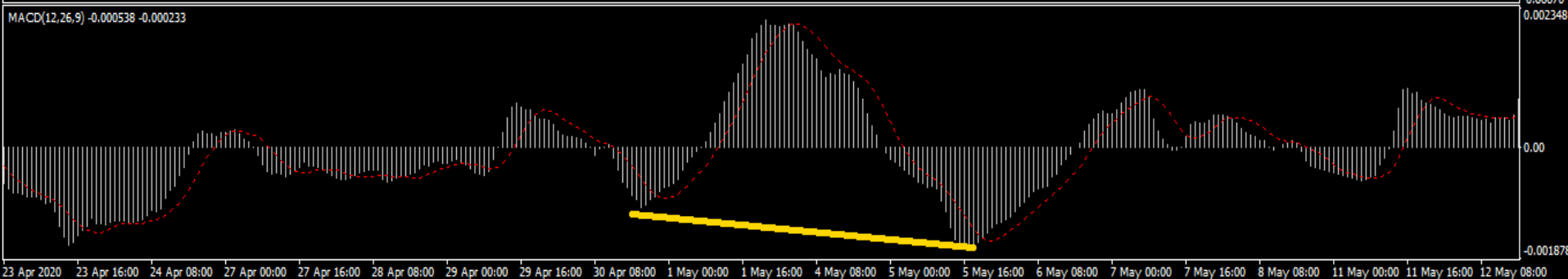
بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی مخفی مثبت HD+

EURGBP@,H1 0.90010 0.90042 0.89959 0.89997



MACD(12,26,9) -0.000538 -0.000233



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی مخفی مثبت HD+

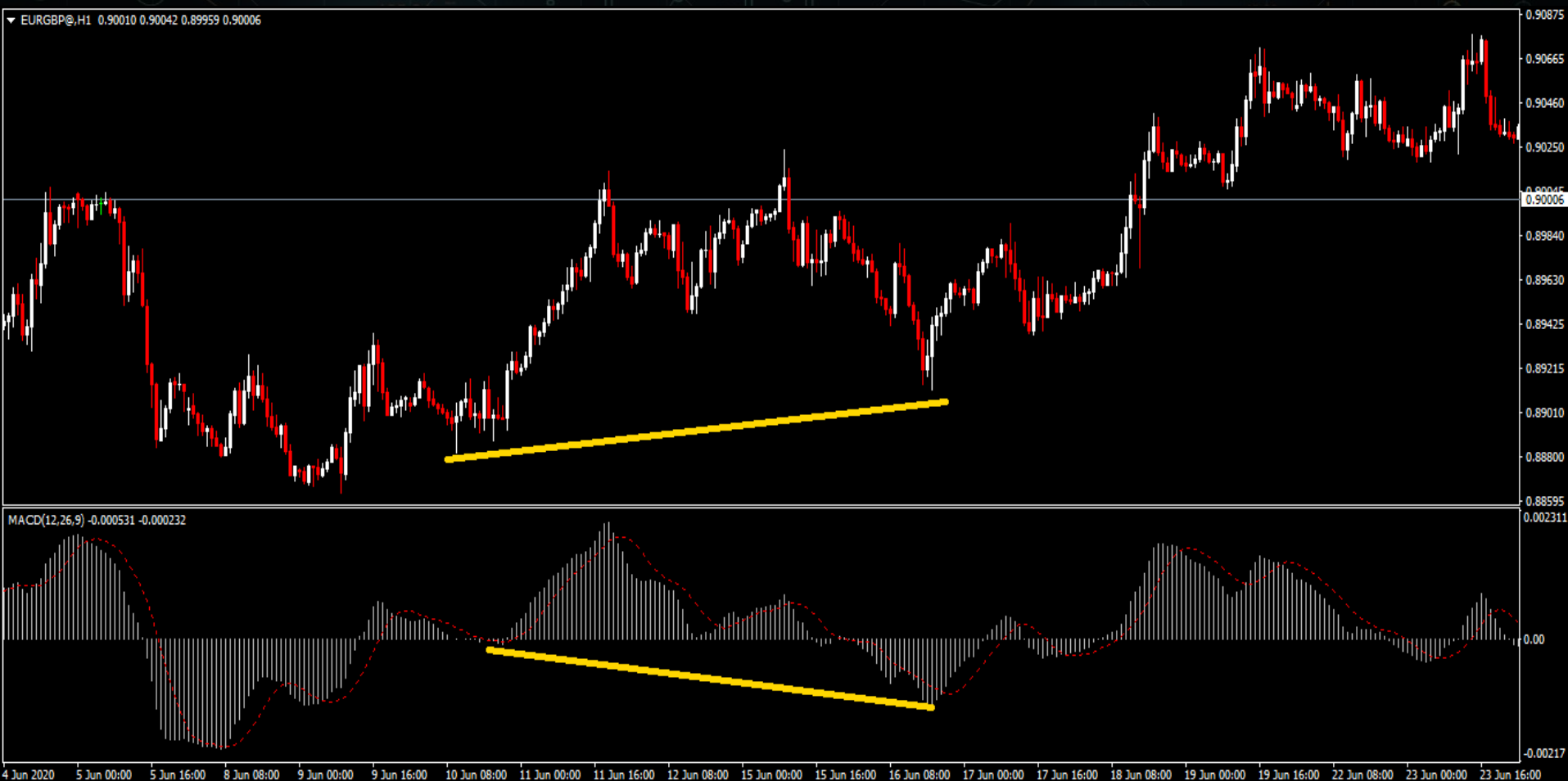


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی مخفی مثبت HD+



بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی مخفی – Hidden Divergence

✓ **نکته:** واگرایی در مکدی باید بیشتر از سه میله تغییر فاز داشته باشد تا اینکه کلا آنجا تغییر فاز در نظر گرفته بشود اما زیر سه میله تغییر فاز در نظر گرفته نمی شود چون نویز است.

✓ **نکته:** قاعدتا بین دو کف در قیمت را بررسی میکنیم و مکدی نباید تغییر فازی در آنجا داشته باشد، حال هر چقدر سقف در آن باشد مهم نیست.

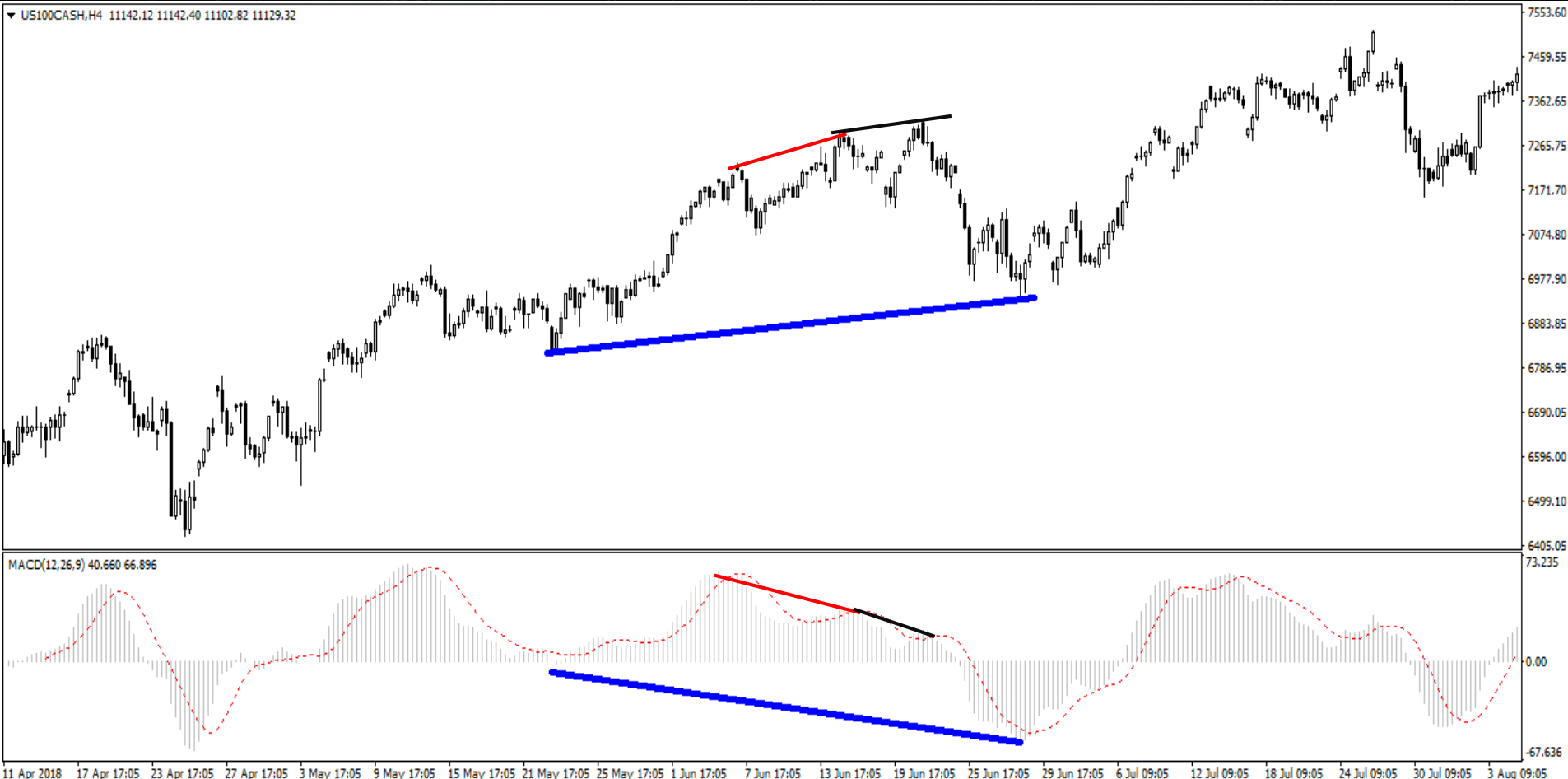
✓ **نکته:** اگر دو واگرایی پشت سر هم شکل بگیرد میگوییم واگرایی کوهانی

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی مخفی مثبت HD+



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی مخفی مثبت HD+



Divergence

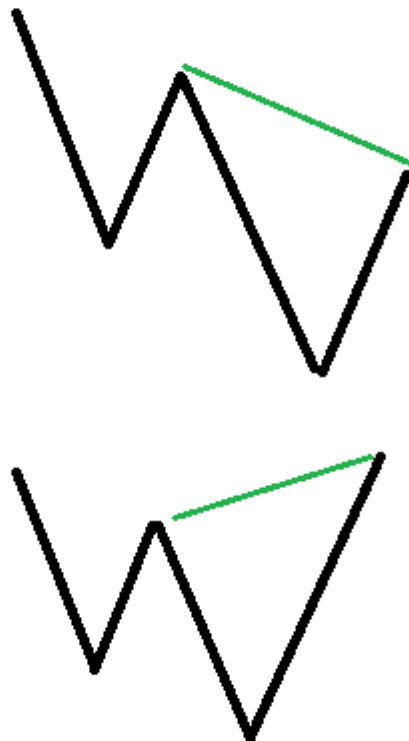
Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی مخفی مثبت HD+

قیمت

اندیکاتور

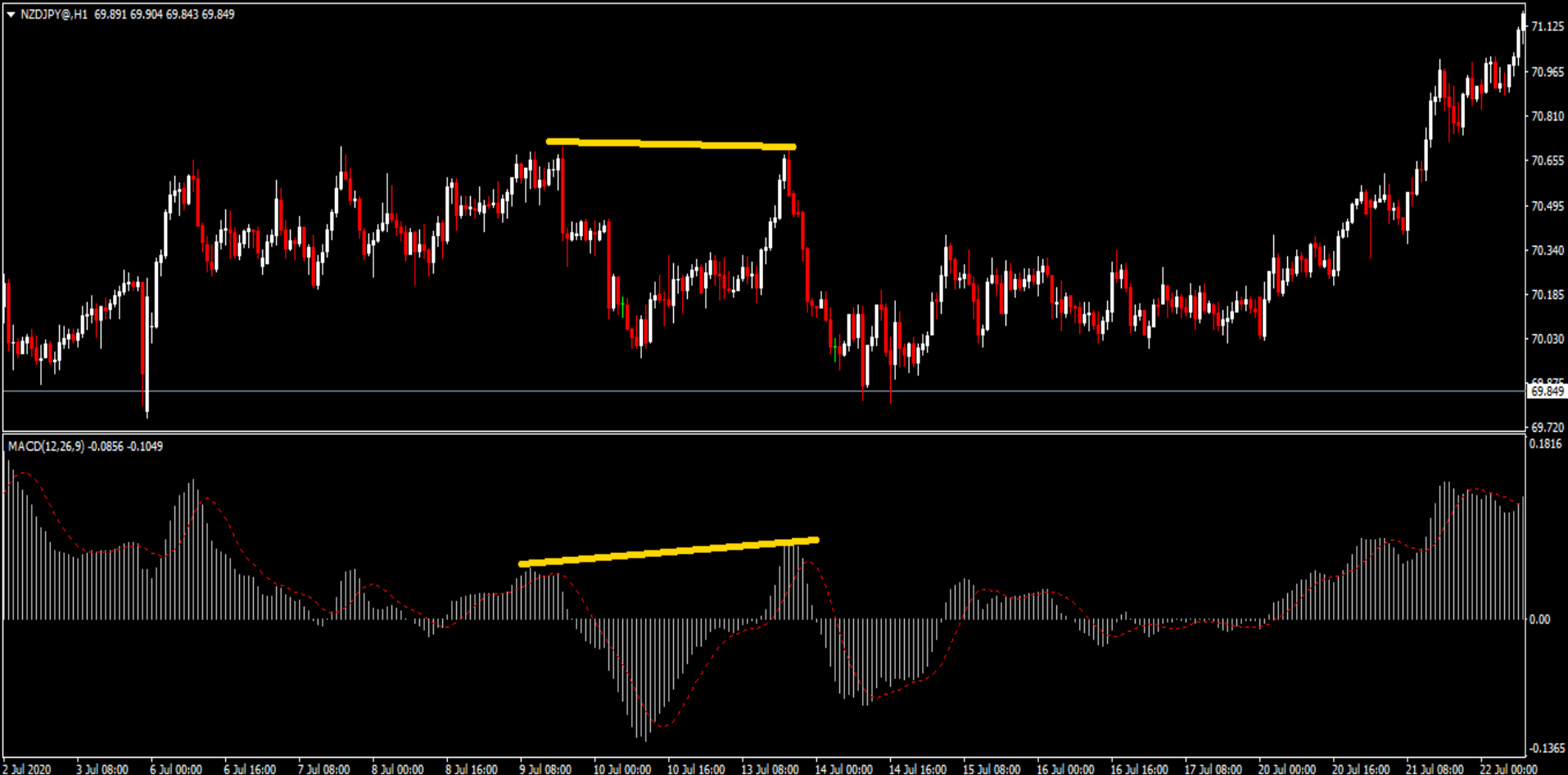


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی مخفی منفی HD-



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی مخفی منفی -HD

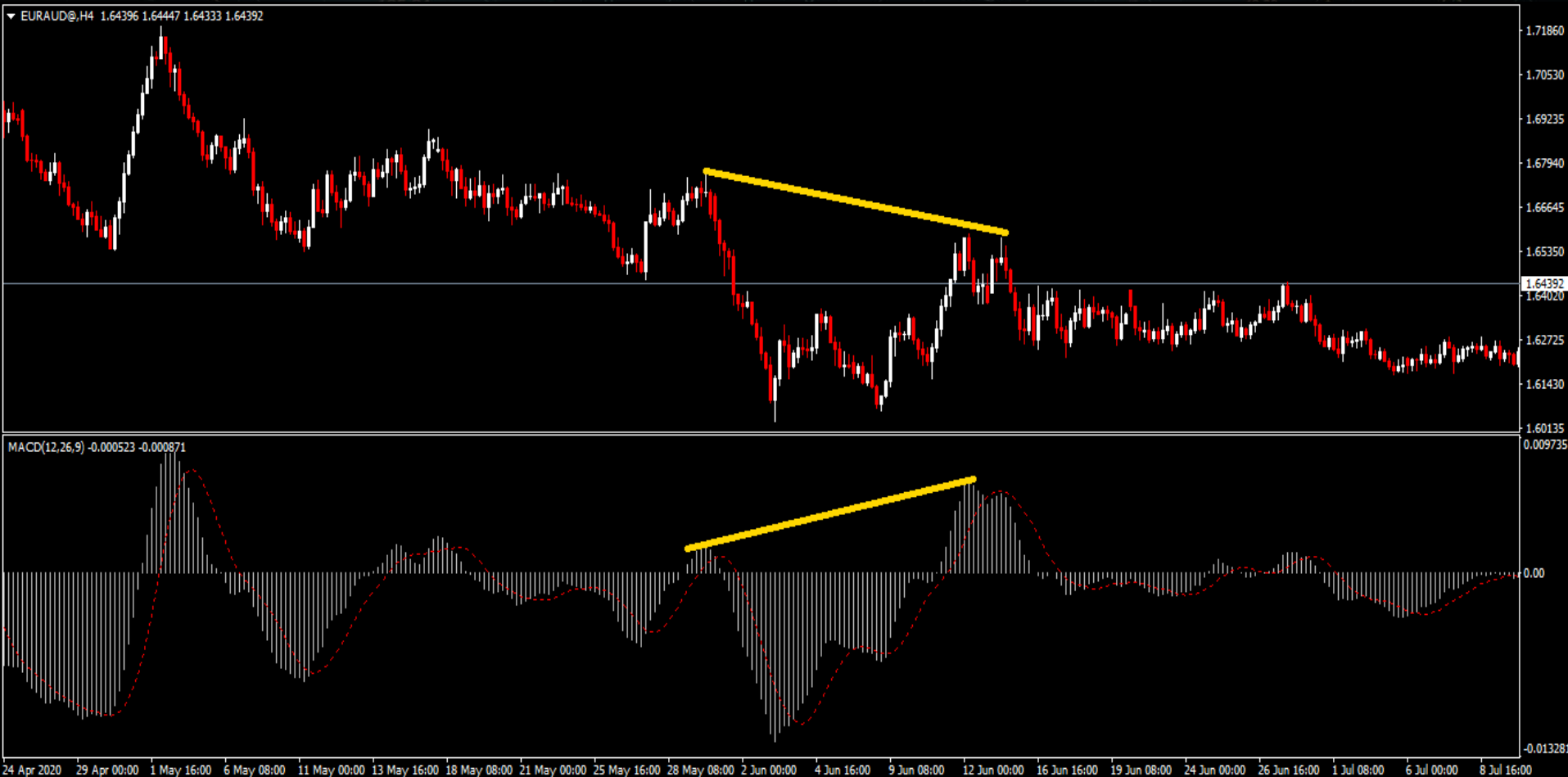


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی مخفی منفی HD-



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی مخفی منفی -HD

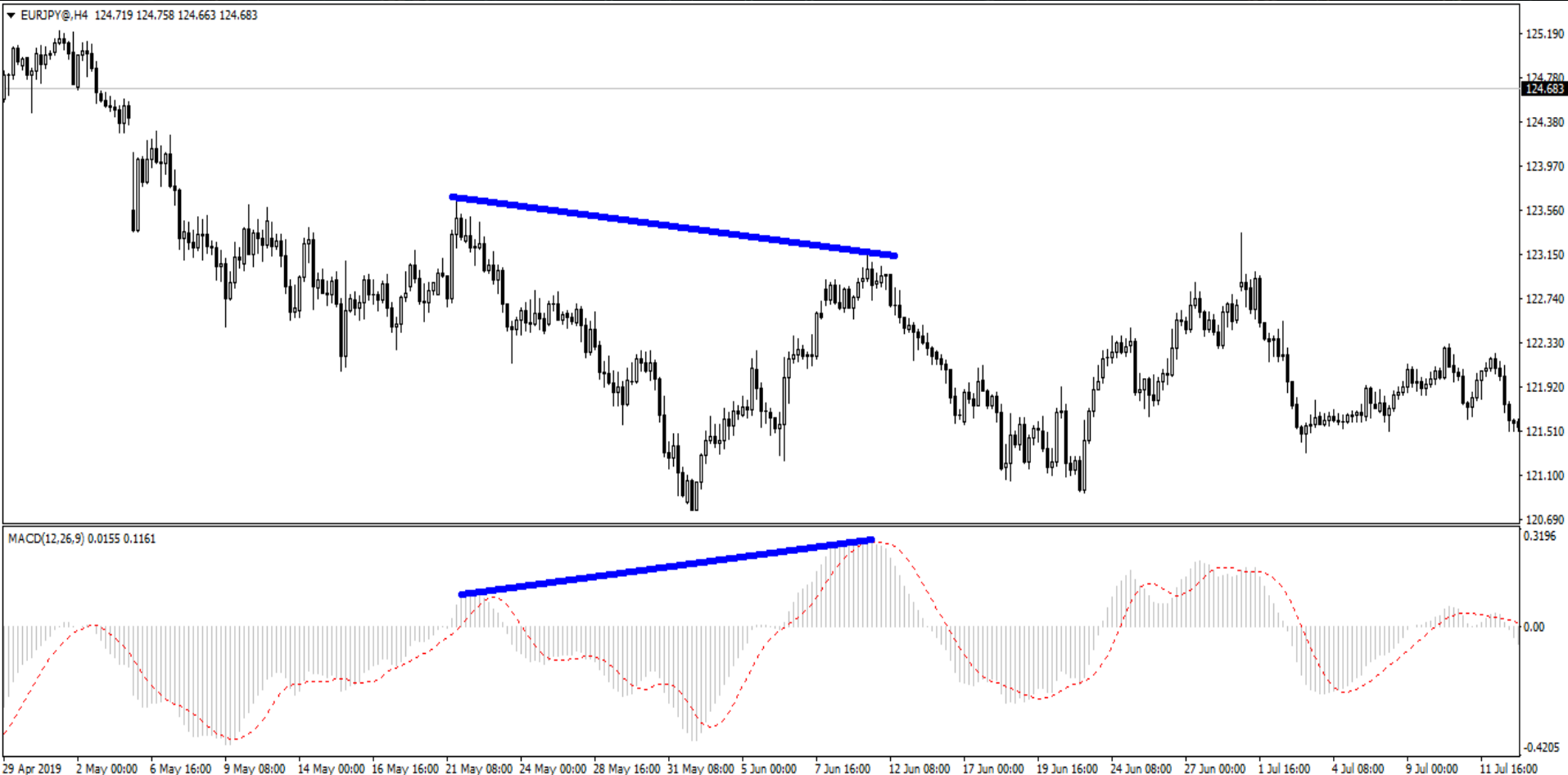


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی مخفی منفی HD-



بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی زمانی – Time Divergence

تضاد رفتاری بین قیمت و زمان (درصد اصلاح زمانی < درصد اصلاح قیمتی)

نشانهگر ضعف مومنتوم حاکم (از این نظر شبیه واگرایی معمولی قیمتی است)

بهترین نشانهگر اصلاحی بودن حرکت جاری در کنار تداخل امواج

واگرایی زمانی معمولی (RTD) شامل RTD+ و RTD-

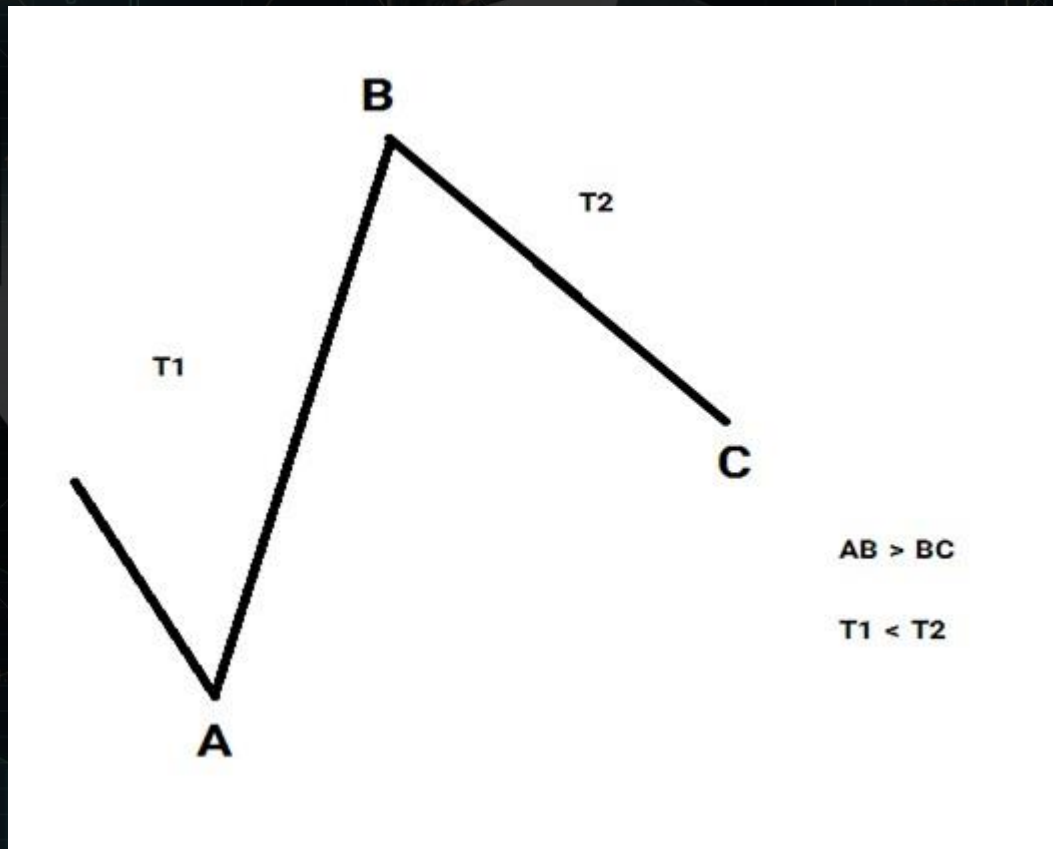
واگرایی زمانی هوشمند (STD) شامل STD+ و STD-

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی زمانی معمولی مثبت RTD+



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی زمانی معمولی مثبت +RTD



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی زمانی معمولی مثبت RTD+

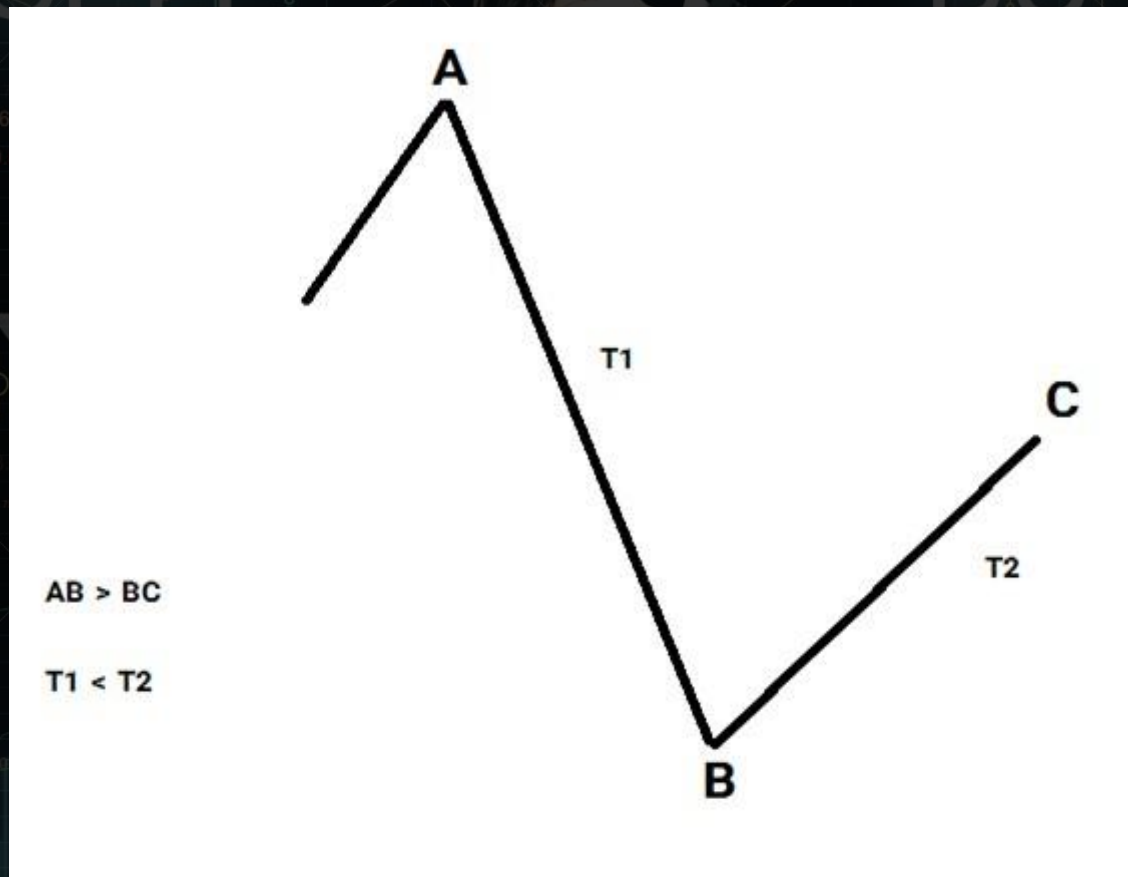


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی زمانی معمولی منفی - RTD



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی زمانی معمولی منفی - RTD



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی زمانی معمولی منفی - RTD



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی زمانی هوشمند مثبت STD+



$$AB > BC$$

$$T1 > T2$$

$$T2/T1 > AB/BC$$

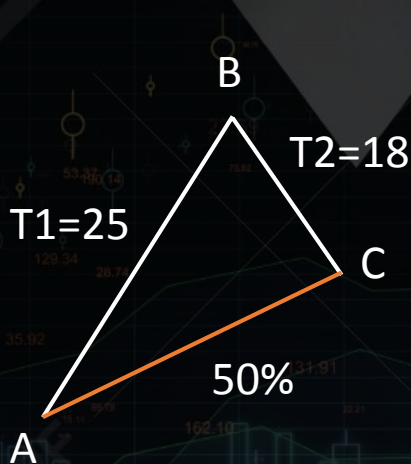
Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش سوم: انواع واگرایی ها

• واگرایی زمانی هوشمند مثبت STD+

ابتدا تعداد کندل های اصلاح را تقسیم بر تعداد کندل های حرکت میکنیم
سپس از ابزار Ret کمک میگیریم که در این زمان چقدر از حرکت را اصلاح کرده است
اگر درصد اصلاح زمان بزرگتر از درصد اصلاح قیمت باشد واگرایی زمانی هوشمند داریم.



$$AB > BC$$

$$T1 > T2$$

$$AB/BC \rightarrow \text{Ret AB} = 50\%$$

$$T2/T1 = 18/25 = 72\%$$

$$T2/T1 > AB/BC$$

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها

• عیار سنجی تحلیل – محور

- اغلب روندها با واگرایی پایان می یابند (جز اسپایک ها) اما لزوما همه واگرایی ها منجر به برگشت روند نمی شوند.
- قیمت و زمان تشکیل واگرایی (مثل خمیازه) خصوصا در واگرایی معمولی
- واگرایی در جای خوب، در ساختار خوب و در زمان خوب باعث برگشت های خوب هم می شود.
- واگرایی ها در ساختار های روندی و اصلاحی. بهترین جا برای سود گرفتن از واگرایی در انتهای اصلاح است
- مهمترین عاملی که می شود عیار واگرایی را با آن سنجید این است که واگرایی در کجا شکل بگیرد.
- لزوم مقایسه دو گام (سیکل) متوالی کنار هم

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



TradingView



Hamed Mohamadi - Trader&Trainer, Investment Consultant  HamedMohamadi.ir

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

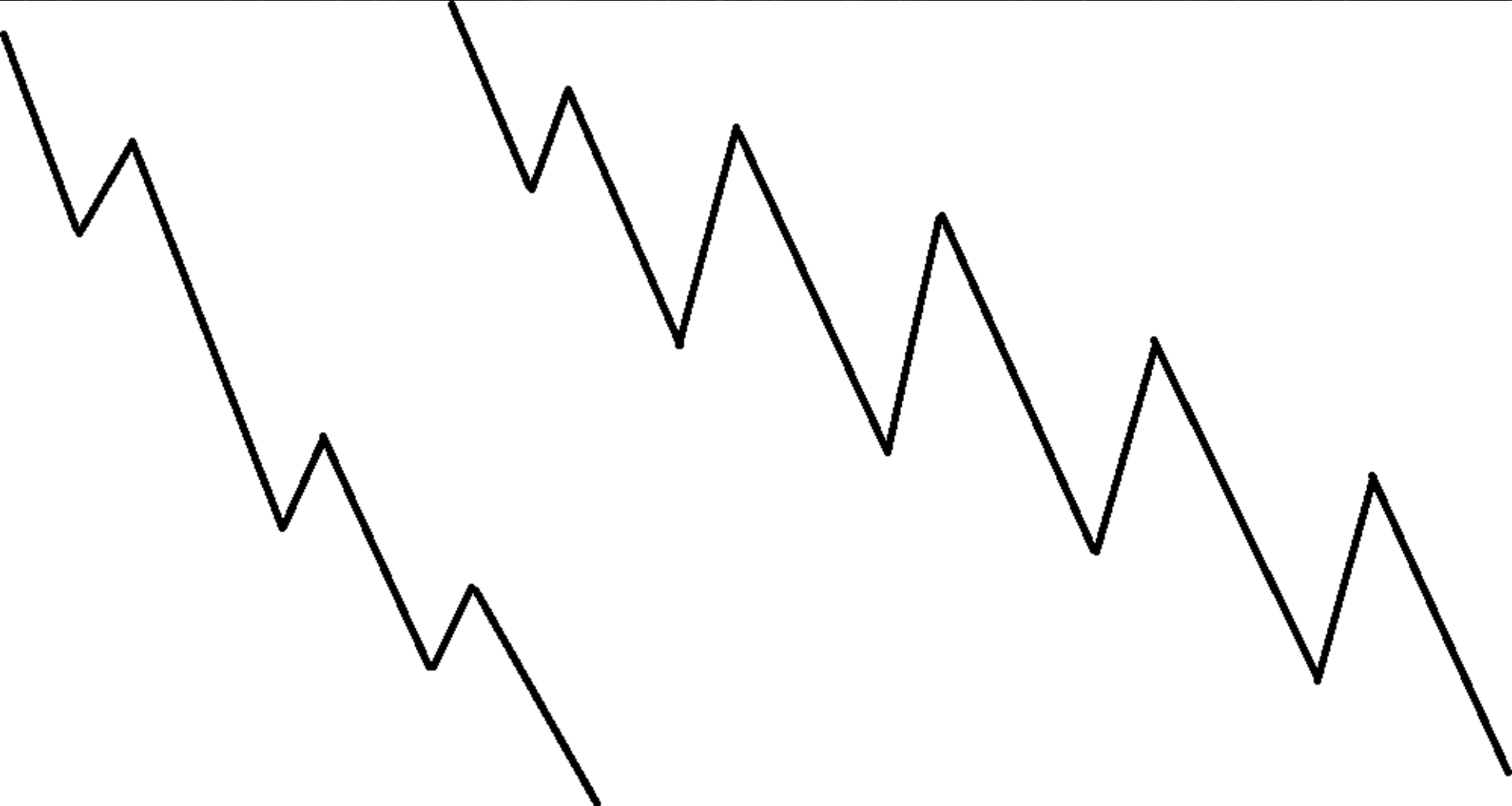
بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Course title:
Crypto Experts

Course title:
Crypto Experts

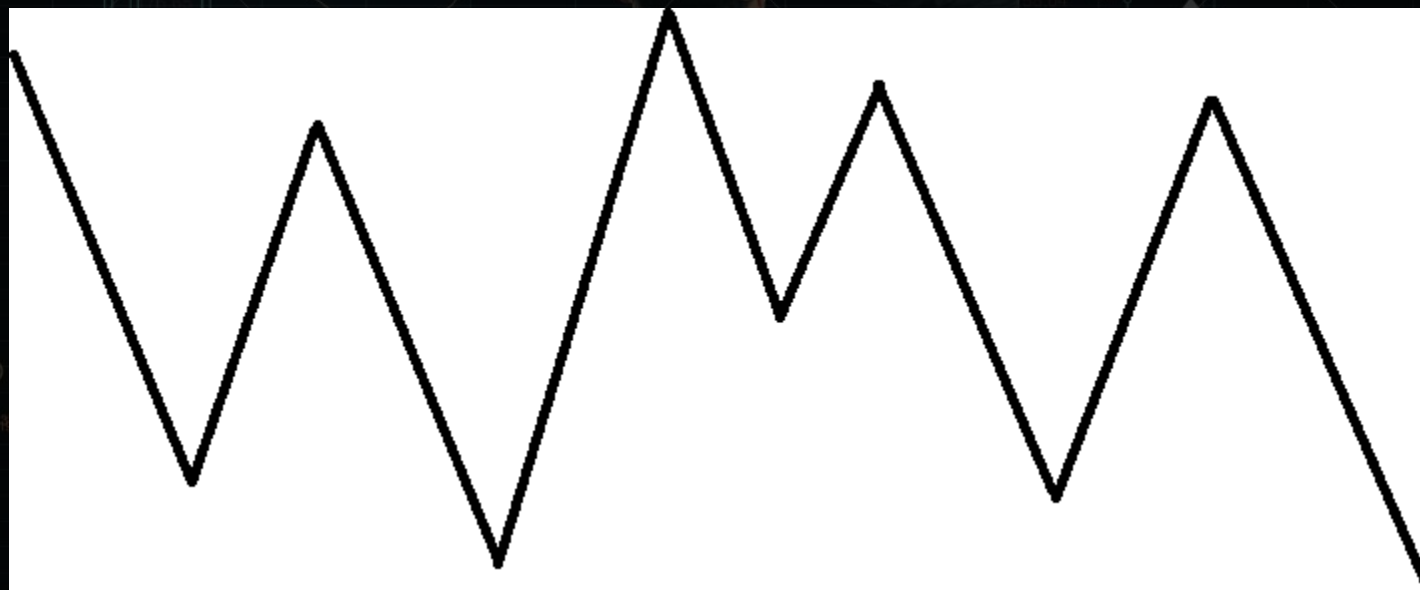
بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

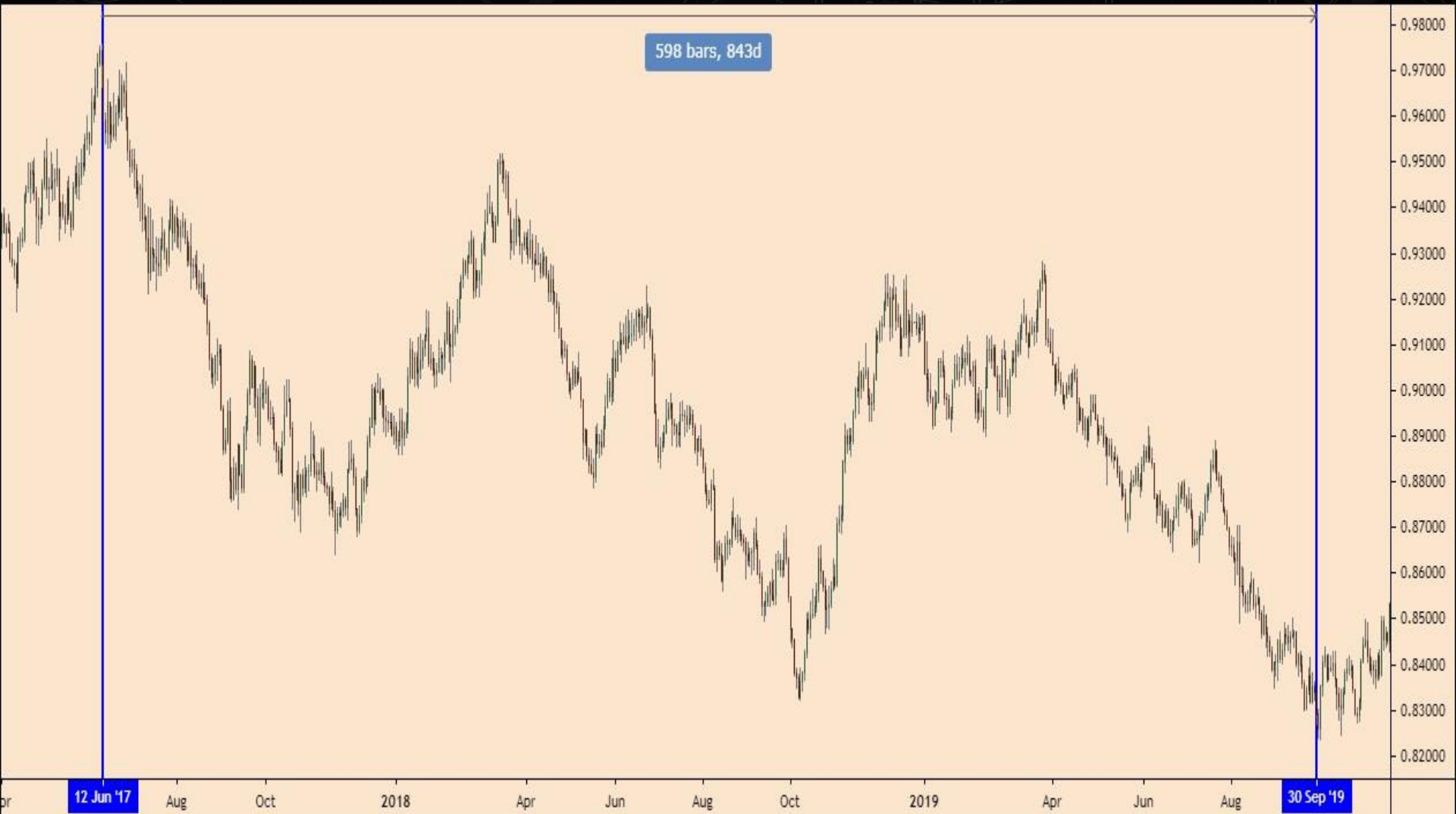
بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها

• عیار سنجی خودکار

شگرد کندل شماری (صرفاً برای واگرایی های معمولی)

حضور اندیکاتور در محدوده های اشباع (در صورت وجود)

تایید واگرایی توسط بیش از یک اندیکاتور

وقوع واگرایی در تایم فریم های مختلف

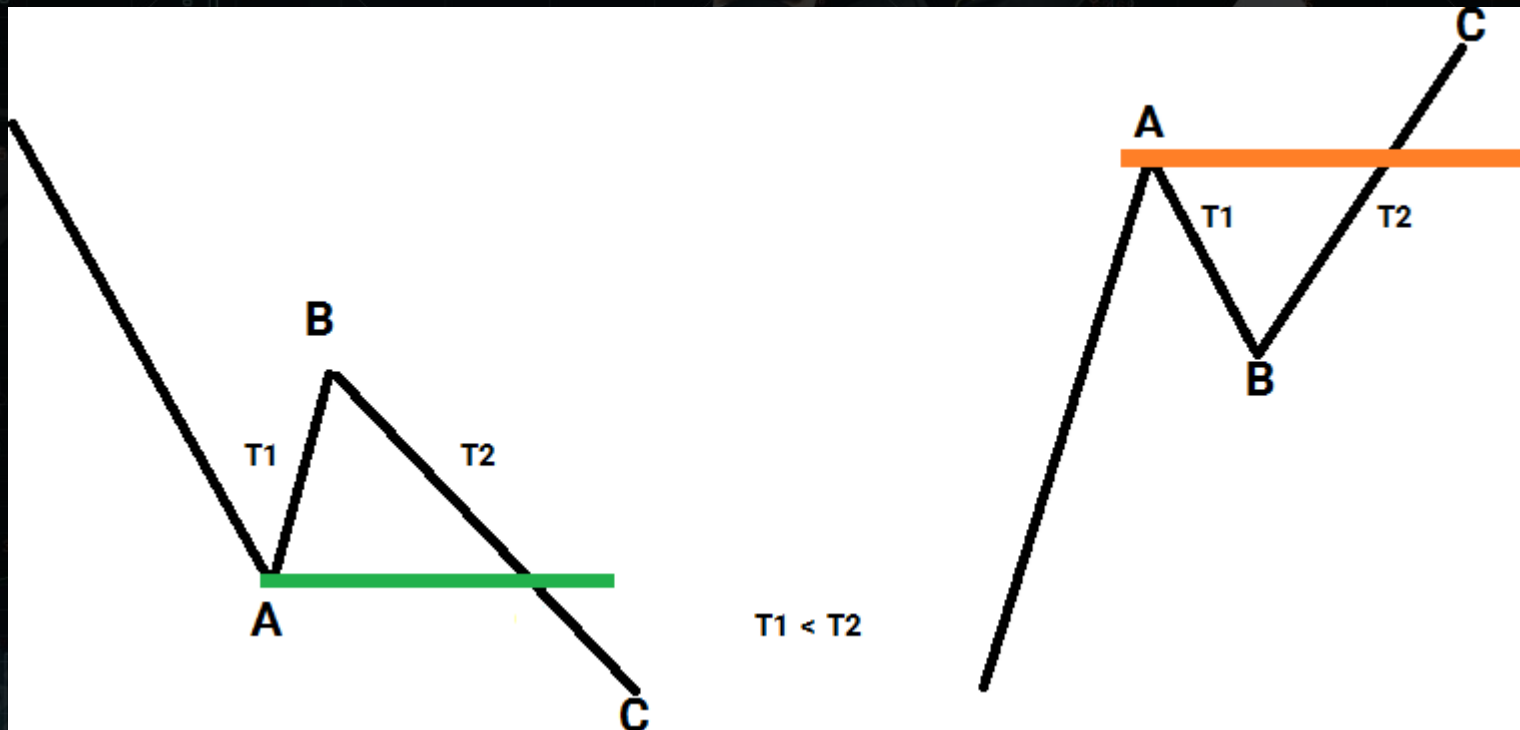
Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها

• عیار سنجی خودکار

شگرد کندل شماری (صرفاً برای واگرایی های معمولی)



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها

عیار سنجی خودکار

✓ شگرد کندل شماری (صرفا برای واگرایی های معمولی)

حضور اندیکاتور در محدوده های اشباع (در صورت وجود)

تایید واگرایی توسط بیش از یک اندیکاتور

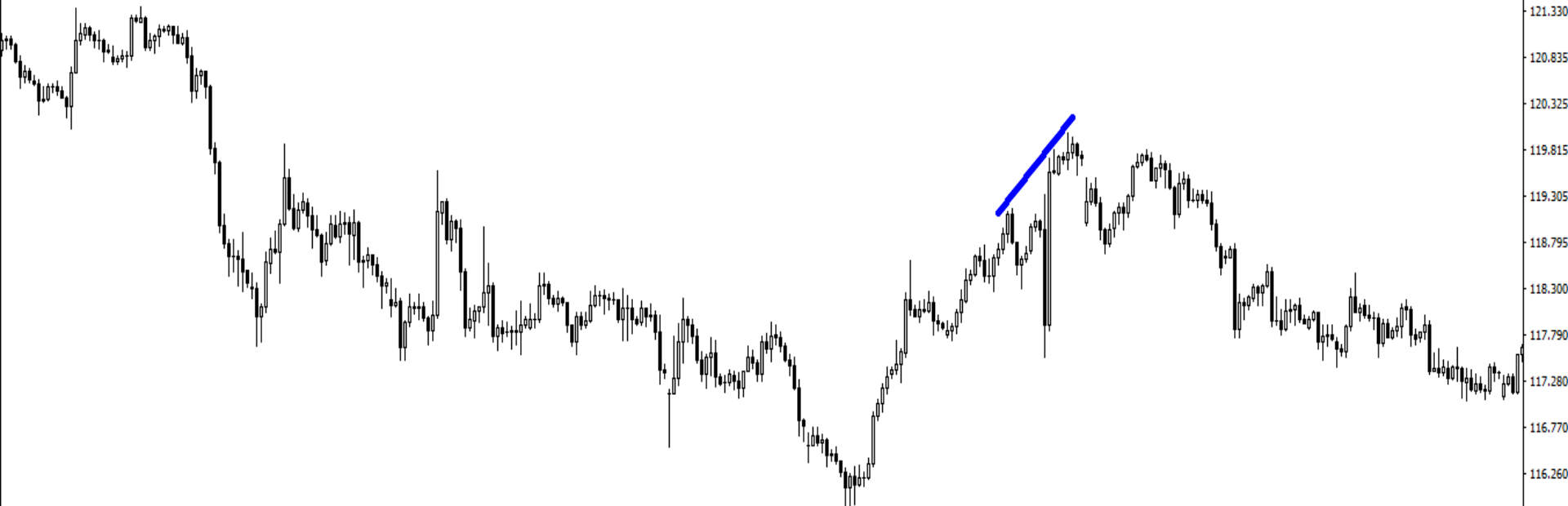
وقوع واگرایی در تایم فریم های مختلف

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها

EURJPY@H4 124.719 124.758 124.613 124.626



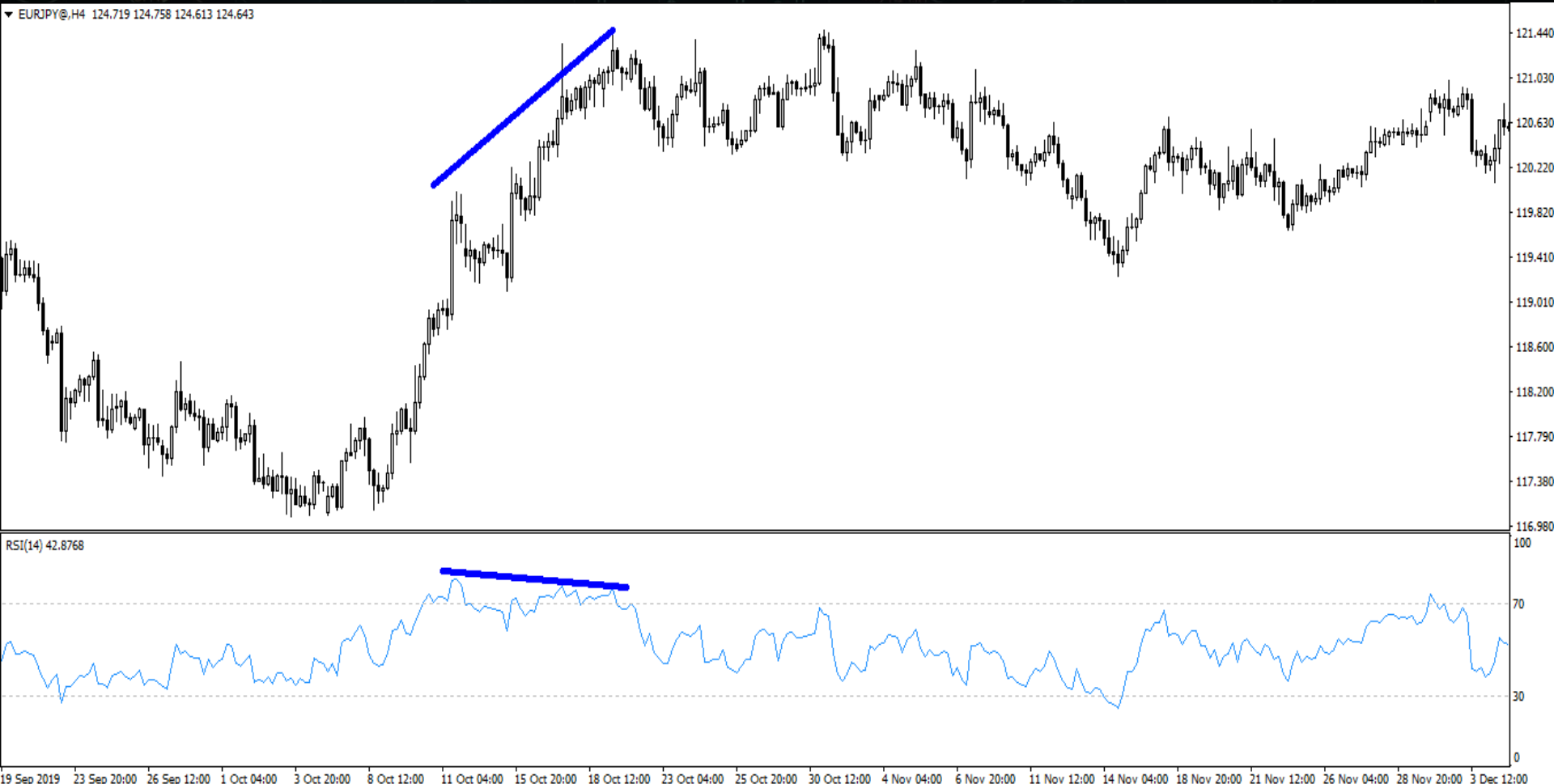
RSI(14) 42.3654



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها

عیار سنجی خودکار

- ✓ شگرد کندل شماری (صرفا برای واگرایی های معمولی)
- ✓ حضور اندیکاتور در محدوده های اشباع (در صورت وجود)

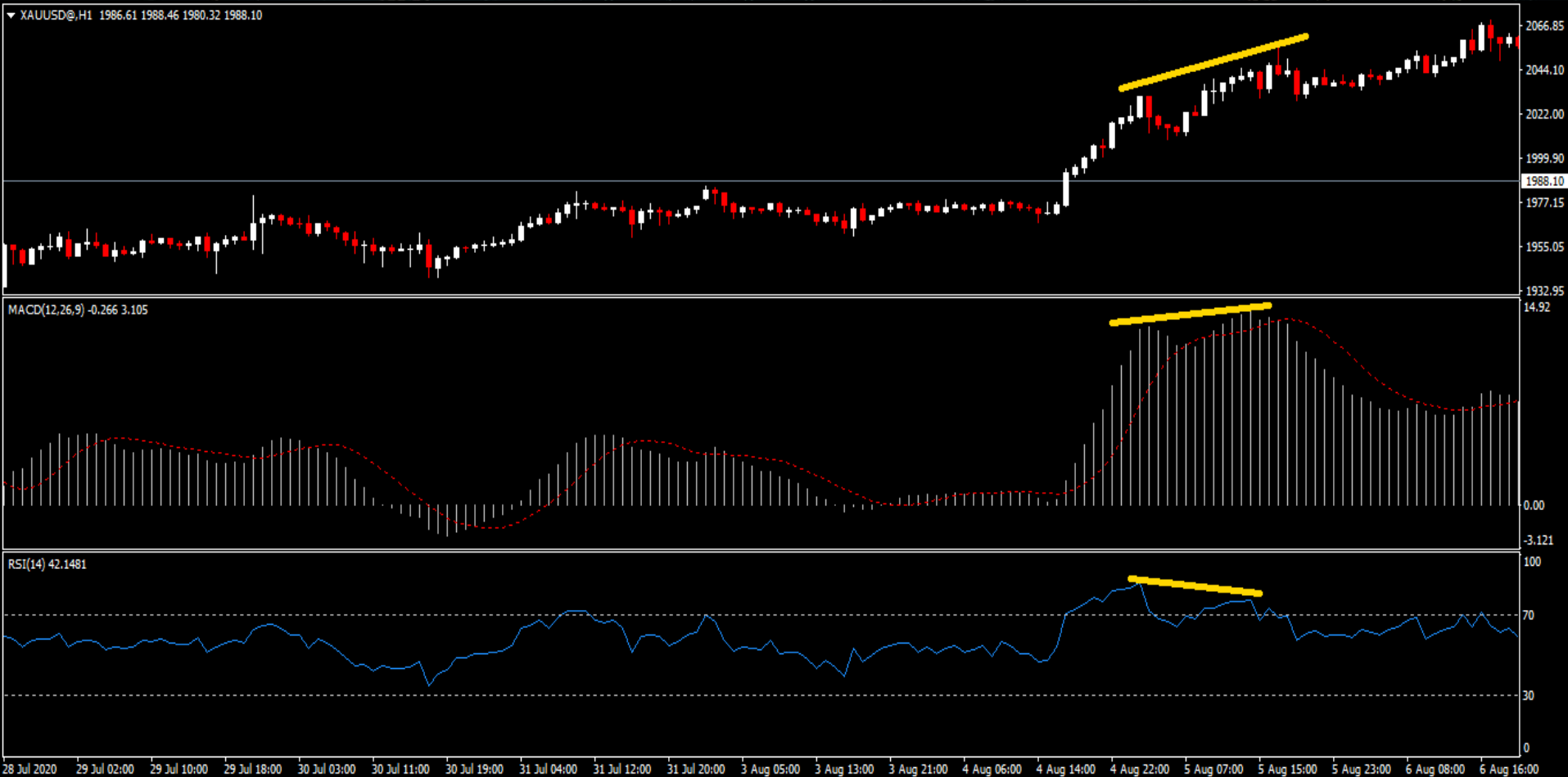
تایید واگرایی توسط بیش از یک اندیکاتور

وقوع واگرایی در تایم فریم های مختلف

Divergence

Course title:
Crypto Experts

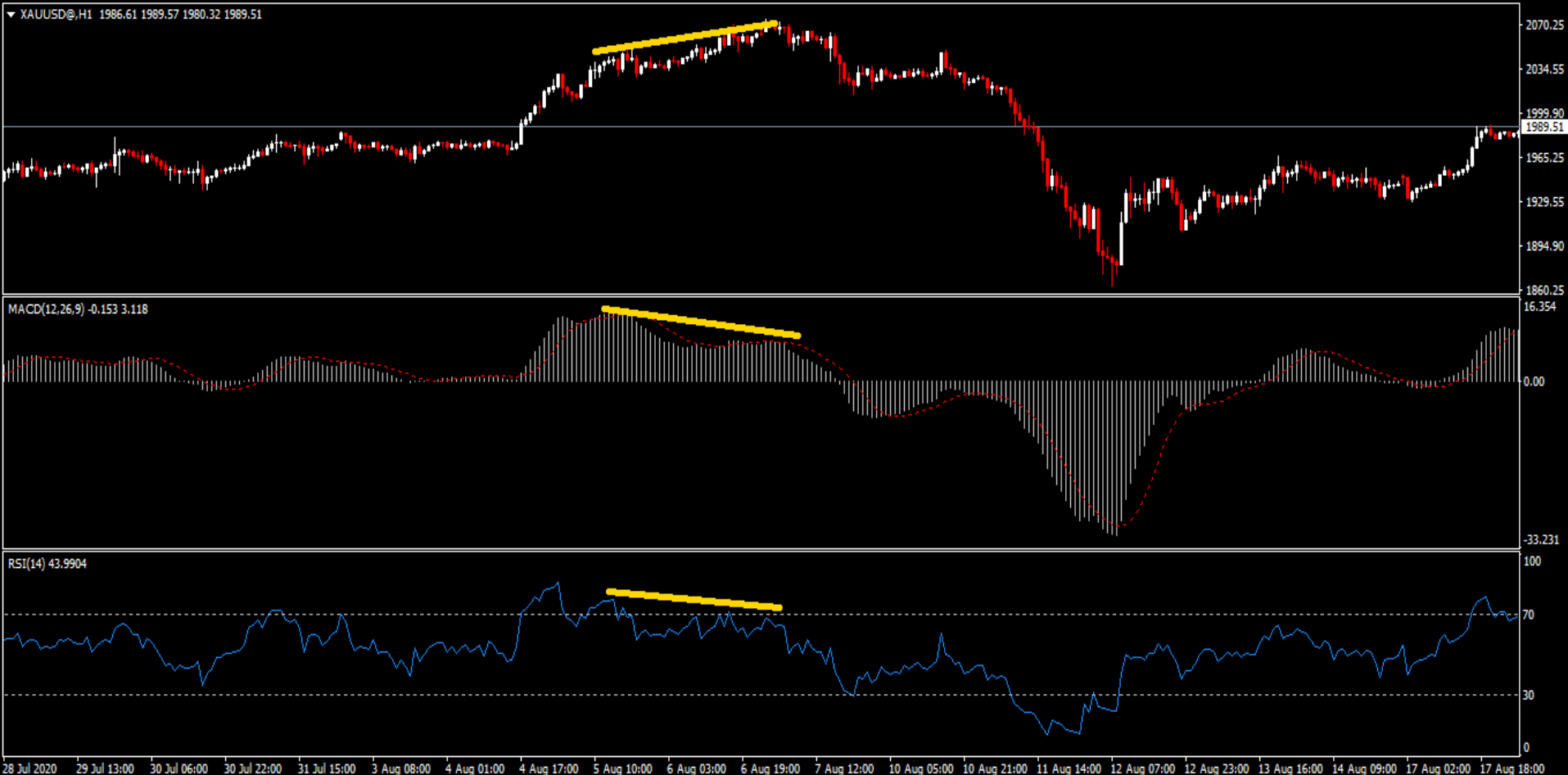
بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها

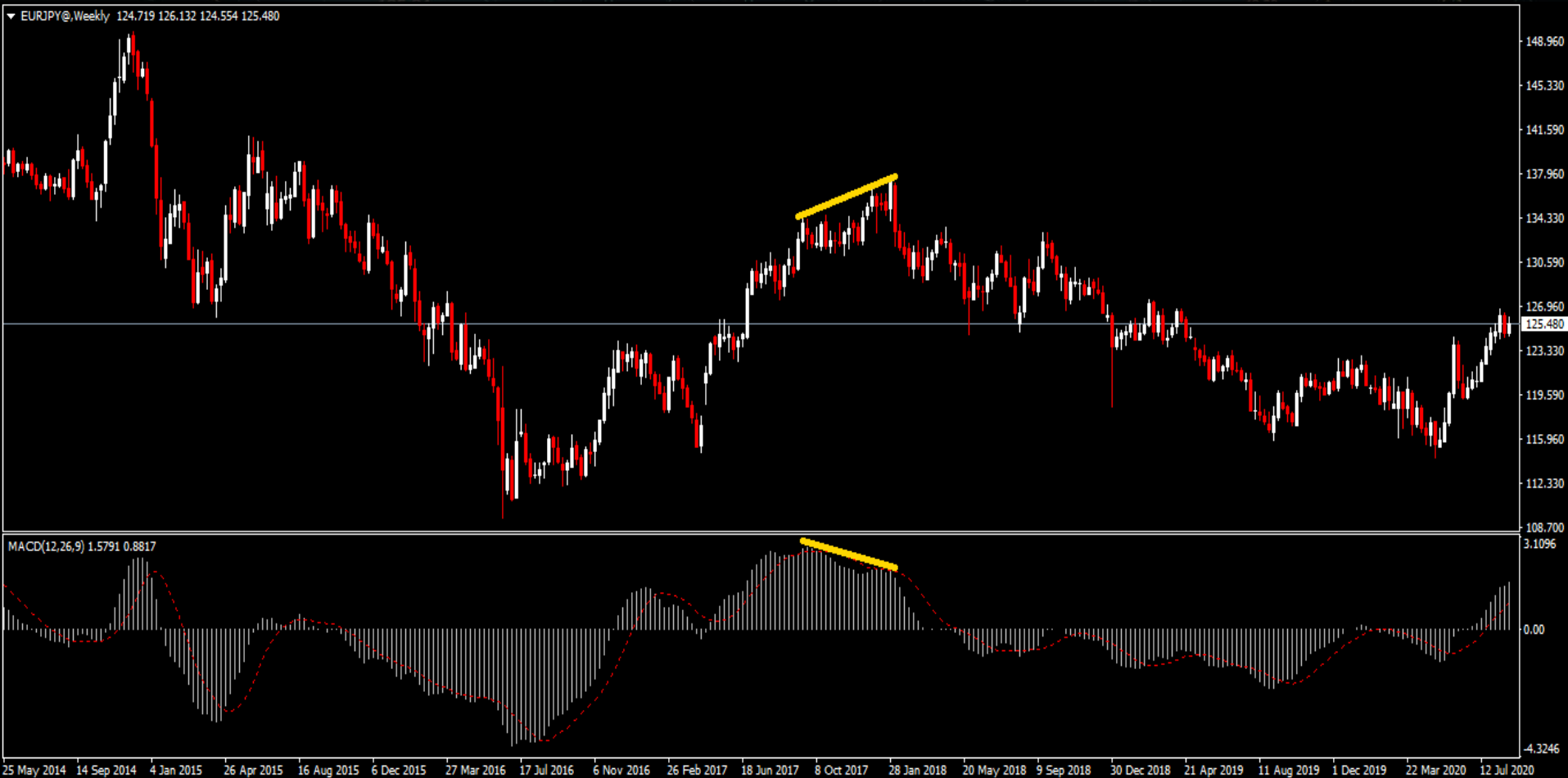
عیار سنجی خودکار

- ✓ شگرد کندل شماری (صرفا برای واگرایی های معمولی)
 - ✓ حضور اندیکاتور در محدوده های اشباع (در صورت وجود)
 - ✓ تایید واگرایی توسط بیش از یک اندیکاتور
- وقوع واگرایی در تایم فریم های مختلف

Divergence

Course title:
Crypto Experts

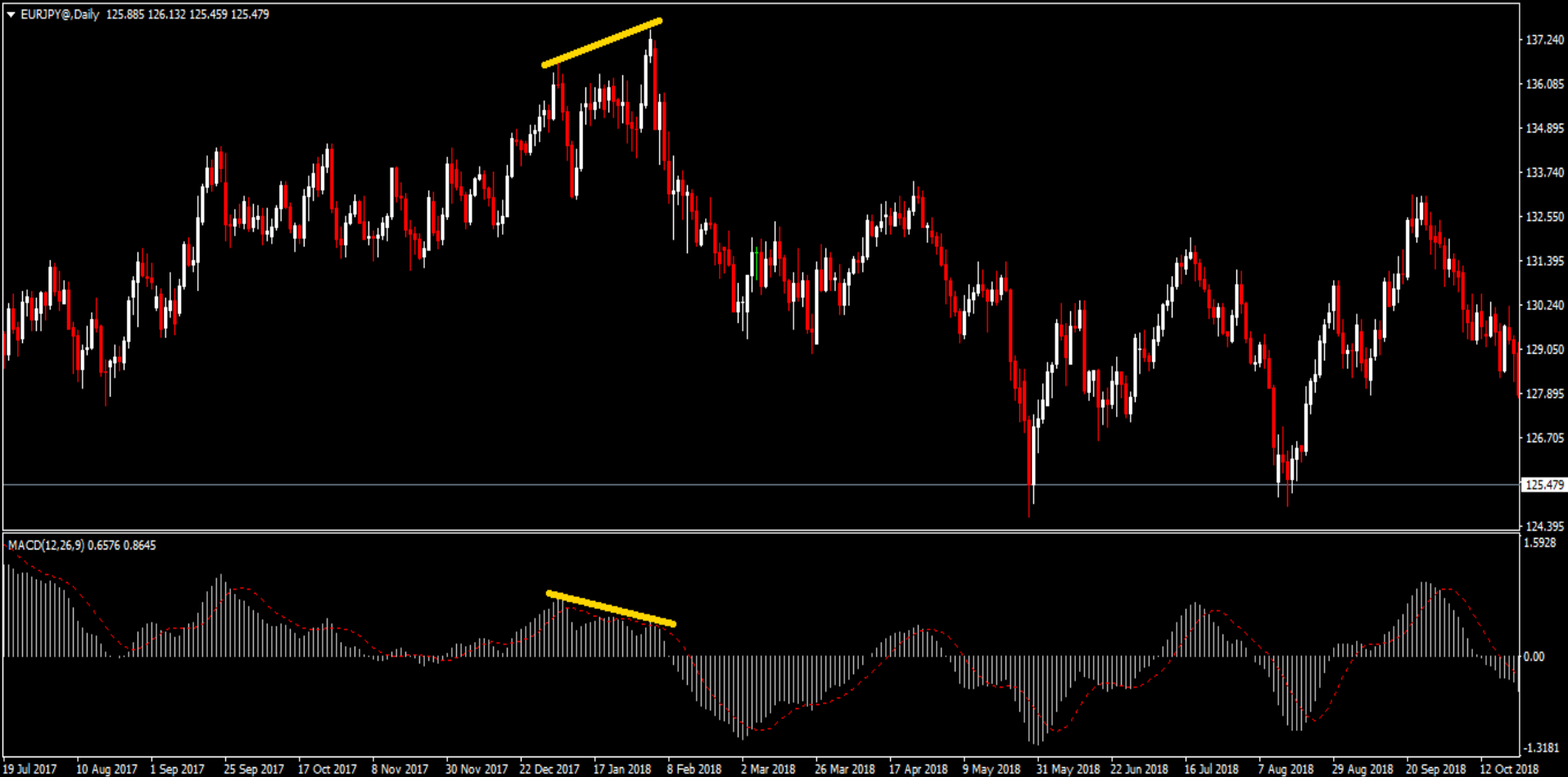
بخش چهارم: عیار سنجی و اگرای ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

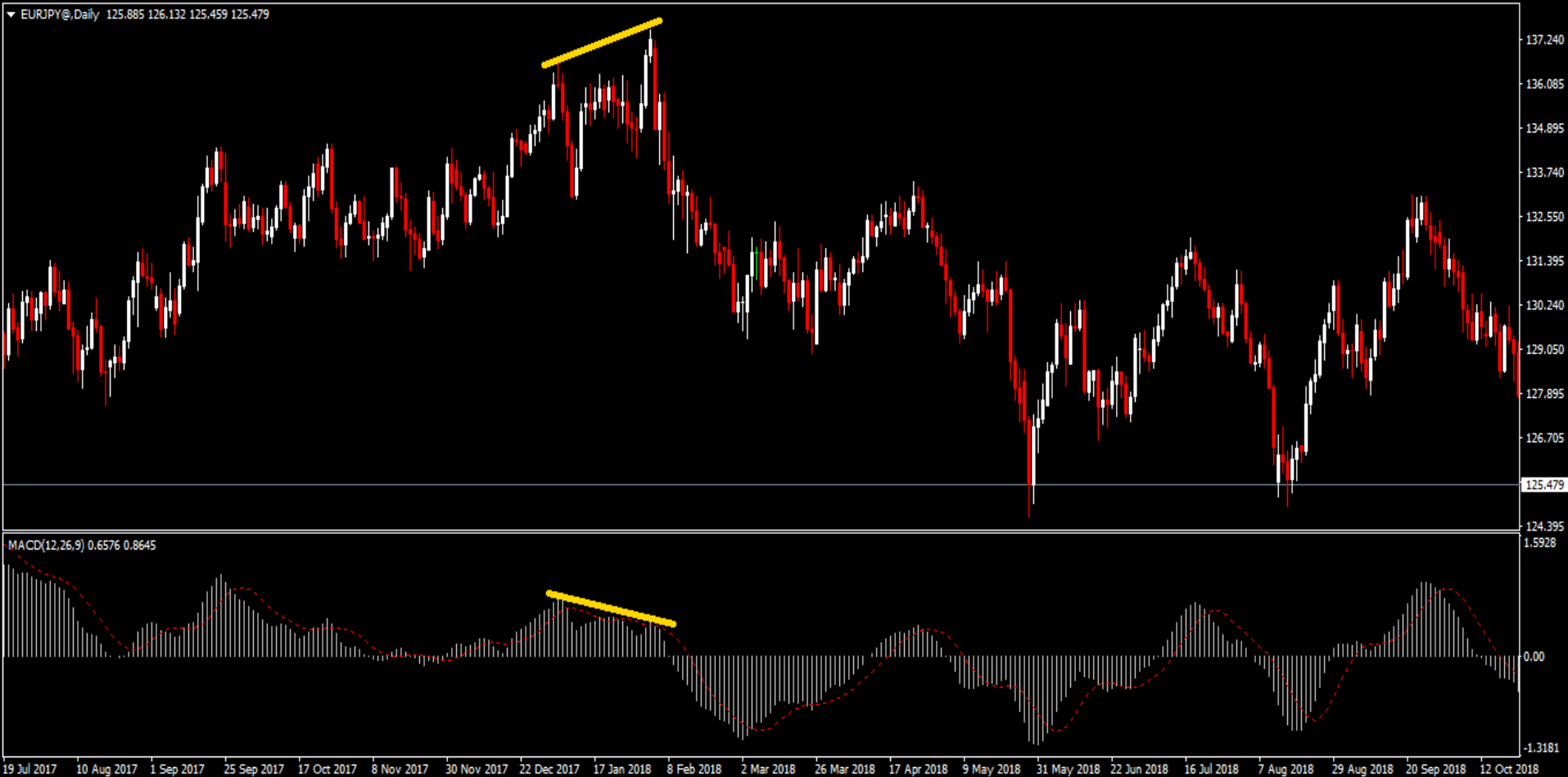
بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش چهارم: عیار سنجی واگرایی ها



بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

• واگرایی ها و الگوها

واگرایی معمولی در الگوی سر و شانه و QM

واگرایی ضعیف (شبه واگرایی) در الگوهای کف و سقف دوقلو (بدون تغییر فاز اندیکاتور بین دو کف یا دو سقف)

واگرایی سه گانه در محدوده PRZ الگوهای هارمونیک

واگرایی معمولی در الگوهای Wolfe، Wedge و دیگر ساختارهای نهایی (Ending Structures)

Divergence

Course title:
Crypto Experts

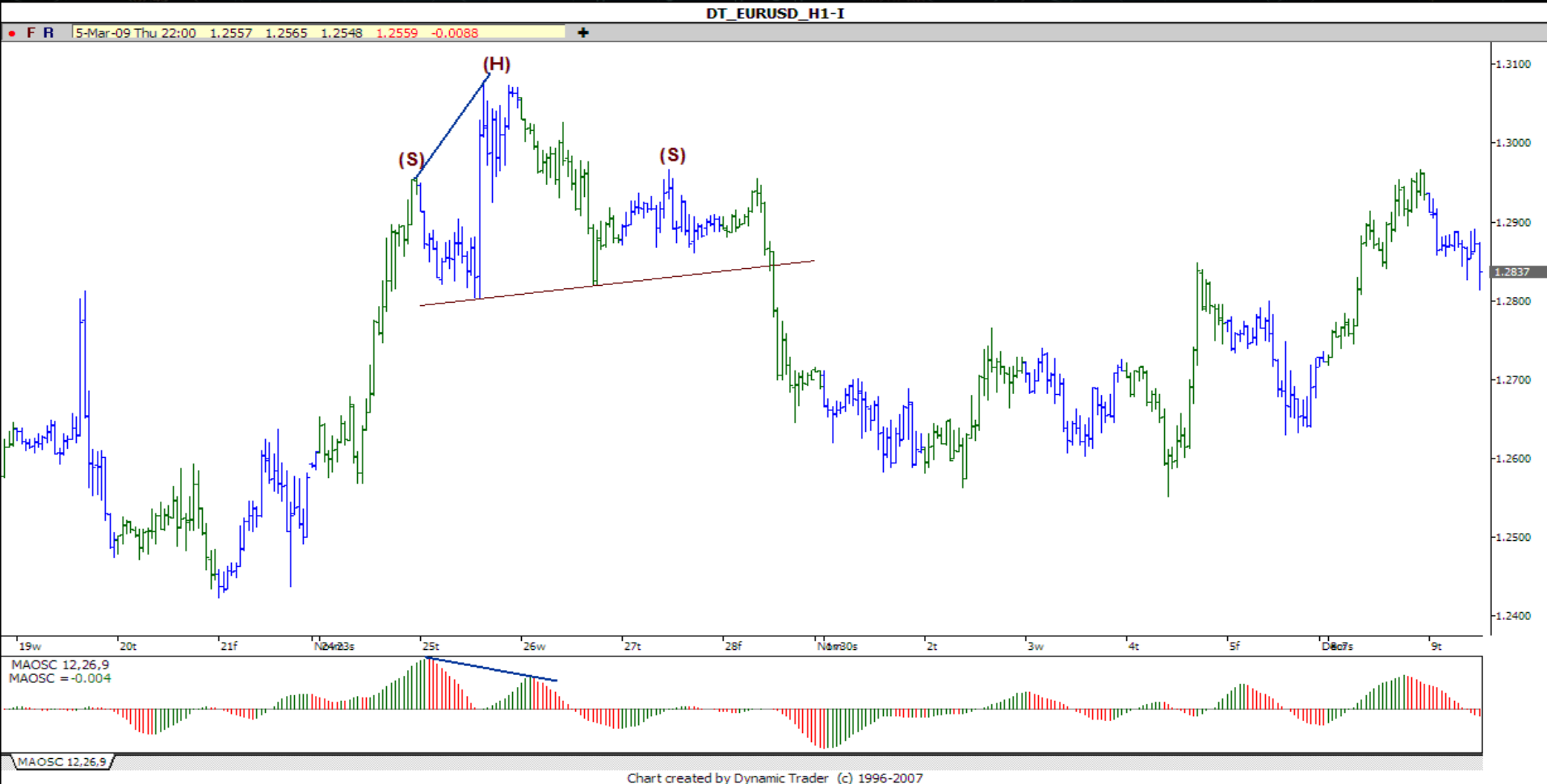
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

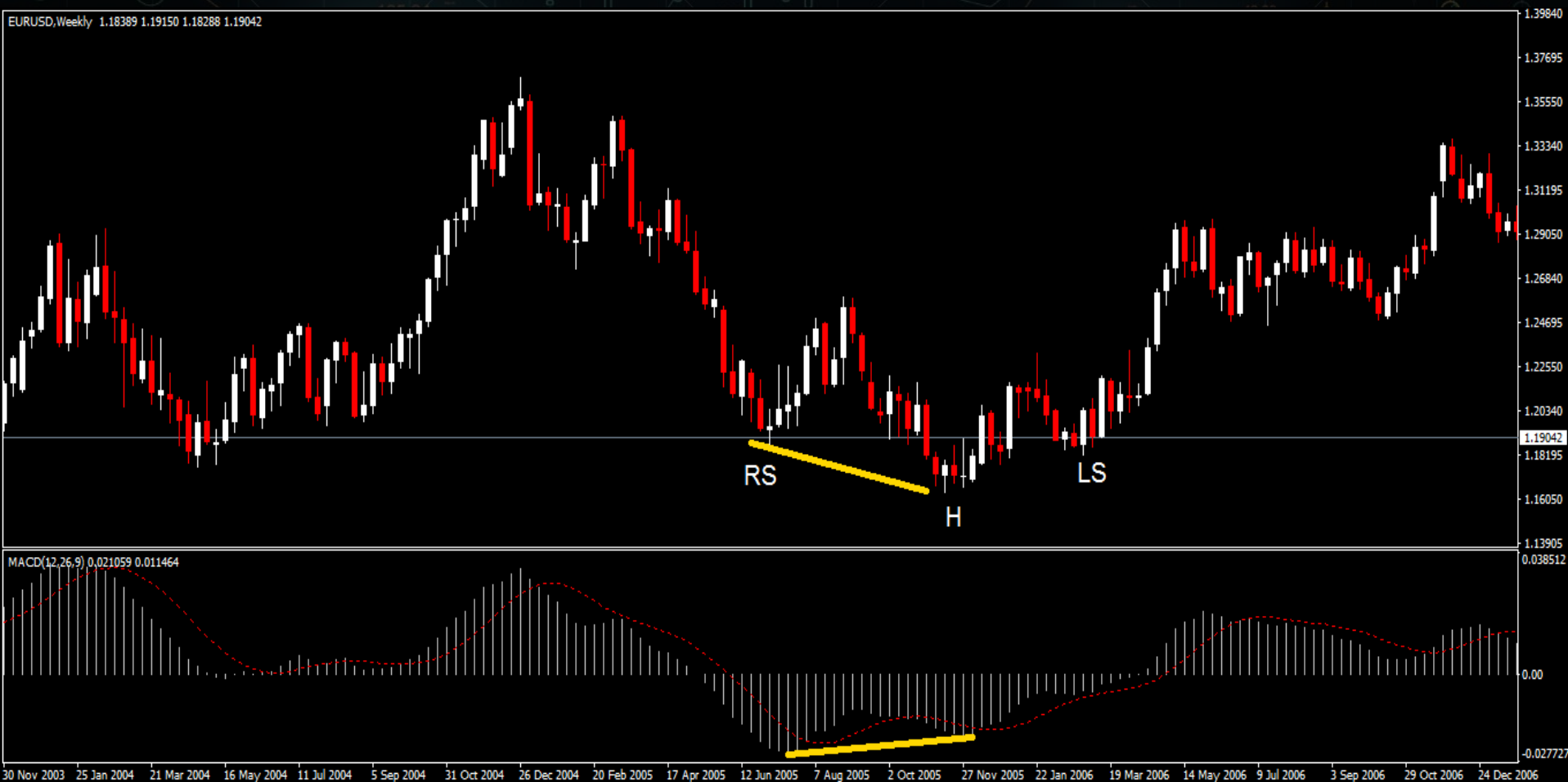
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

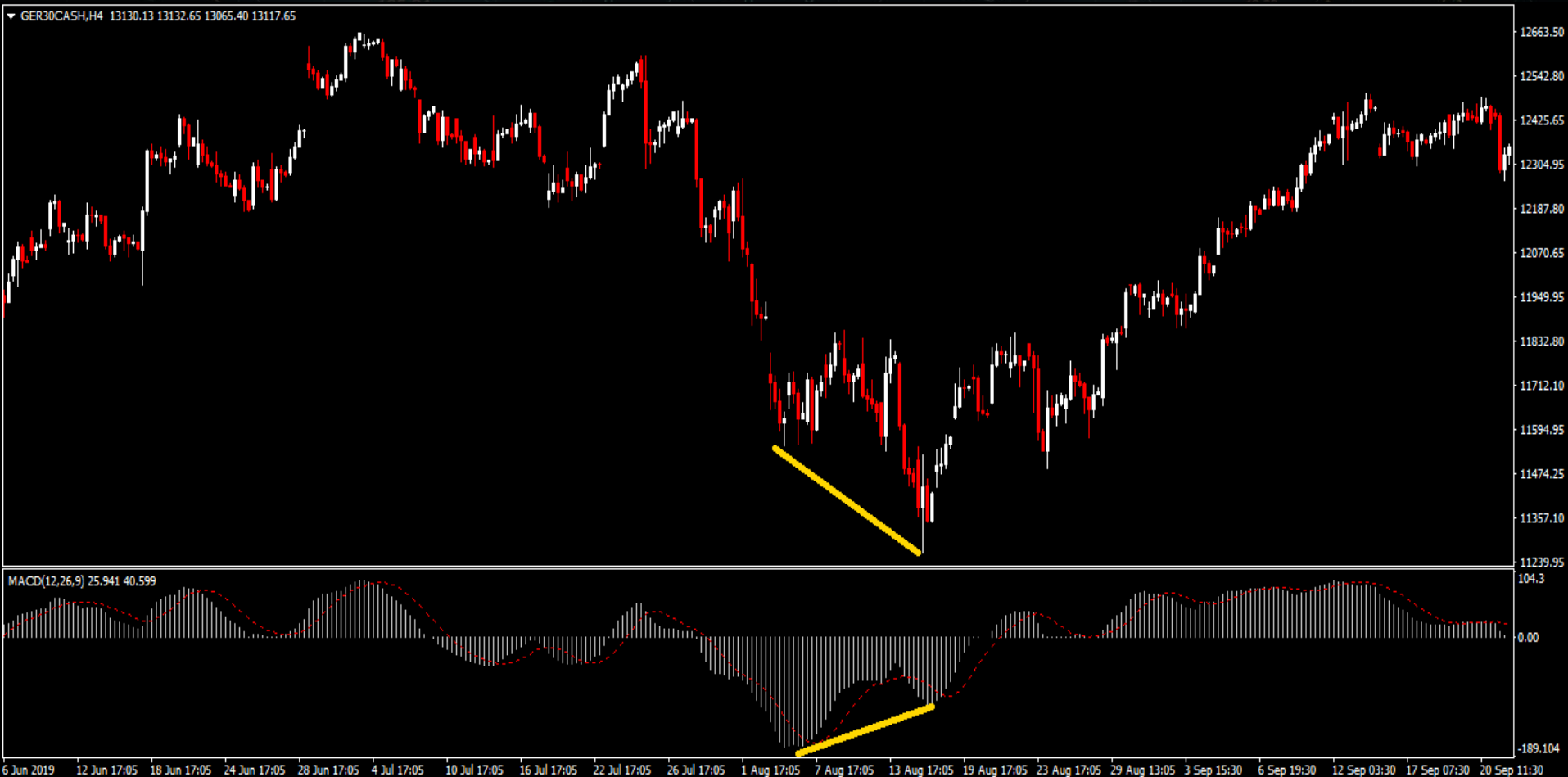
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

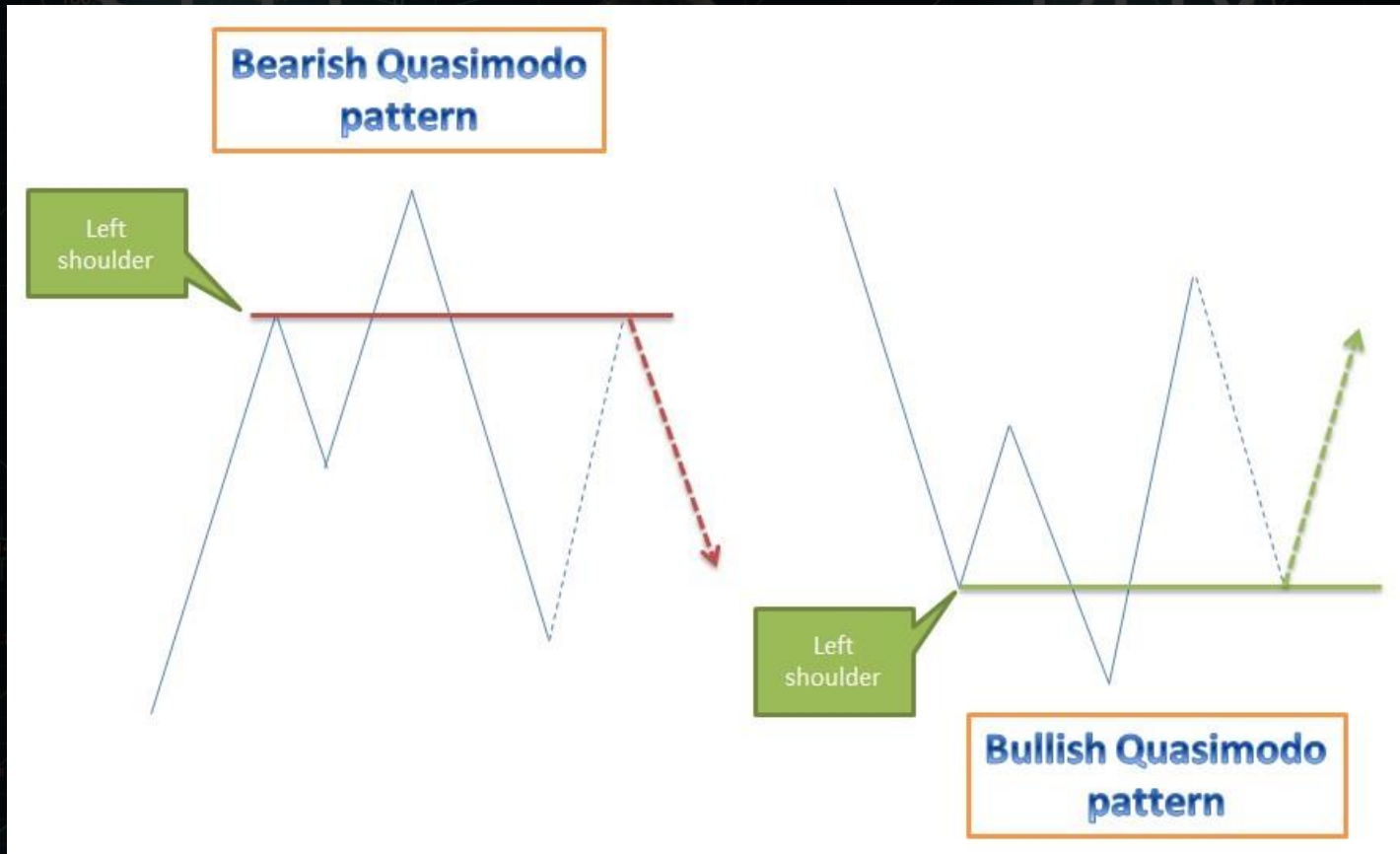
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

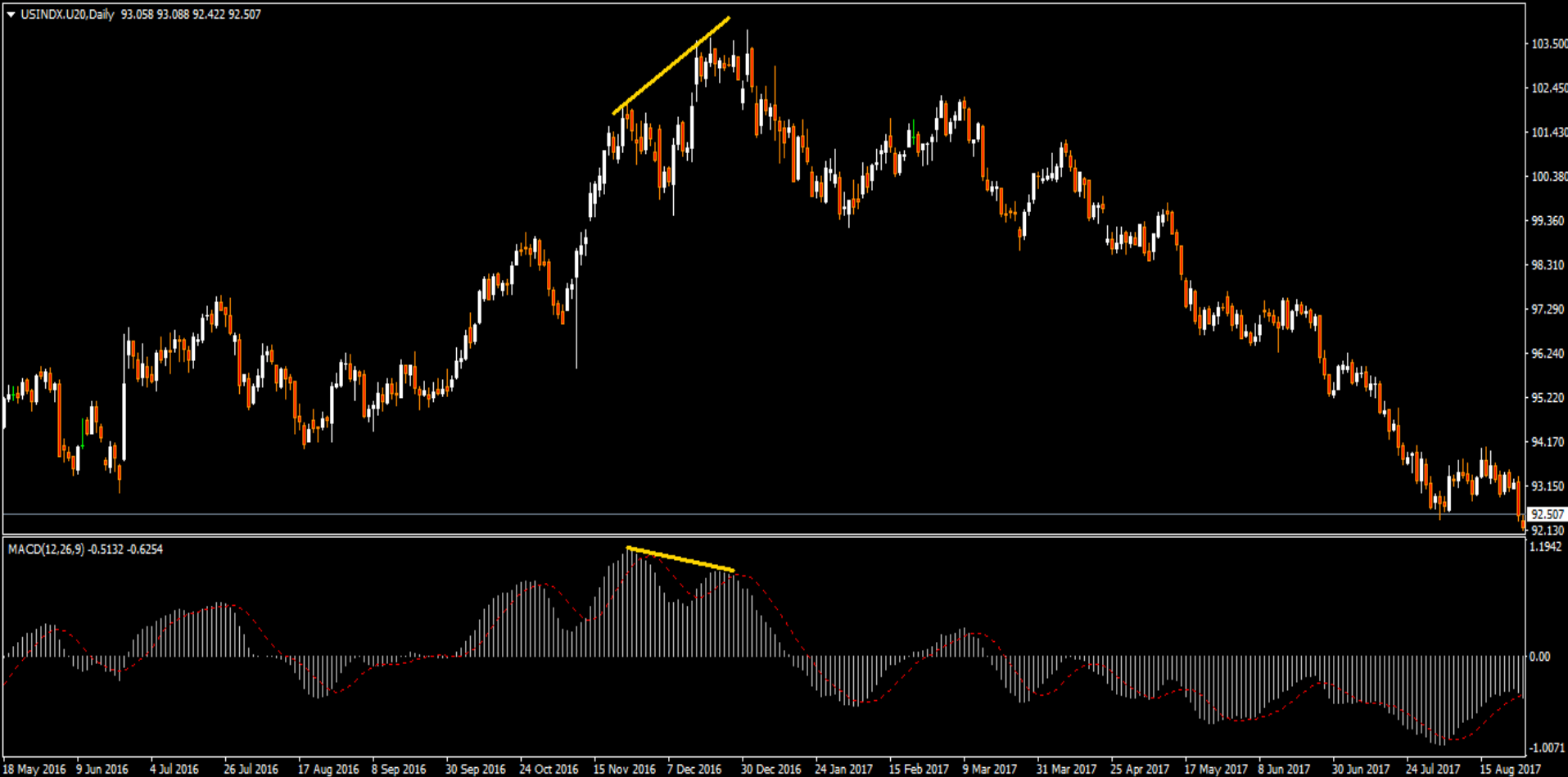


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

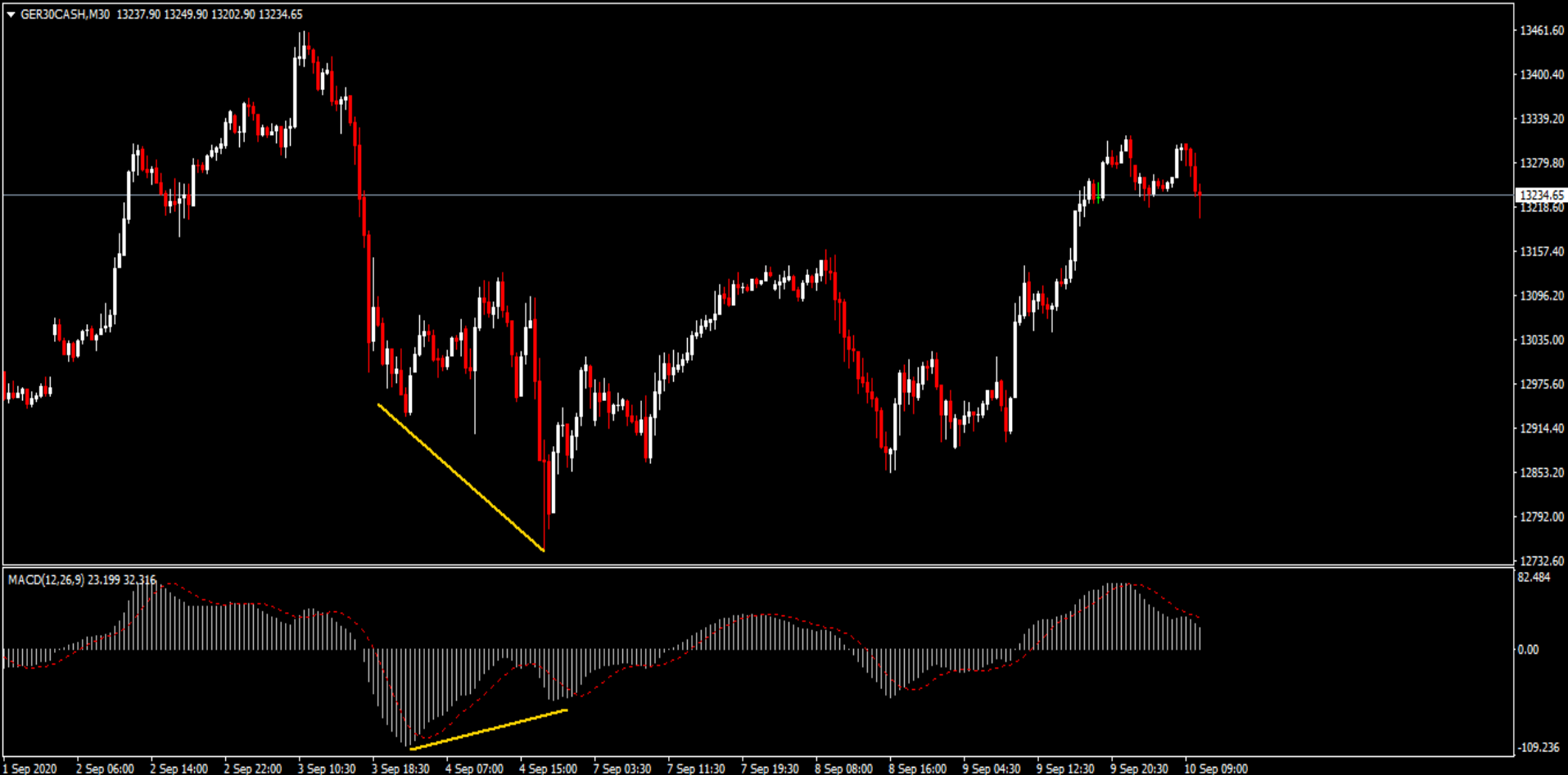
USINDX.U20,Daily 93.058 93.088 92.422 92.507



Divergence

Course title:
Crypto Experts

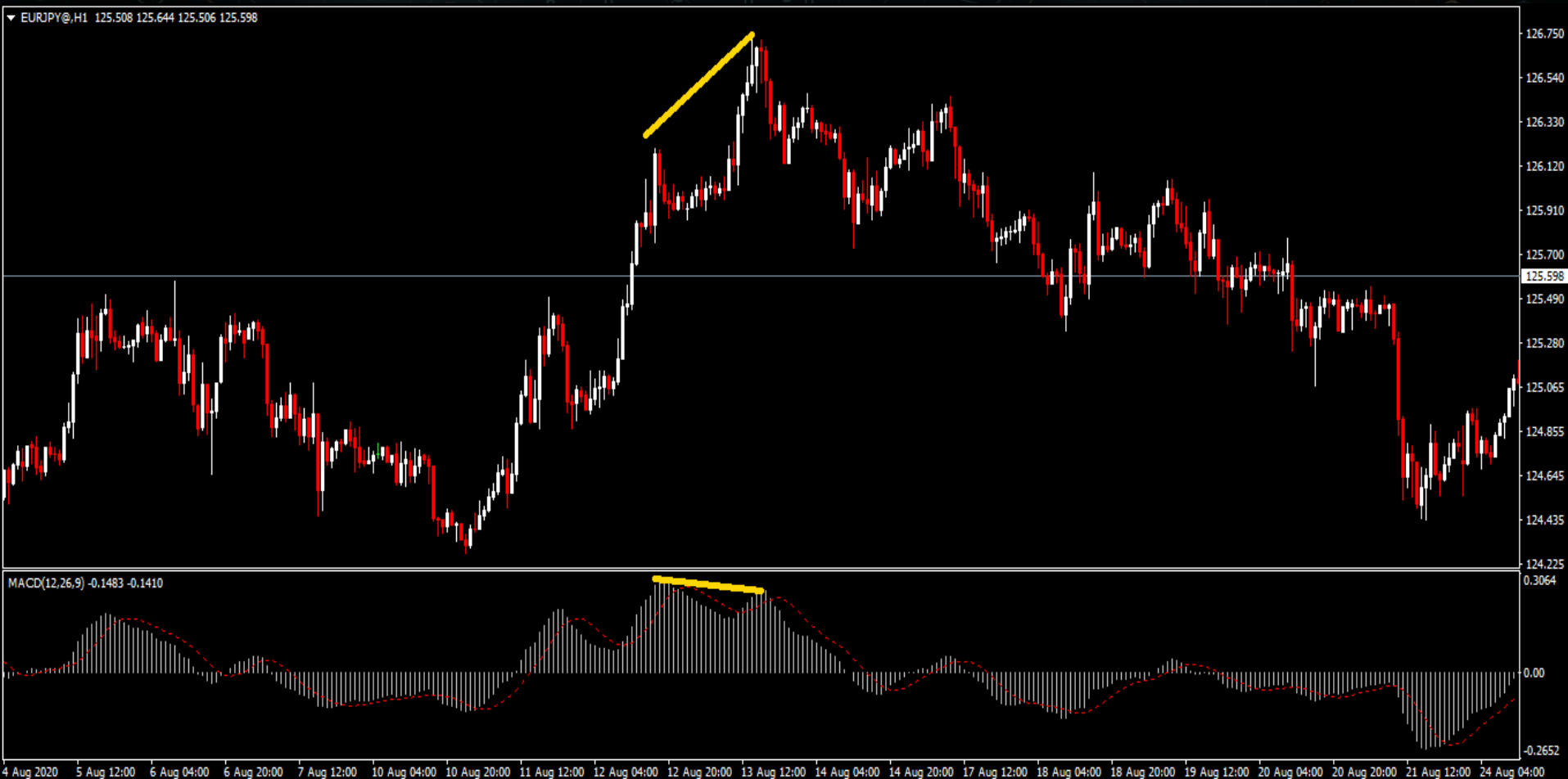
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

• واگرایی ها و الگوها

✓ واگرایی معمولی در الگوی سر و شانه و QM

واگرایی ضعیف (شبه واگرایی) در الگوهای کف و سقف دوقلو (بدون تغییر فاز اندیکاتور بین دو کف یا دو سقف)

واگرایی سه گانه در محدوده PRZ الگوهای هارمونیک

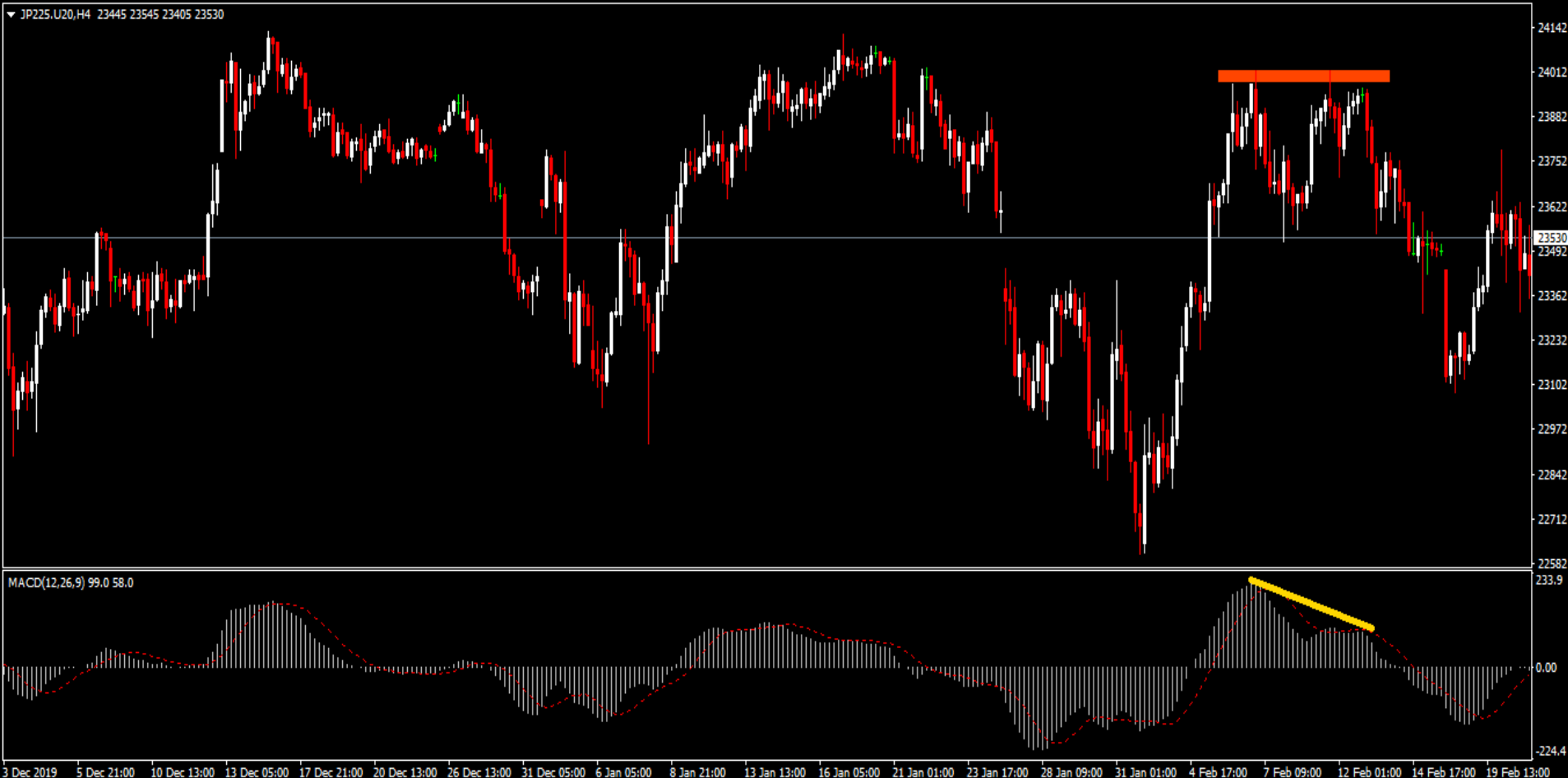
واگرایی معمولی در الگوهای Wolfe، Wedge و دیگر ساختارهای نهایی (Ending Structures)

نکته: در این الگو نباید بین دو سقف و دو کف تغییر فاز مکدی داشته باشیم.

Divergence

Course title:
Crypto Experts

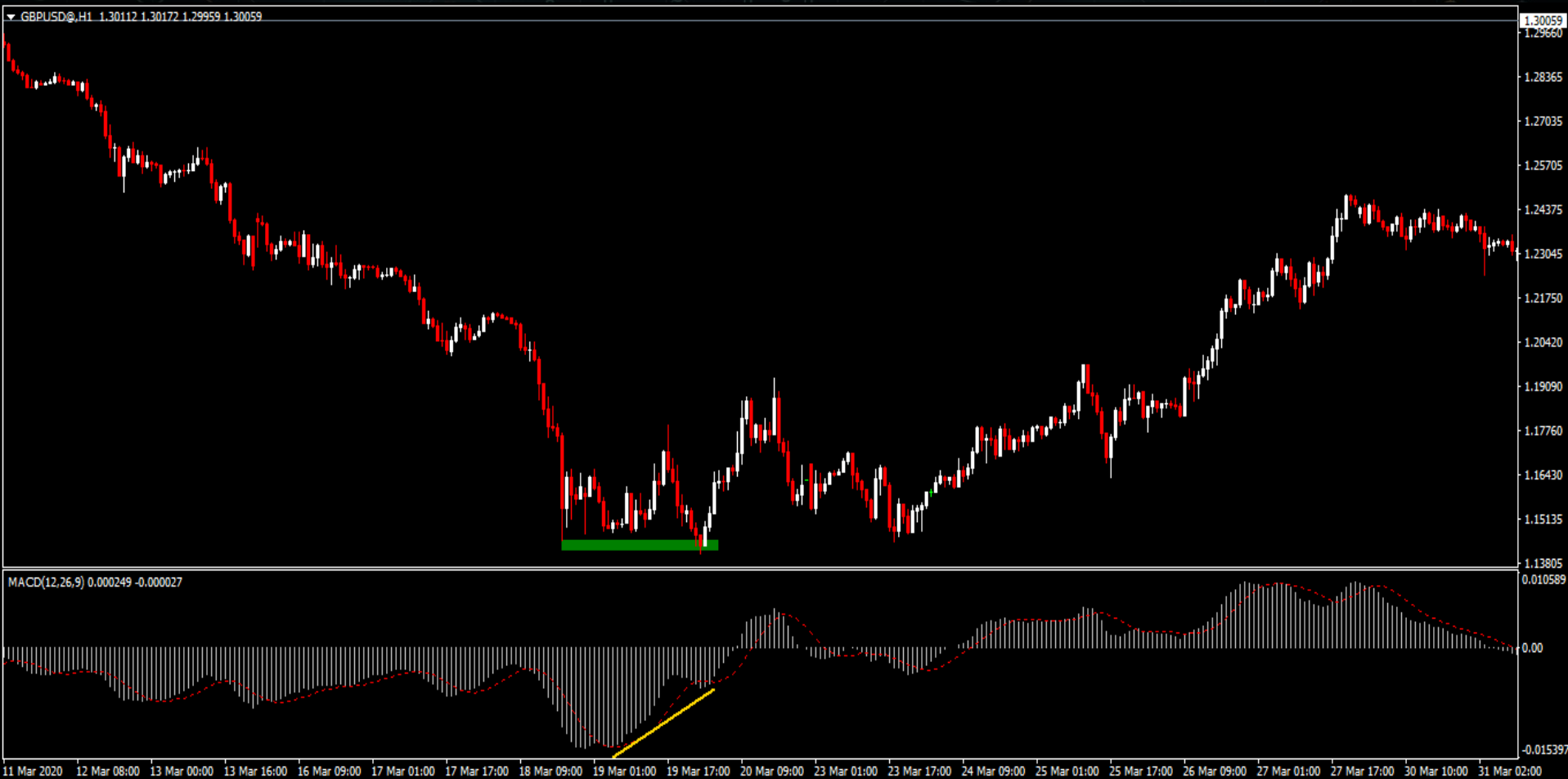
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

• واگرایی ها و الگوها

✓ واگرایی معمولی در الگوی سر و شانه و QM

✓ واگرایی ضعیف (شبه واگرایی) در الگوهای کف و سقف دوقلو (بدون تغییر فاز اندیکاتور بین دو کف یا دو سقف)

واگرایی سه گانه در محدوده PRZ الگوهای هارمونیک

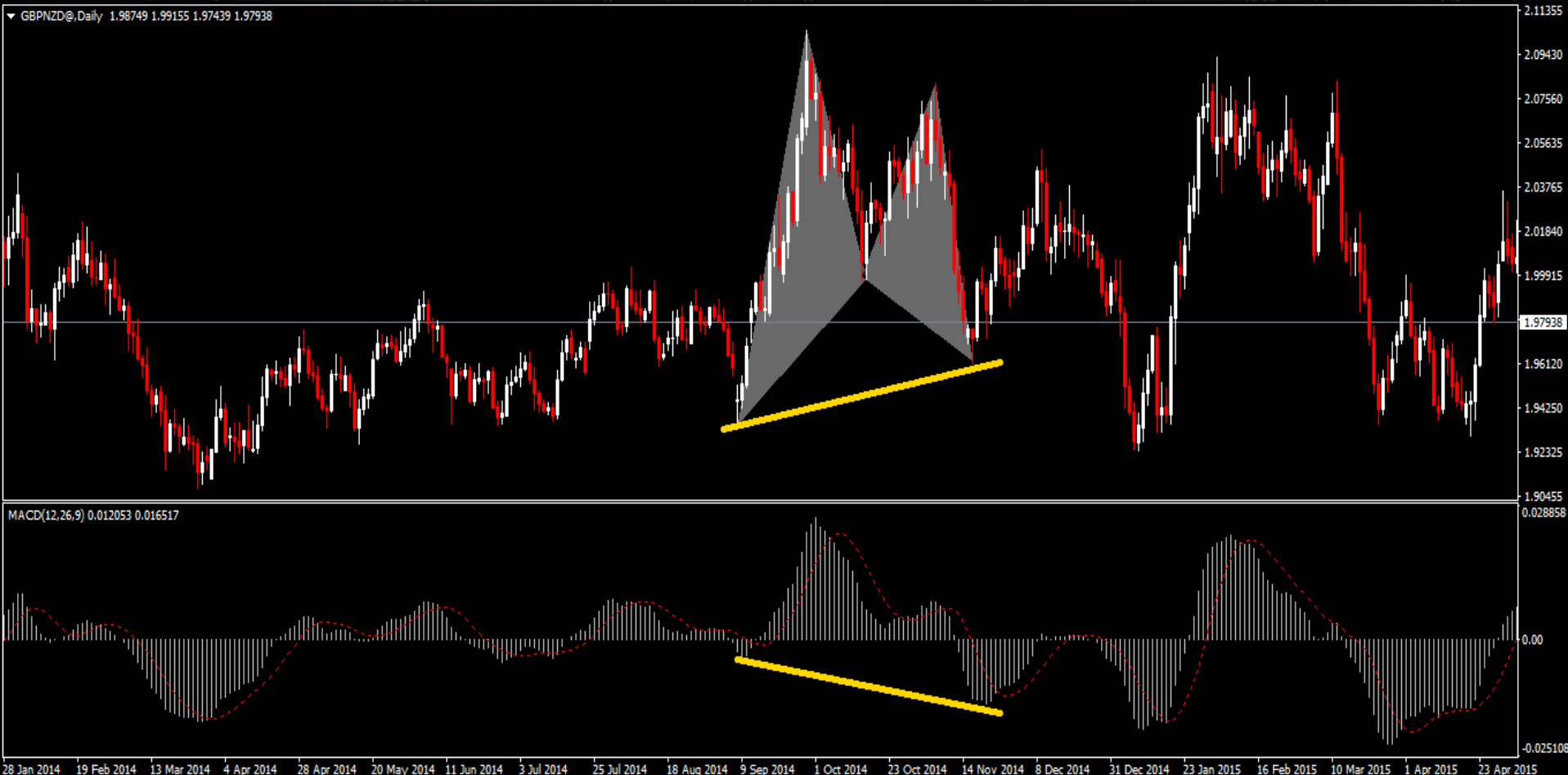
واگرایی معمولی در الگوهای Wolfe، Wedge و دیگر ساختارهای نهایی (Ending Structures)

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

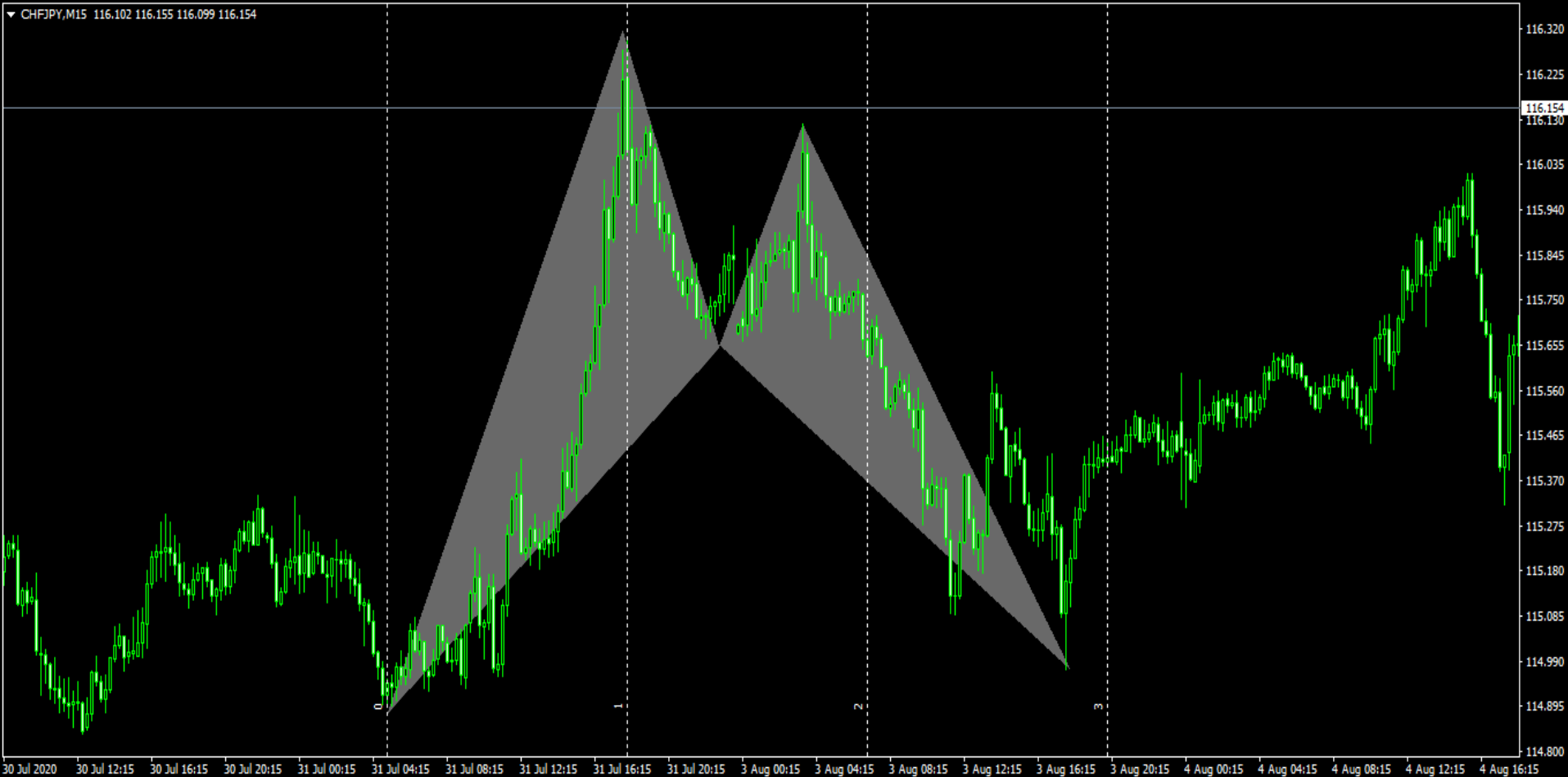
GBPUSD@Daily 1.98749 1.99155 1.97439 1.97938



Divergence

Course title:
Crypto Experts

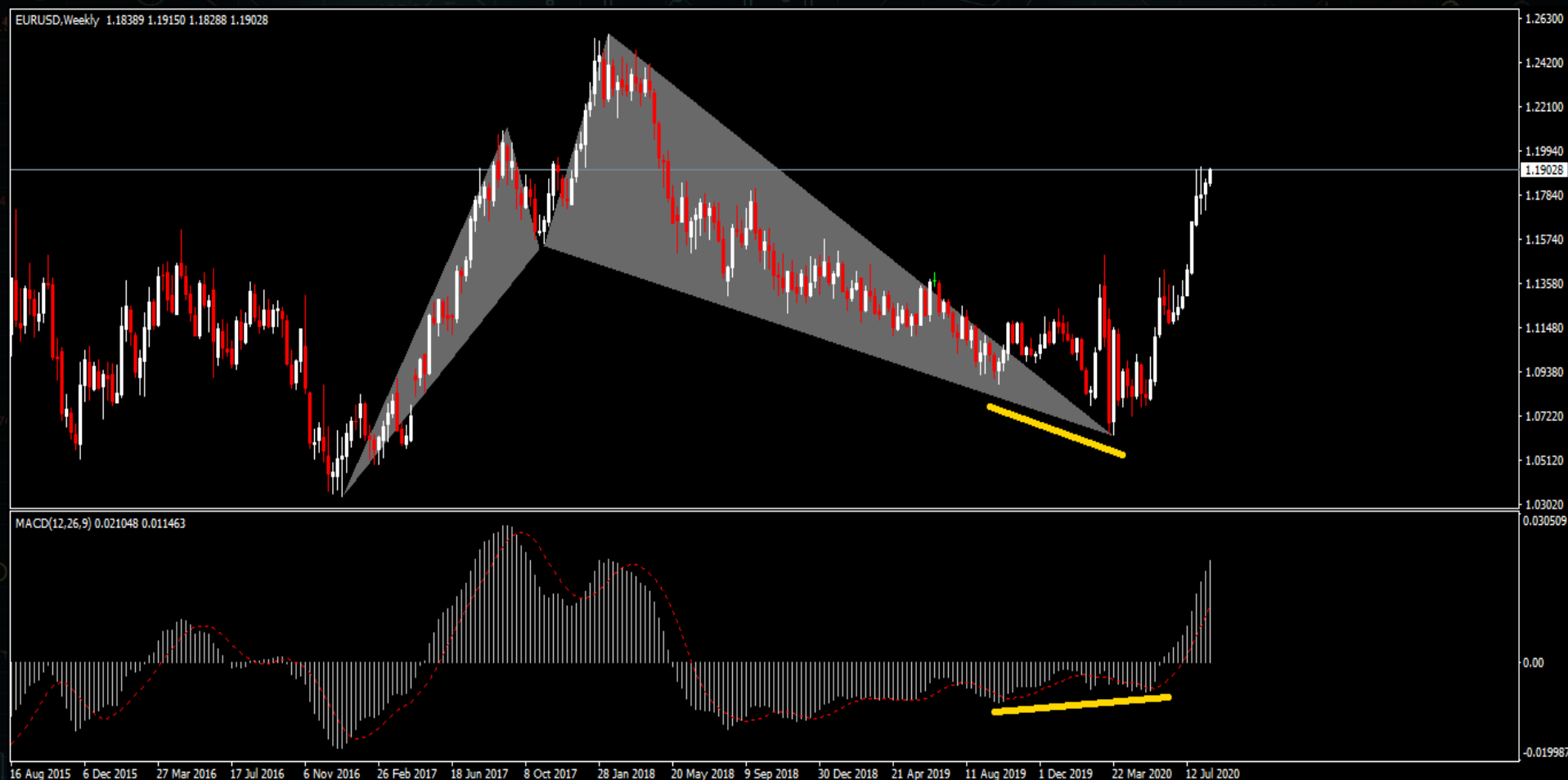
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

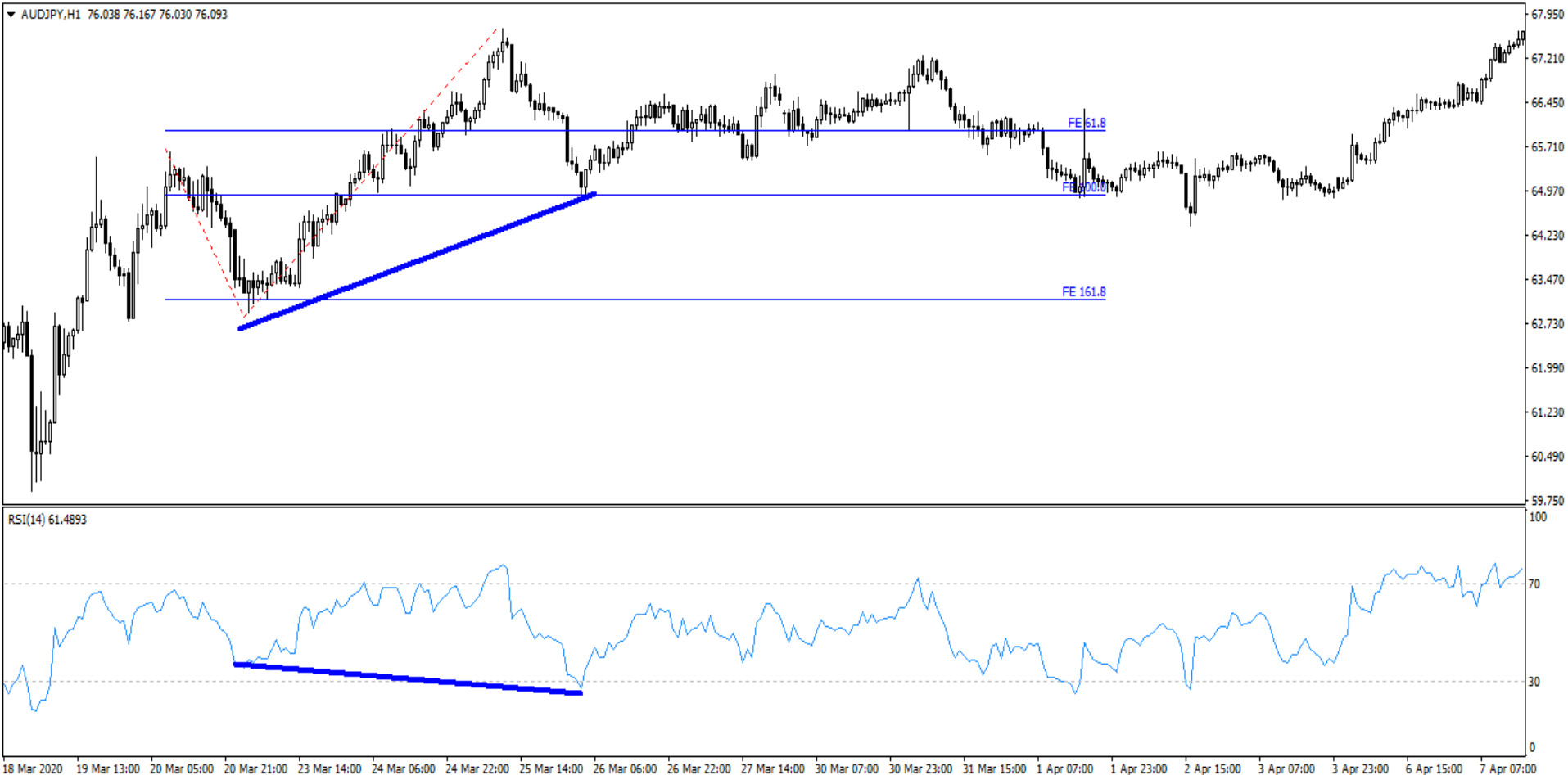
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

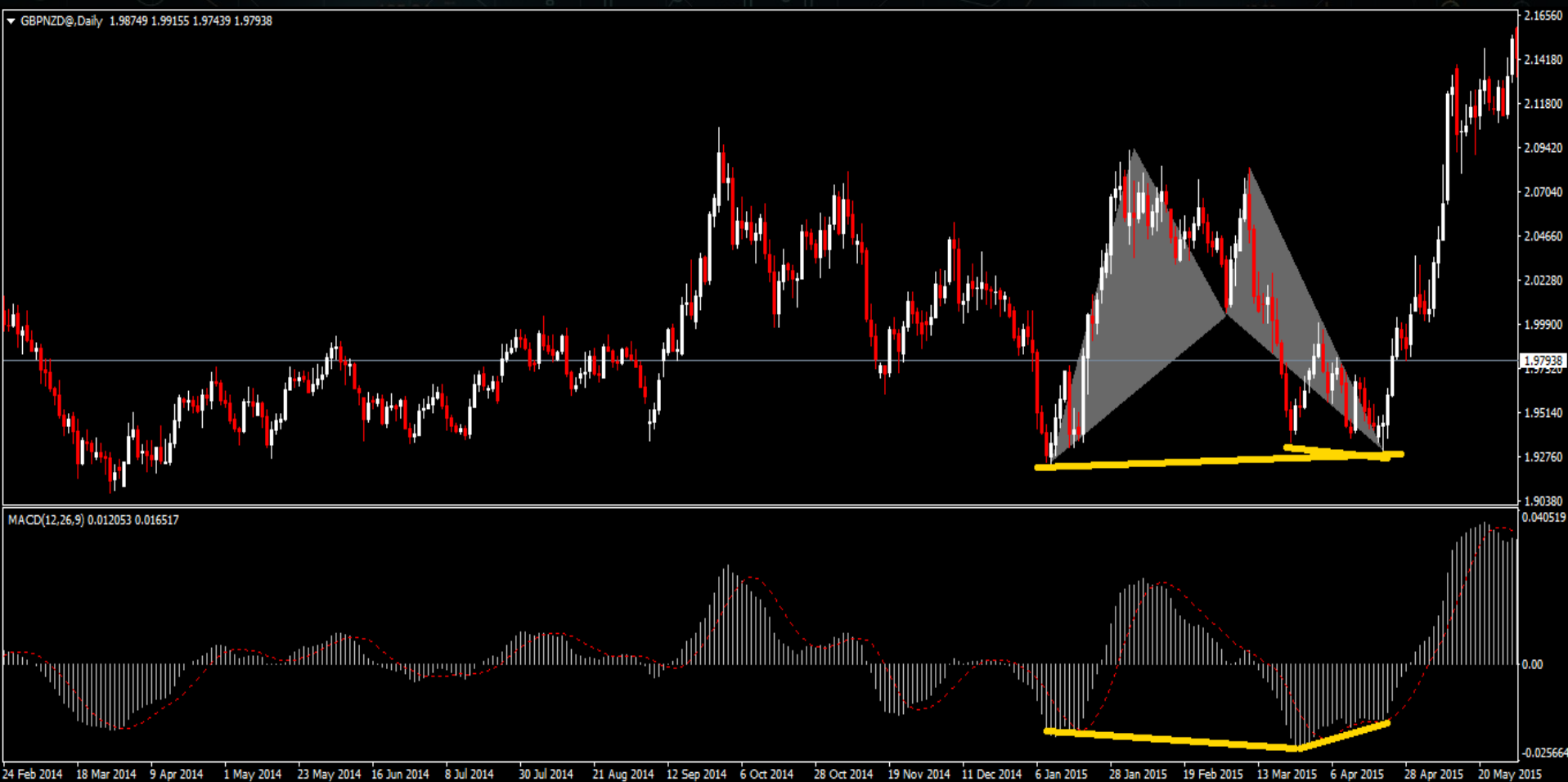
EURUSD,H1 1.17723 1.17754 1.17576 1.17586



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

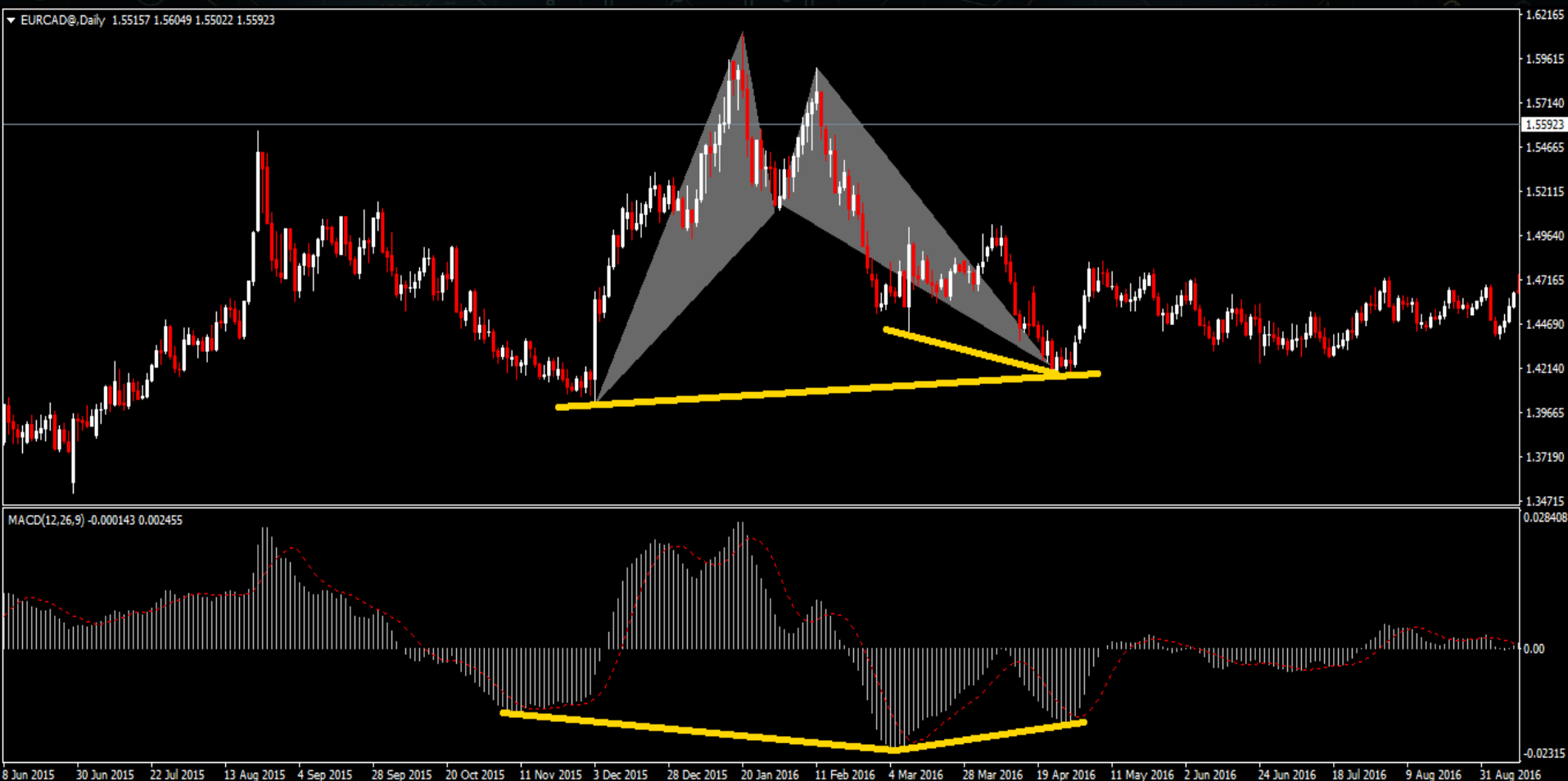
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

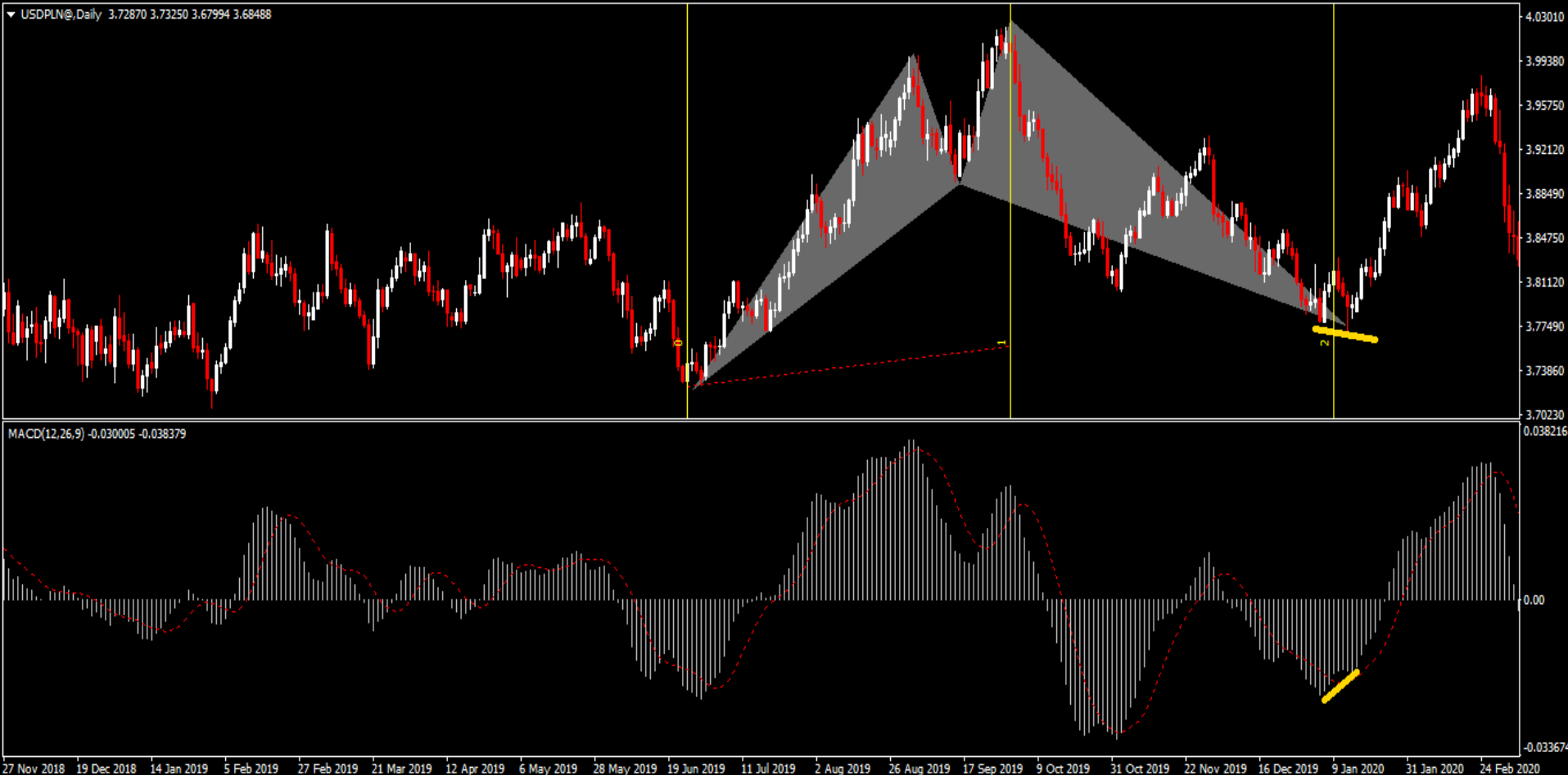
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

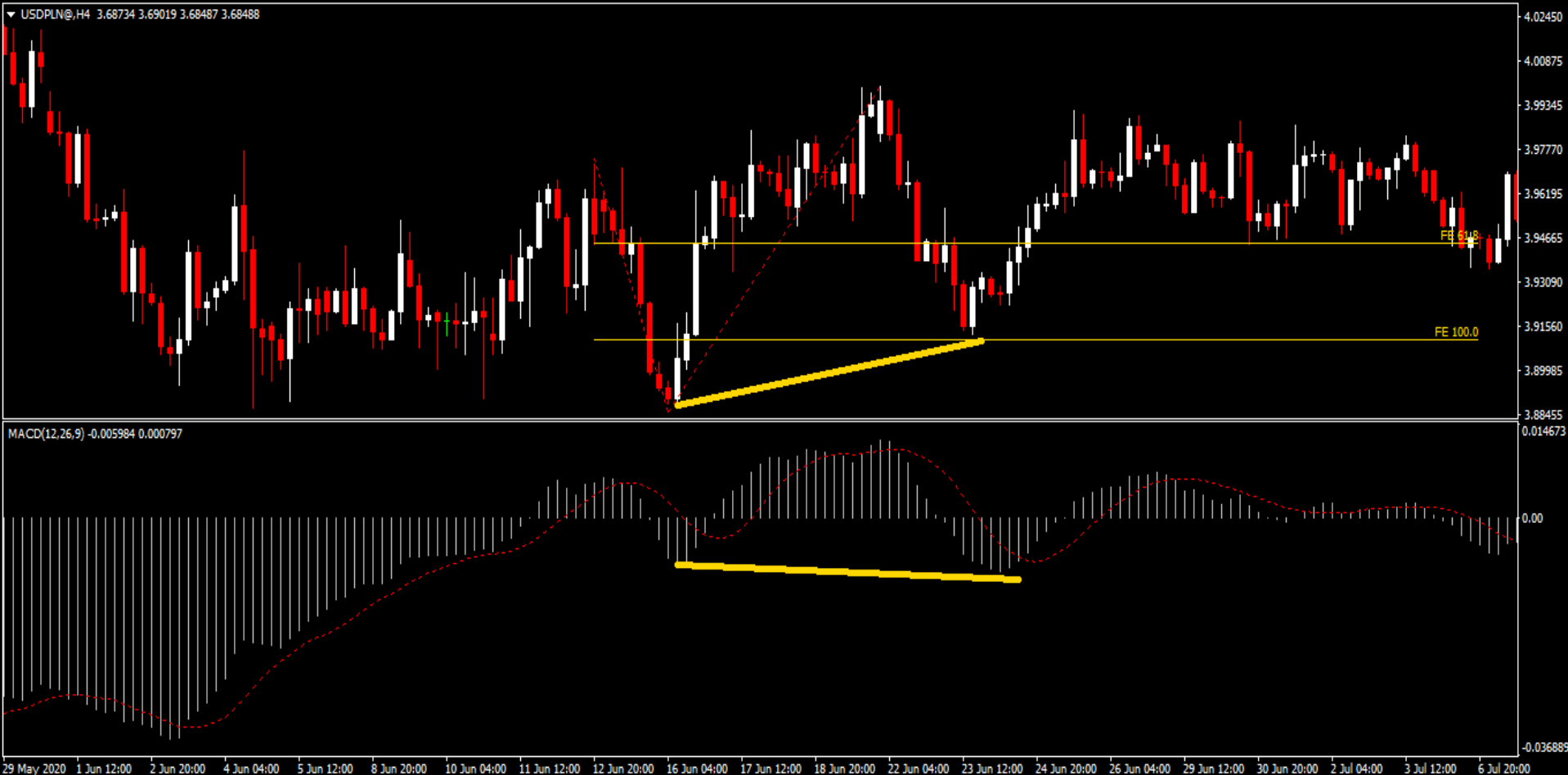


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

USDPLN@H4 3.68734 3.69019 3.68487 3.68488



Divergence

Course title:
Crypto Experts

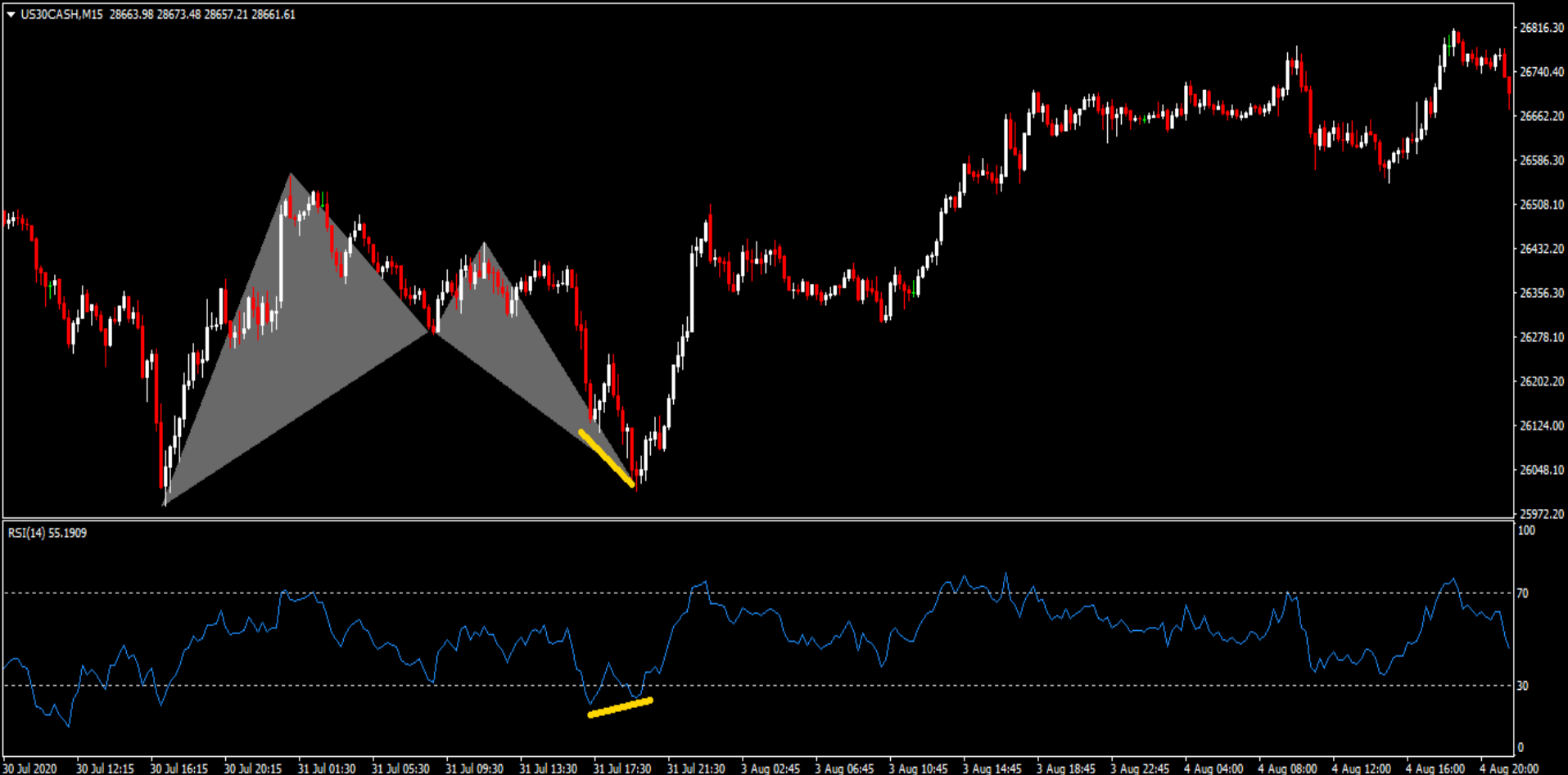
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

• واگرایی ها و الگوها

✓ واگرایی معمولی در الگوی سر و شانه و QM

✓ واگرایی ضعیف (شبه واگرایی) در الگوهای کف و سقف دوقلو (بدون تغییر فاز اندیکاتور بین دو کف یا دو سقف)

✓ واگرایی سه گانه در محدوده PRZ الگوهای هارمونیک

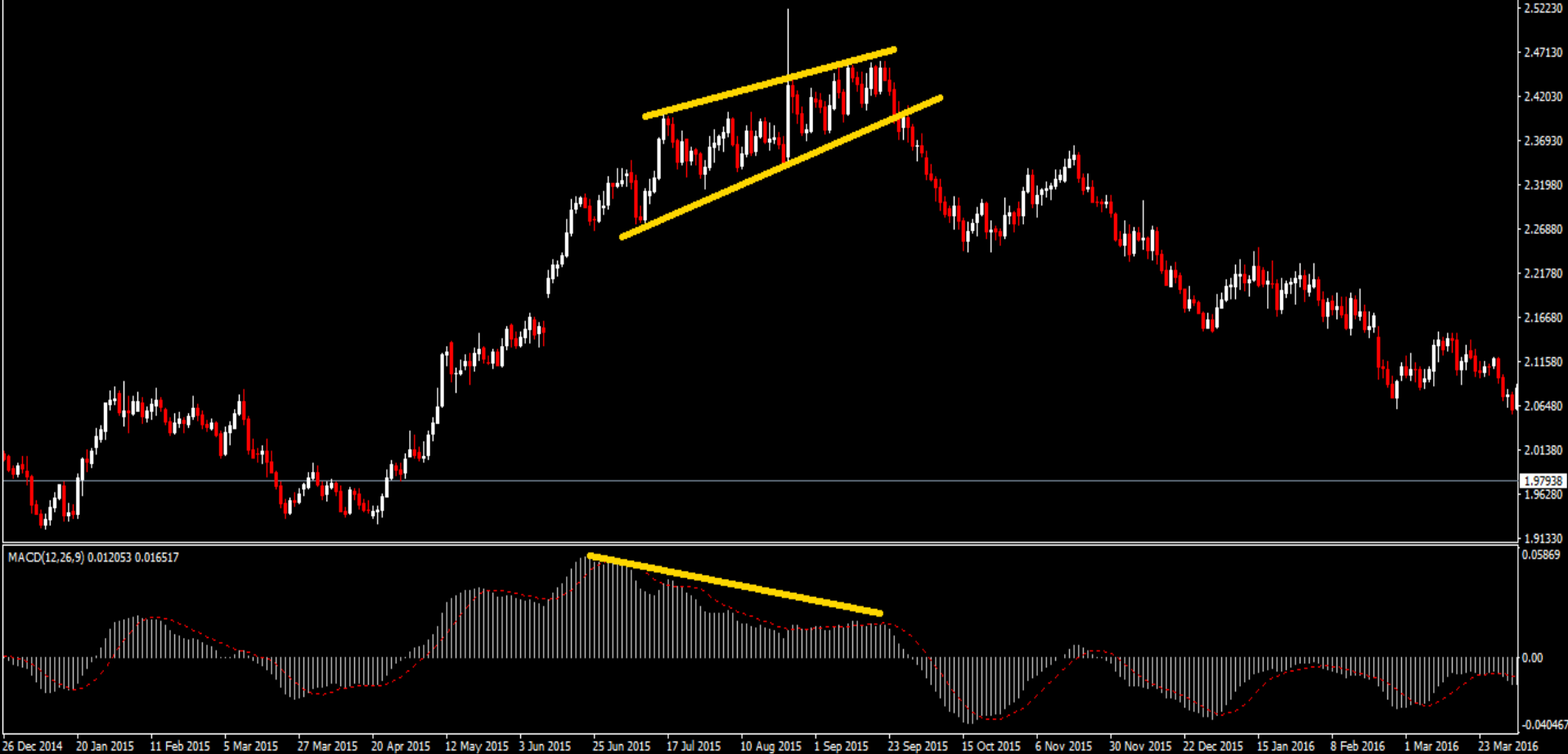
واگرایی معمولی در الگوهای wolfe، Wedge و دیگر ساختارهای نهایی (Ending Structures)

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

▼ GBPNZD@,Daily 1.98749 1.99155 1.97439 1.97938



Divergence

Course title:
Crypto Experts

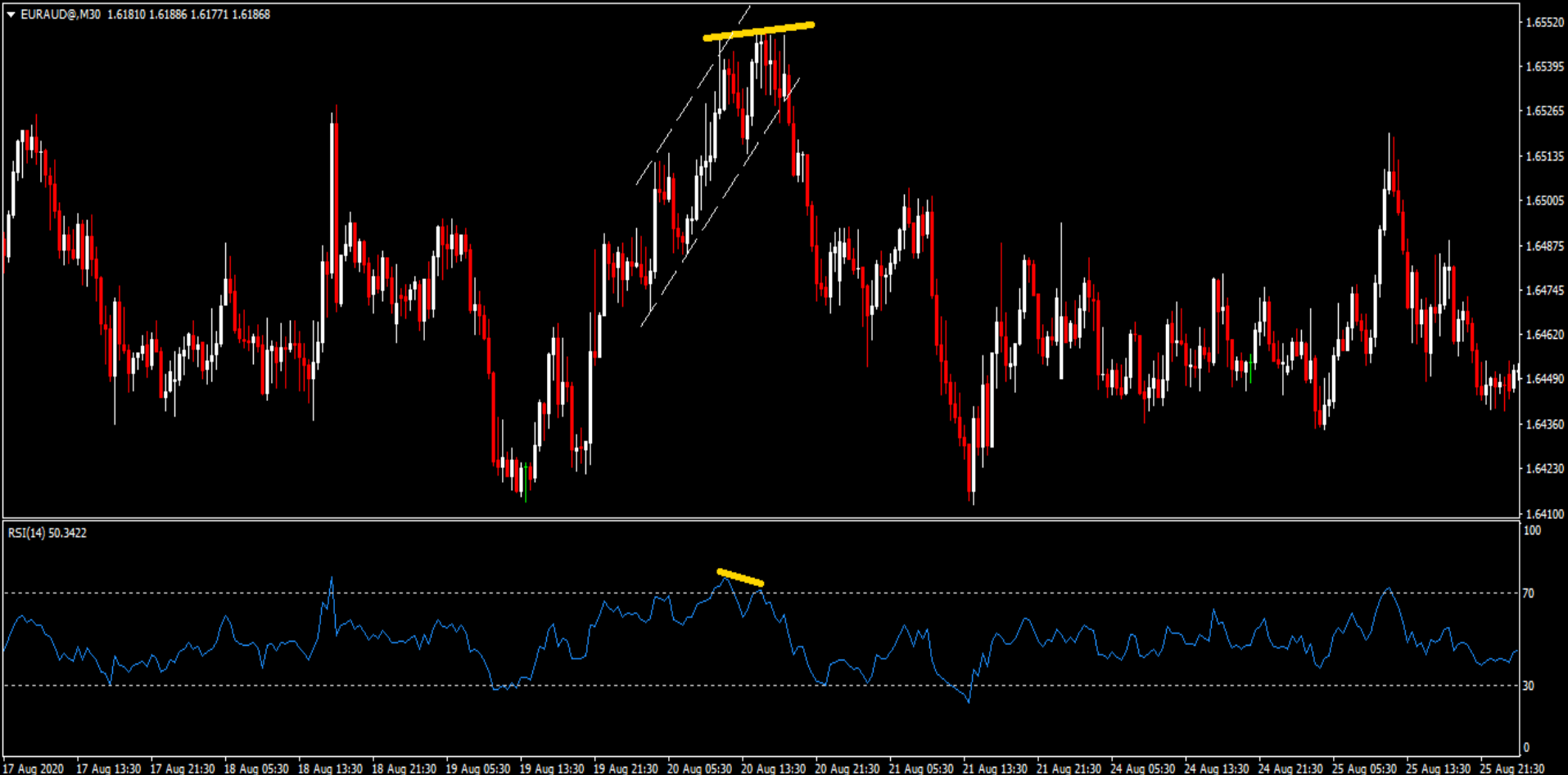
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

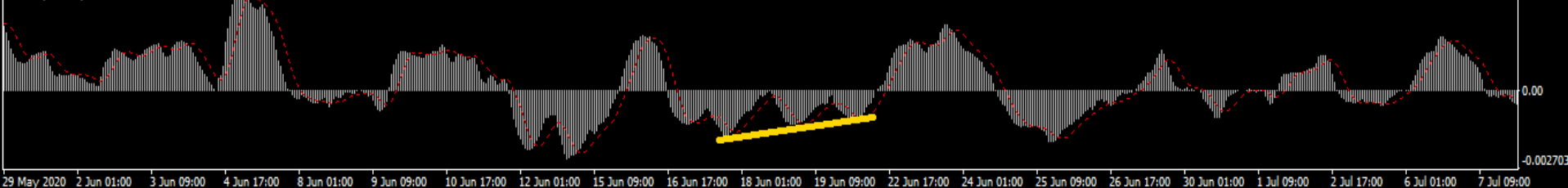
Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

EURUSD,H1 1.19102 1.19126 1.19022 1.19040



MACD(12,26,9) 0.001253 0.001127



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

• واگرایی ها و سطوح حمایت و مقاومت استاتیک

واگرایی سه گانه در سطوح حمایت و مقاومت افقی کلاسیک

واگرایی مخفی در محدوده های تبدیل سطوح

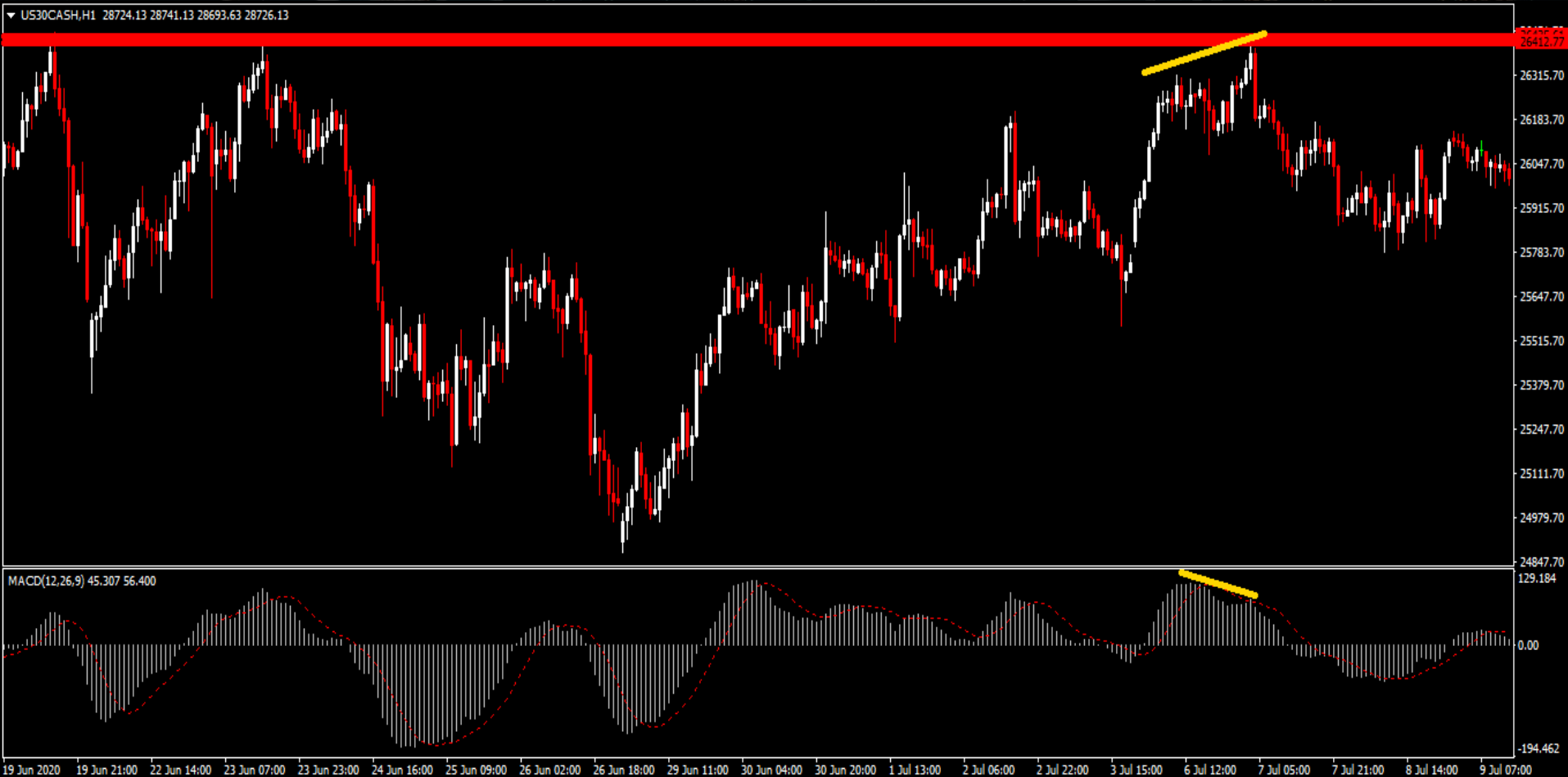
واگرایی معمولی و شکست جعلی

✓ نکته: تفاوت شکست جعلی سطوح استاتیک با الگوهای کف و سقف دوقلو

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

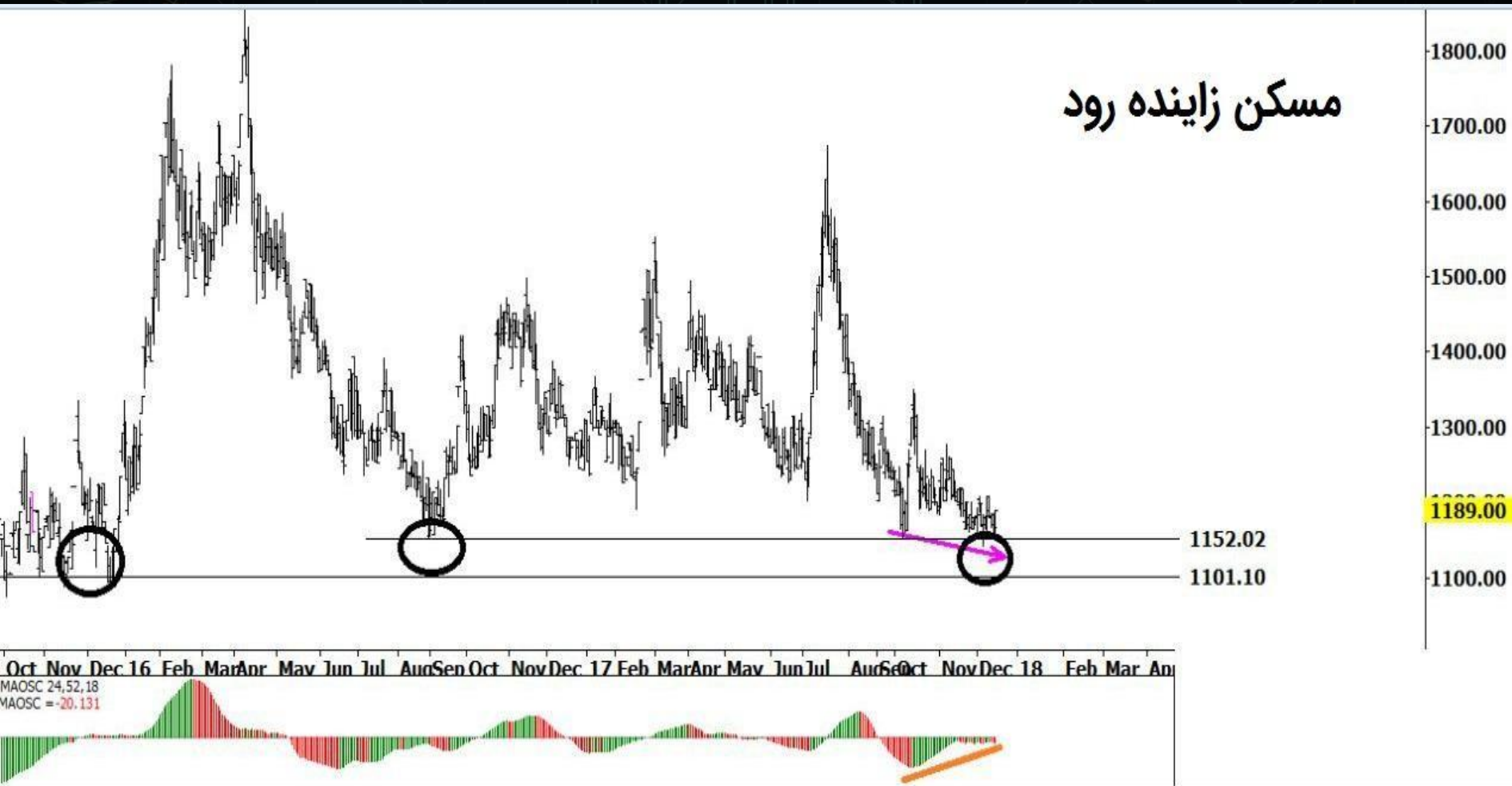
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

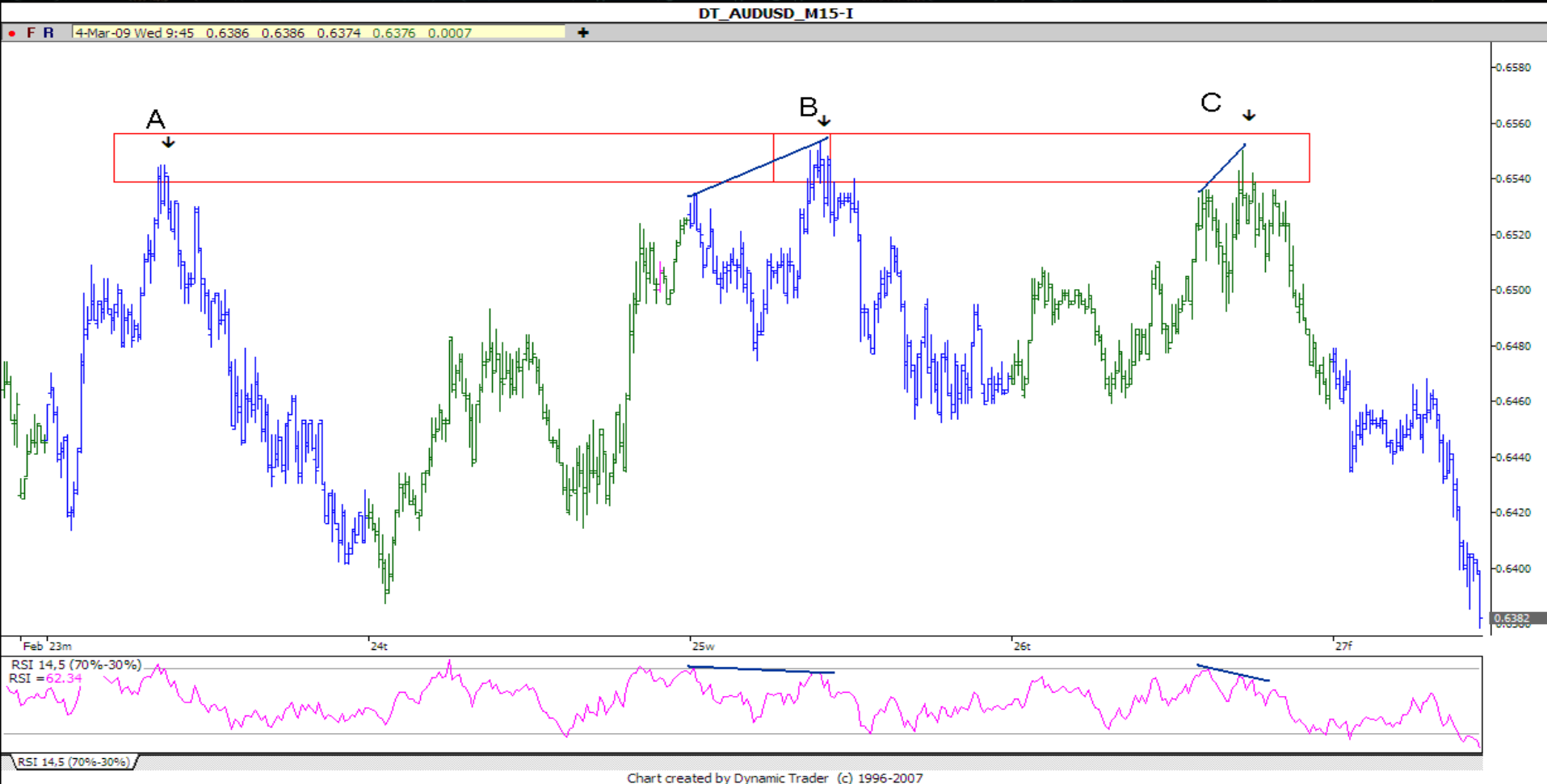
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

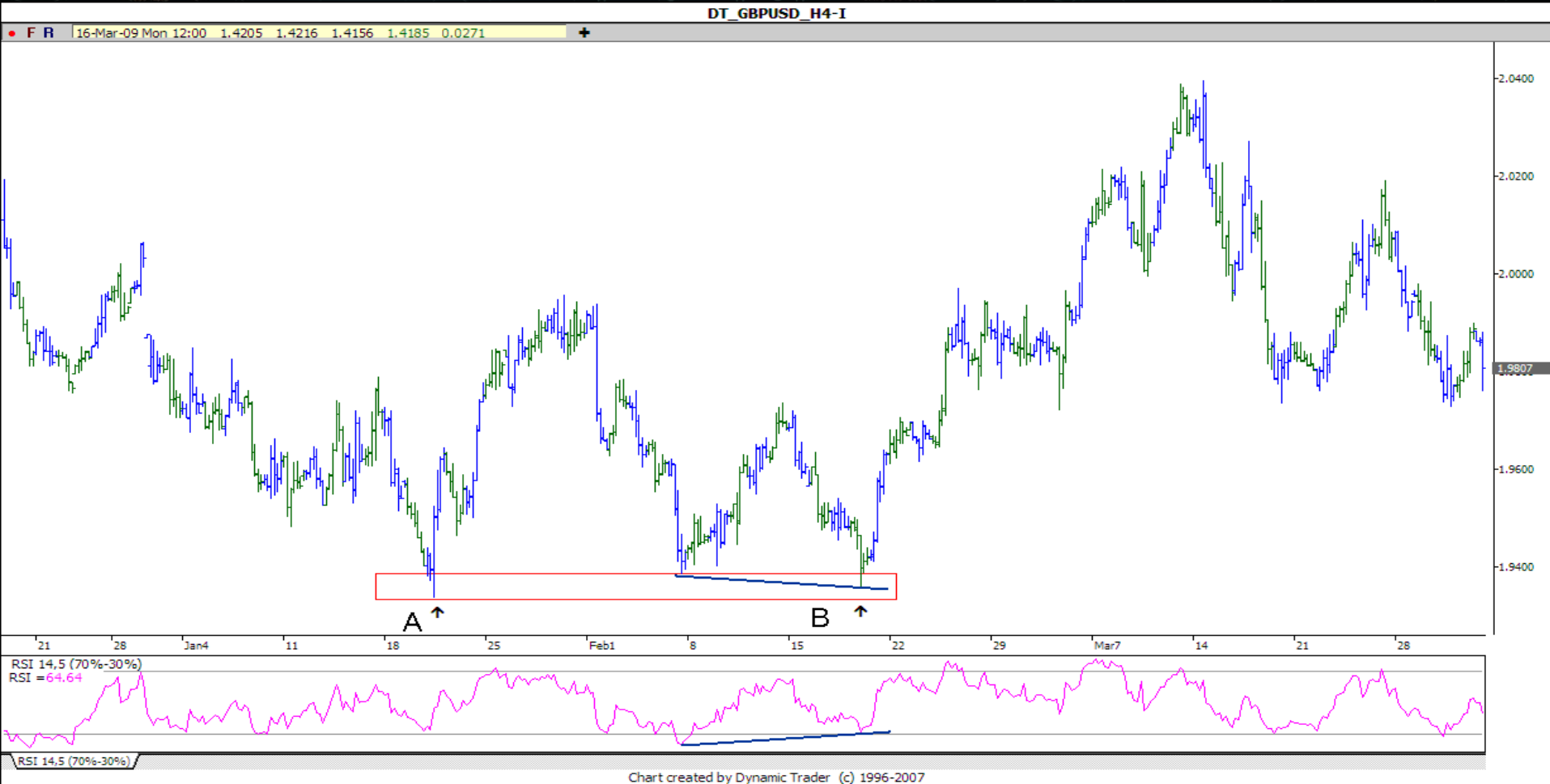
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

• واگرایی ها و سطوح حمایت و مقاومت استاتیک

✓ واگرایی سه گانه در سطوح حمایت و مقاومت افقی کلاسیک

واگرایی مخفی در محدوده های تبدیل سطوح

واگرایی معمولی و شکست جعلی

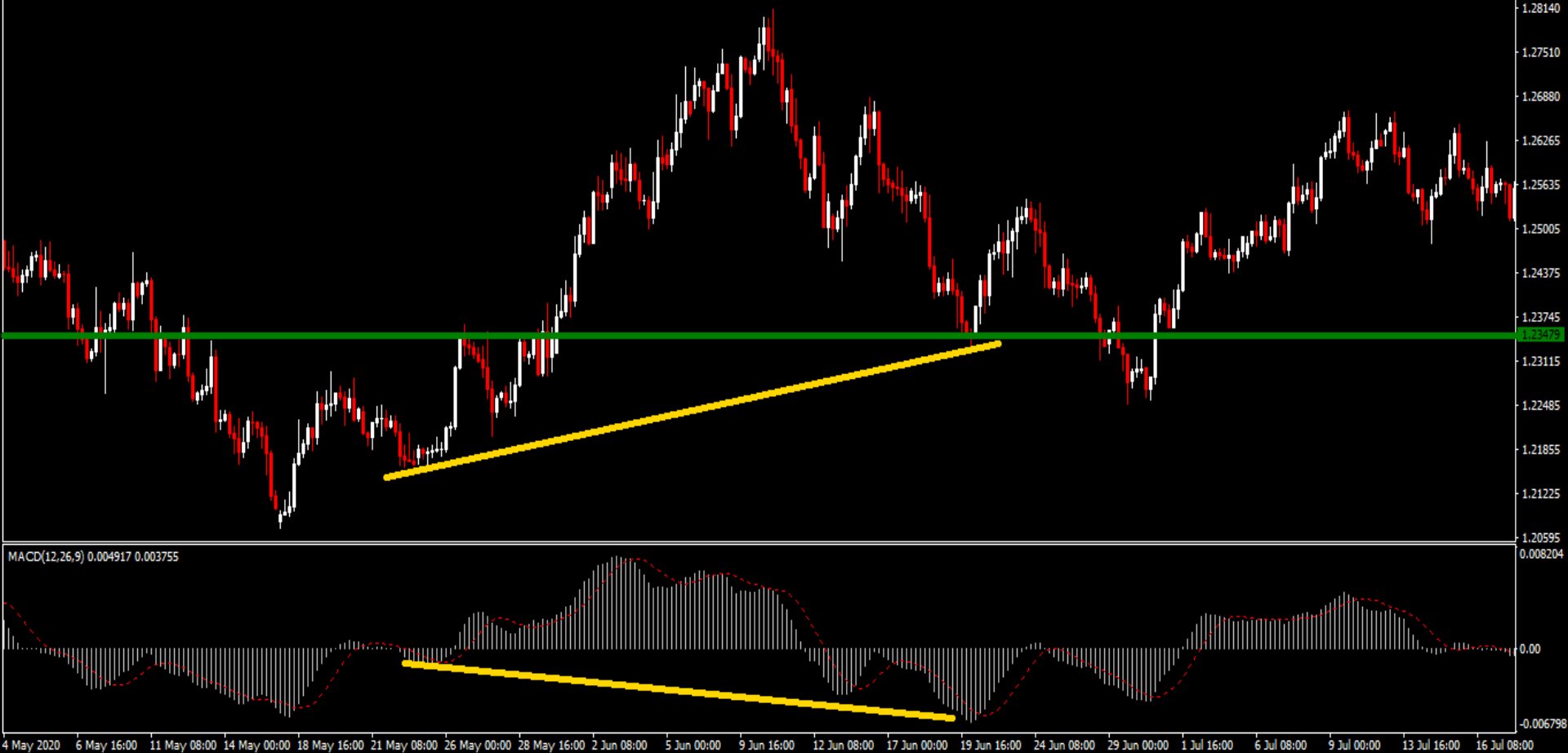
✓ نکته: تفاوت شکست جعلی سطوح استاتیک با الگوهای کف و سقف دوقلو

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

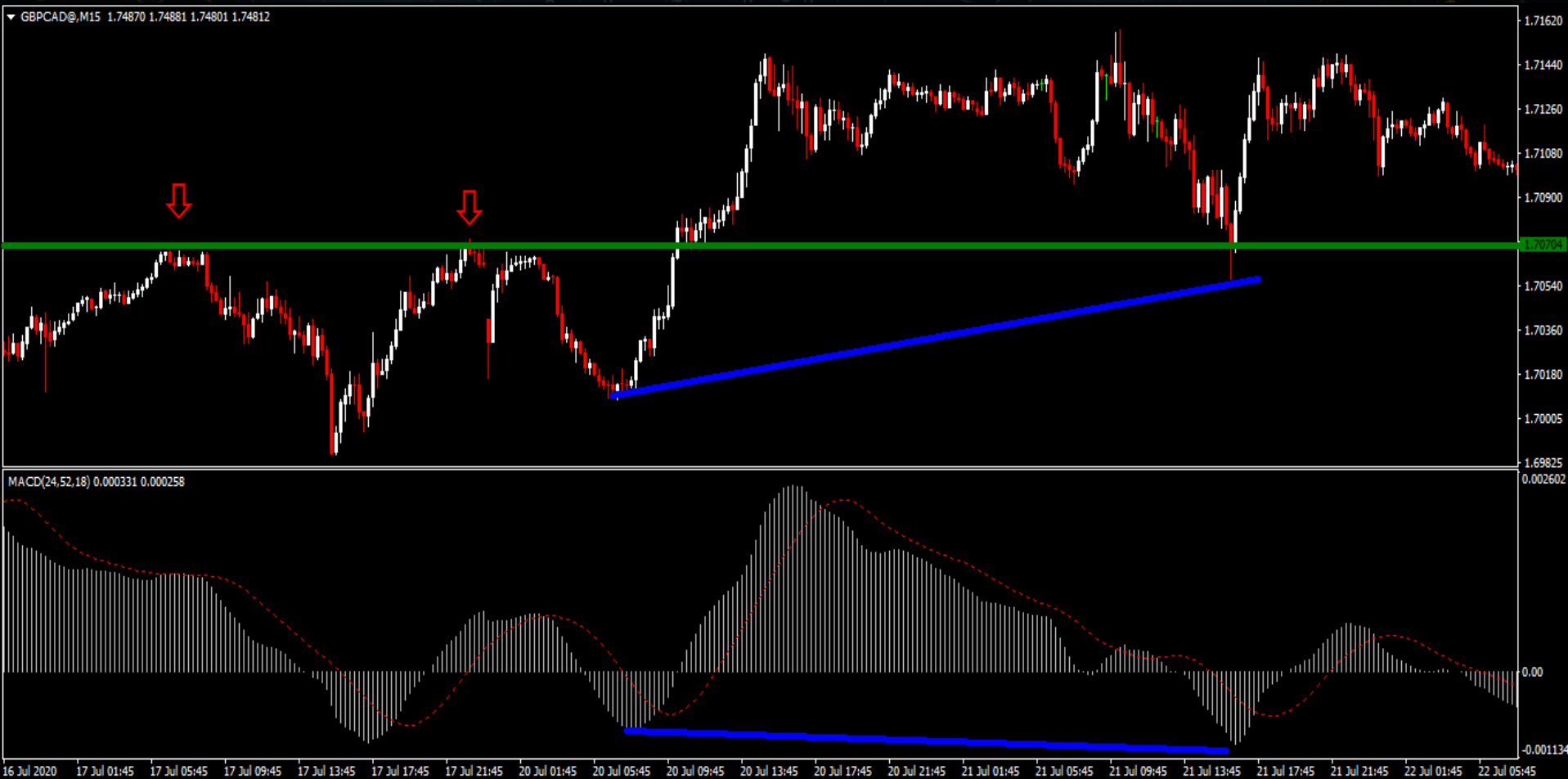
GBPUSD@H4 1.33372 1.33476 1.33007 1.33084



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

• واگرایی ها و سطوح حمایت و مقاومت استاتیک

✓ واگرایی سه گانه در سطوح حمایت و مقاومت افقی کلاسیک

✓ واگرایی مخفی در محدوده های تبدیل سطوح

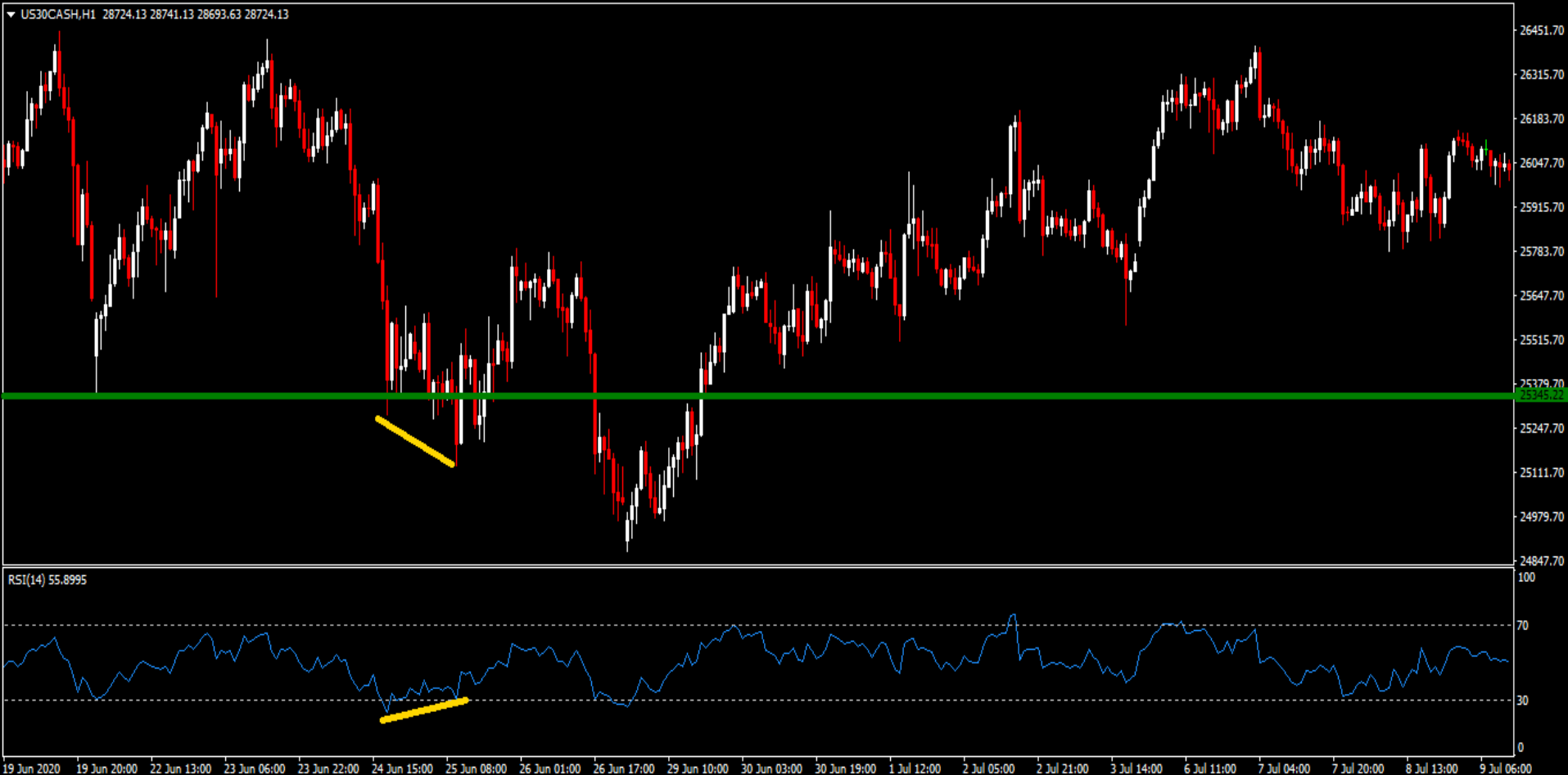
واگرایی معمولی و شکست جعلی

✓ نکته: تفاوت شکست جعلی سطوح استاتیک با الگوهای کف و سقف دوقلو

Divergence

Course title:
Crypto Experts

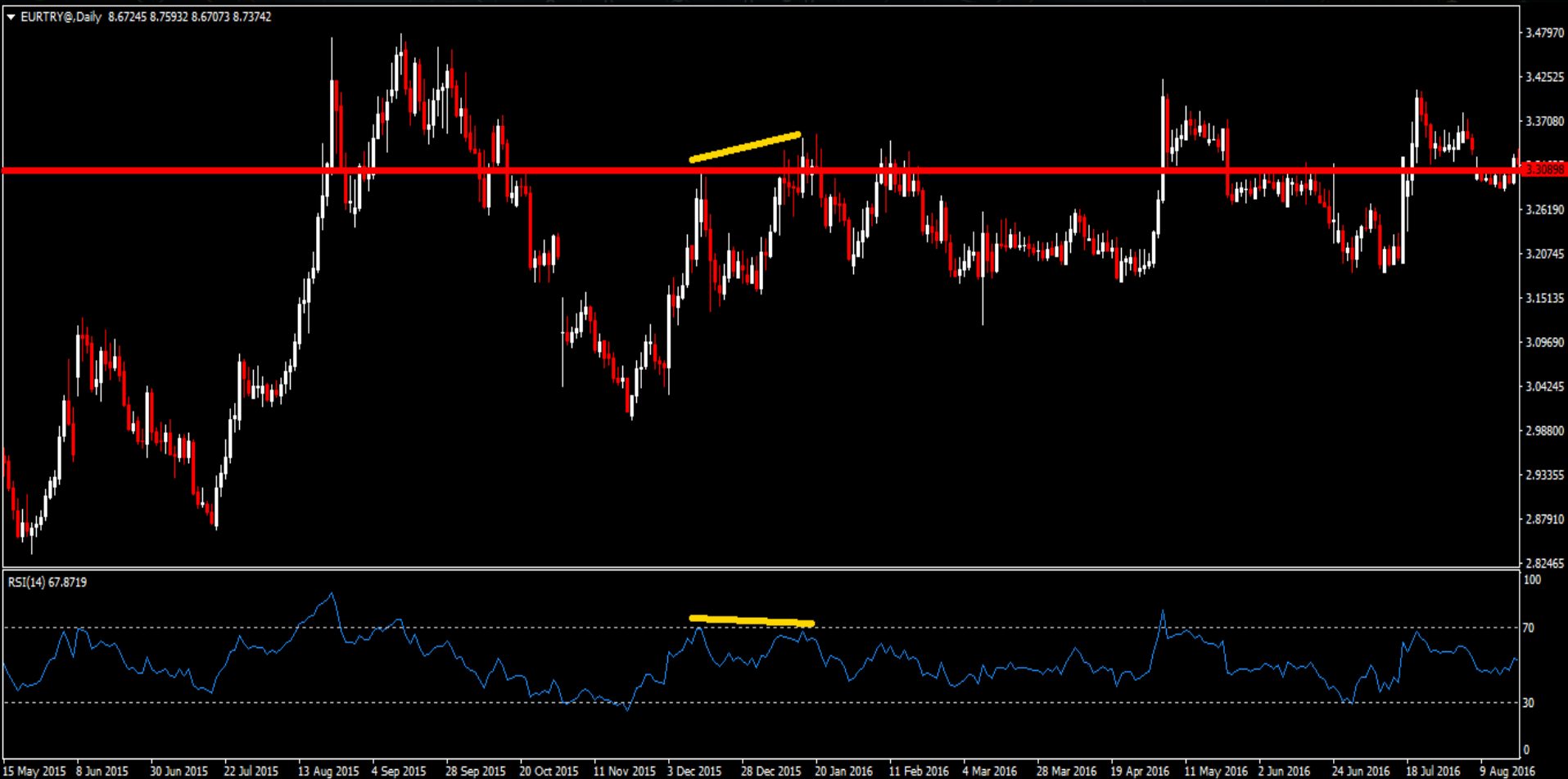
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

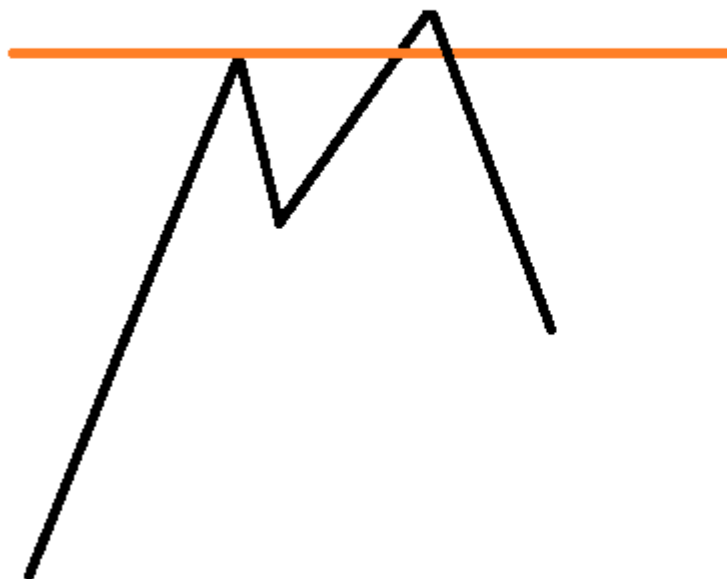


Divergence

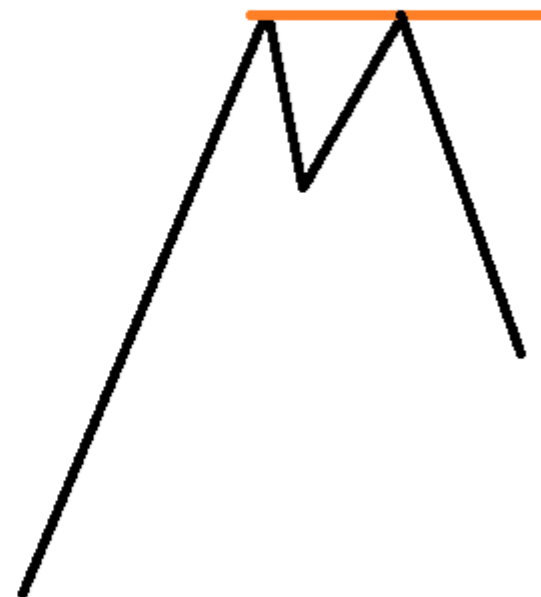
Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

شکست جعلی



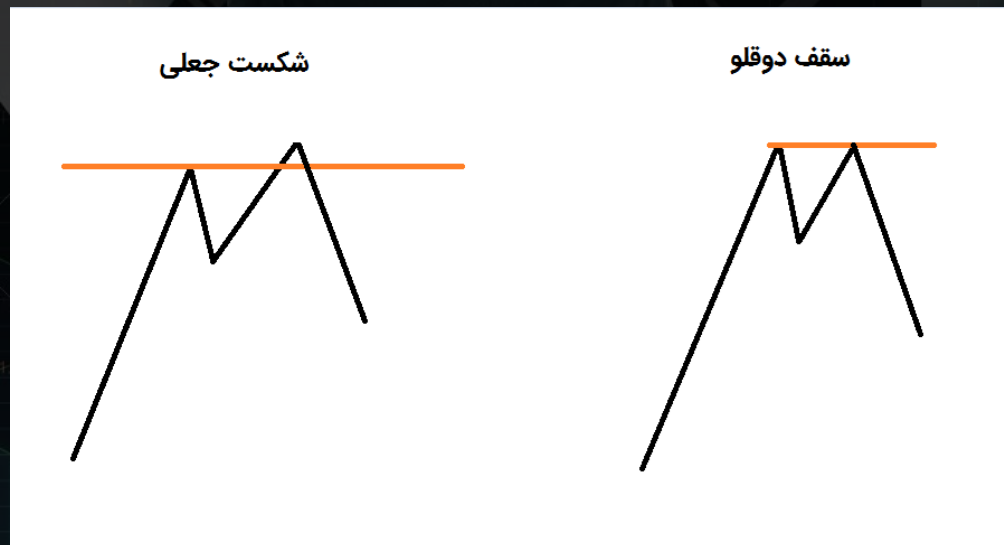
سقف دوقلو



بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

دو تفاوت سقف دو قلو با شکست جعلی:

۱. در سقف دو قلو قله ها هم اندازه هستند
۲. در سقف دو قلو مقاومتی از قبل نداریم اما در شکست جعلی مقاومت از قبل داریم



Course title:
Crypto Experts

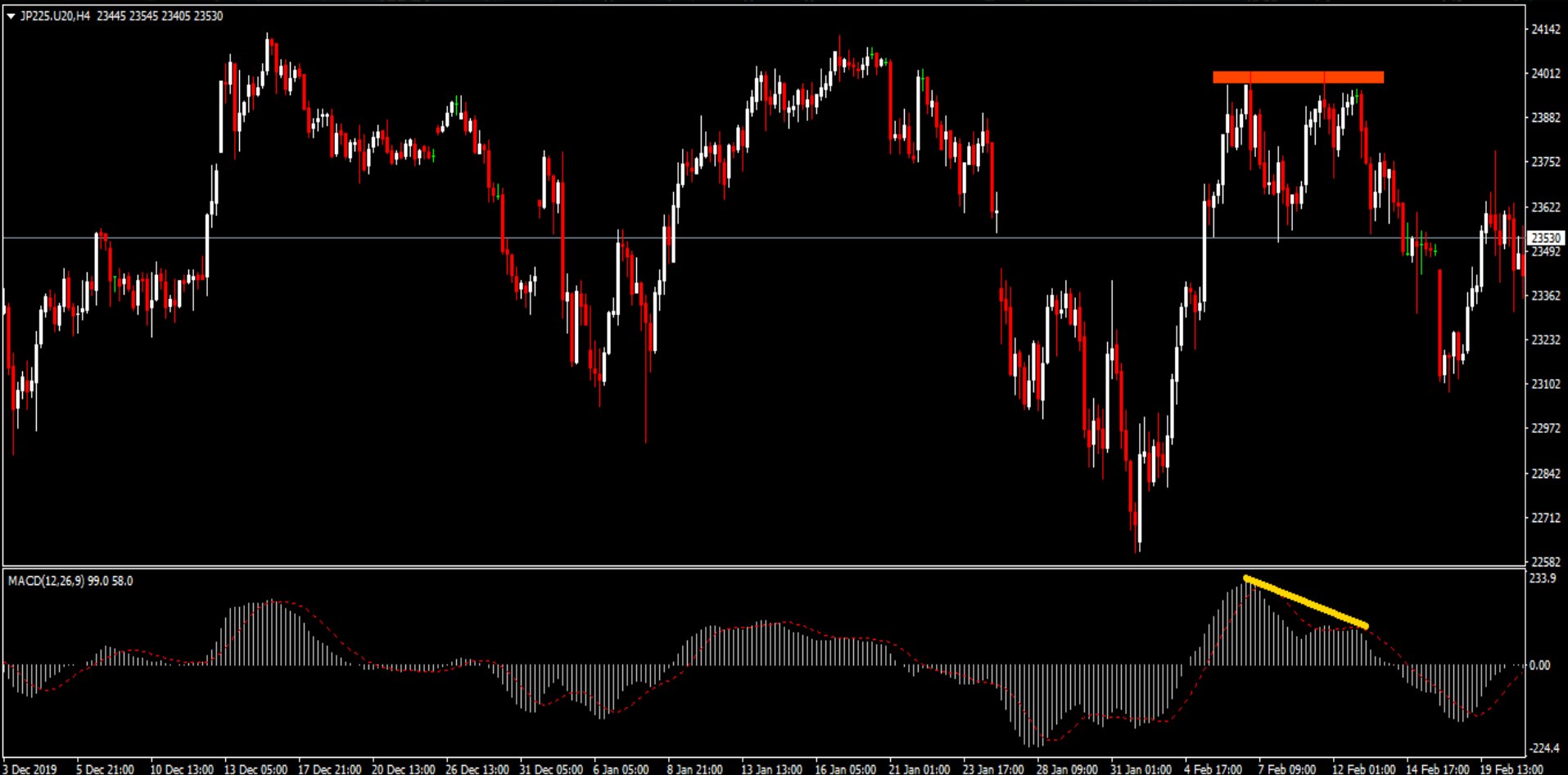
بخش پنجم: ترکیب و اگرایی ها با دیگر سگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

• واگرایی ها و سطوح حمایت و مقاومت داینامیک

واگرایی سه گانه در محدوده های خط روند

واگرایی سه گانه در محدوده های کف و سقف کانال ها

واگرایی ها و شکست جعلی

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

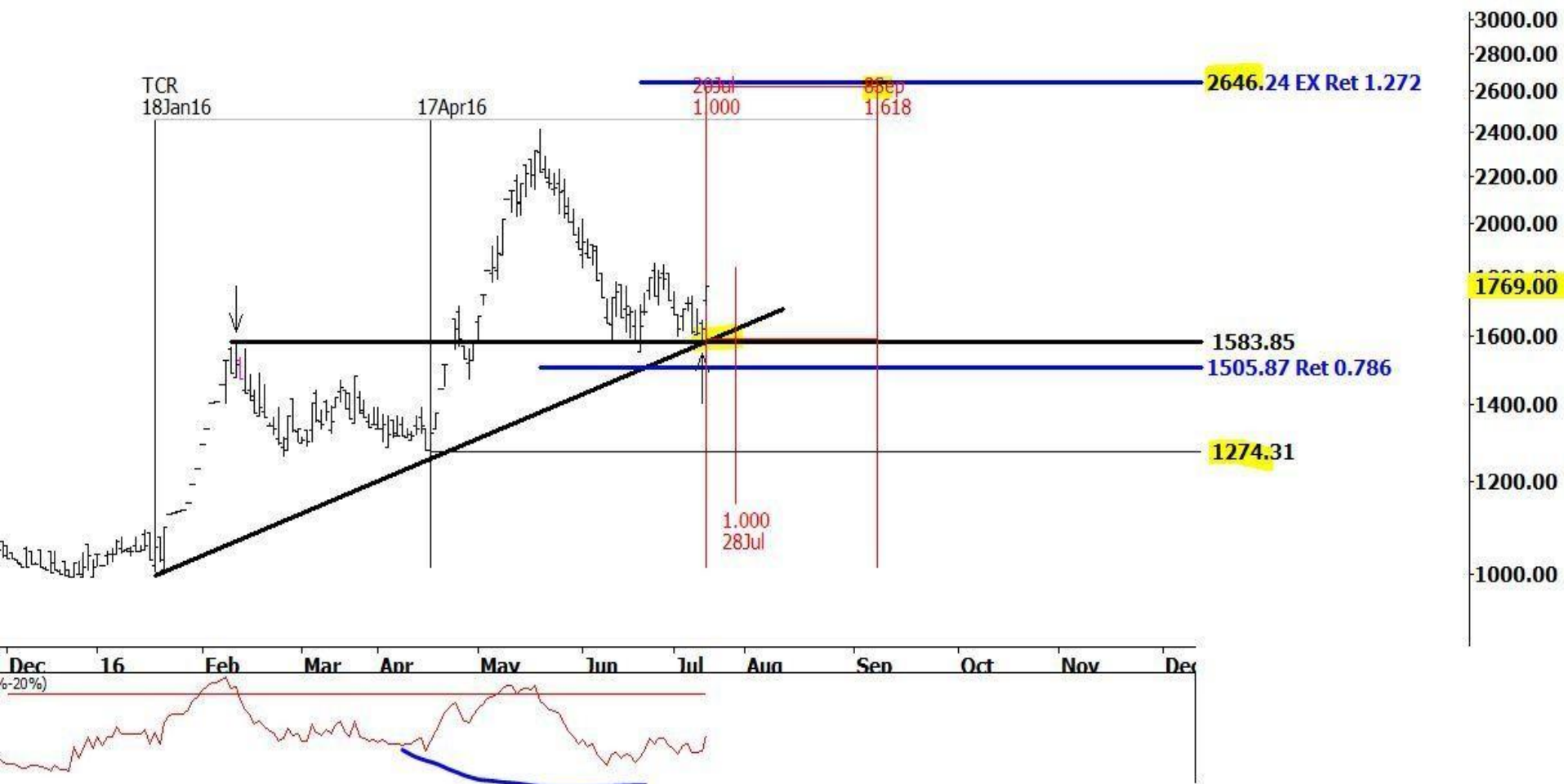
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

سهامگت



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

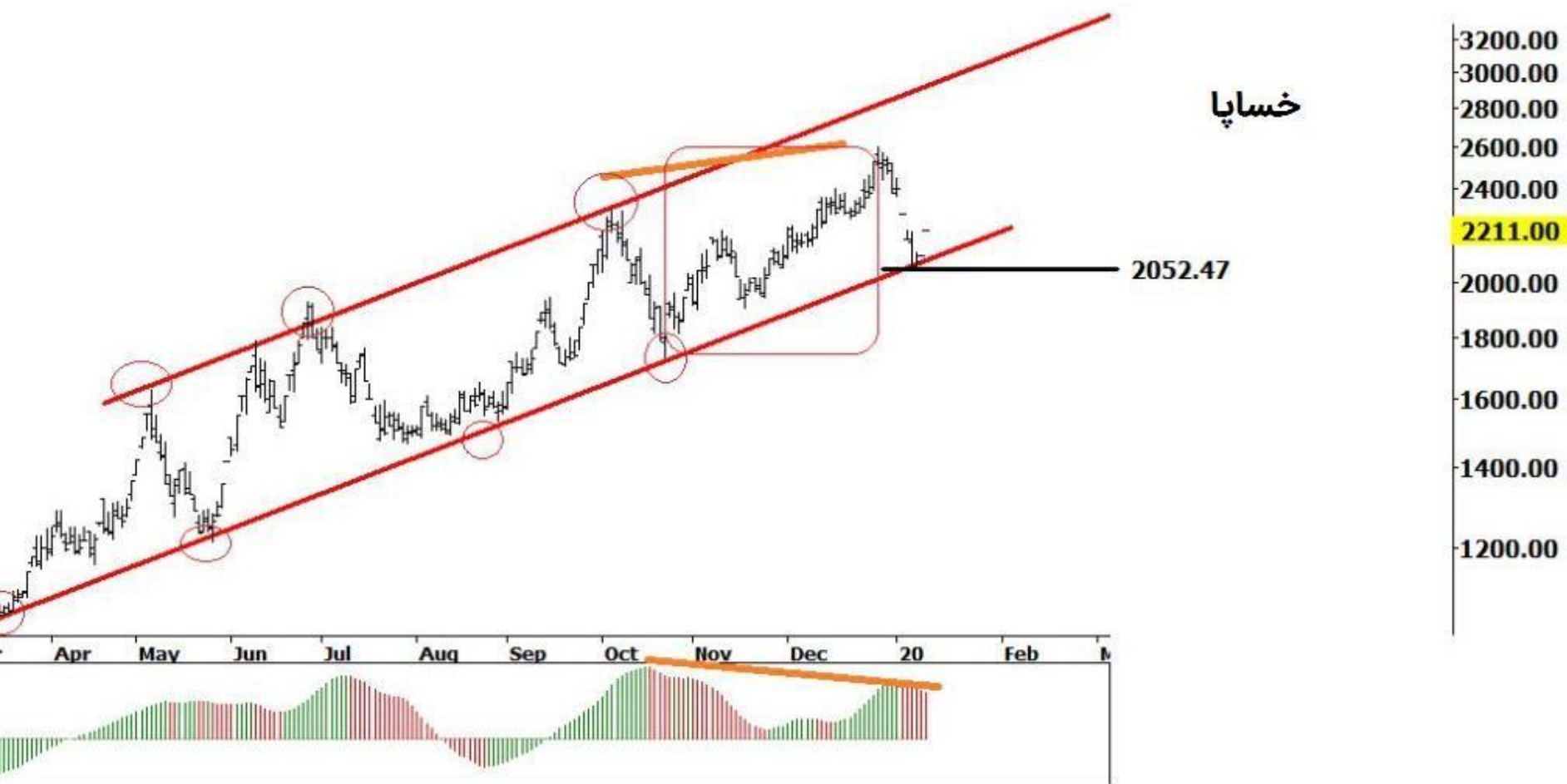
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

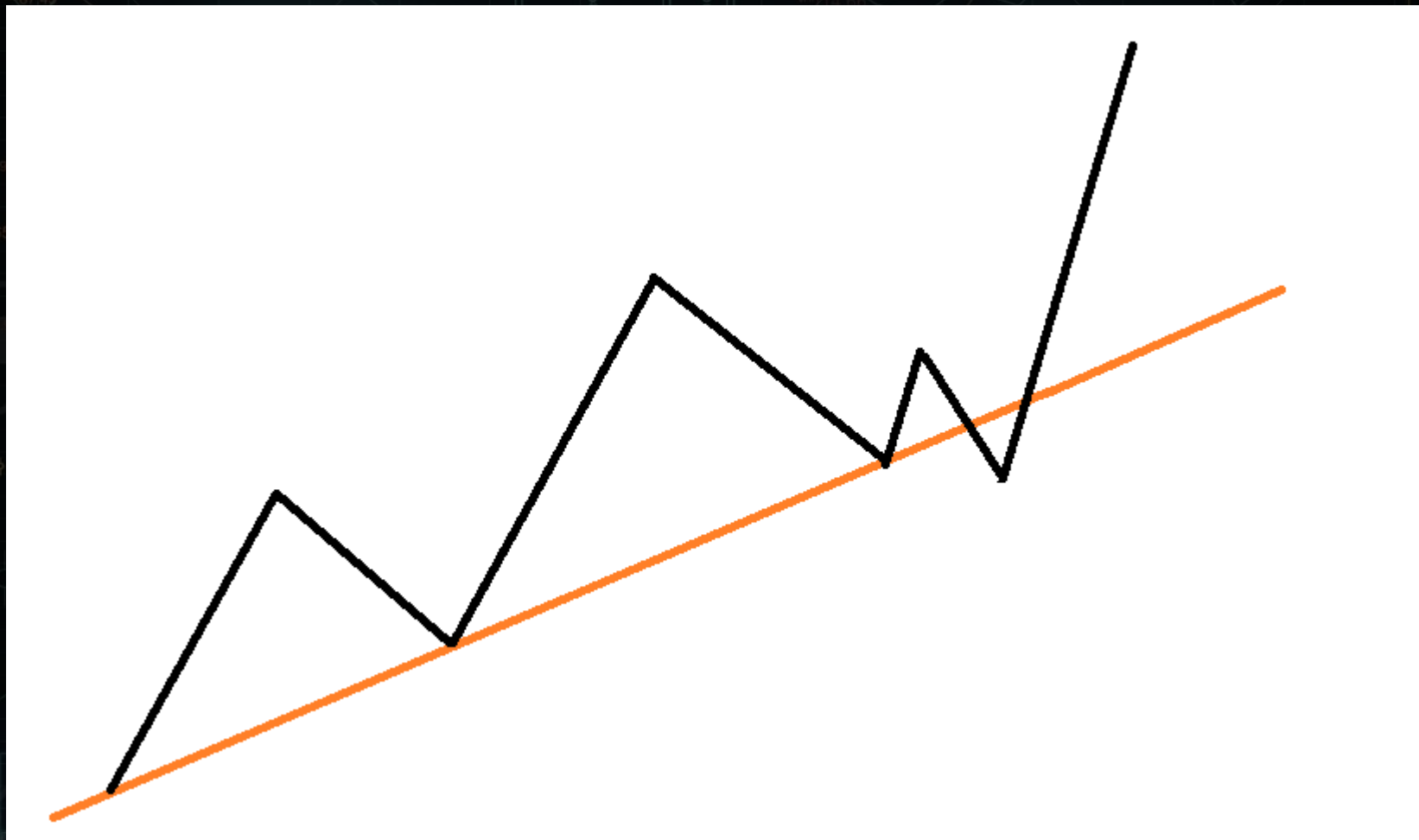
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

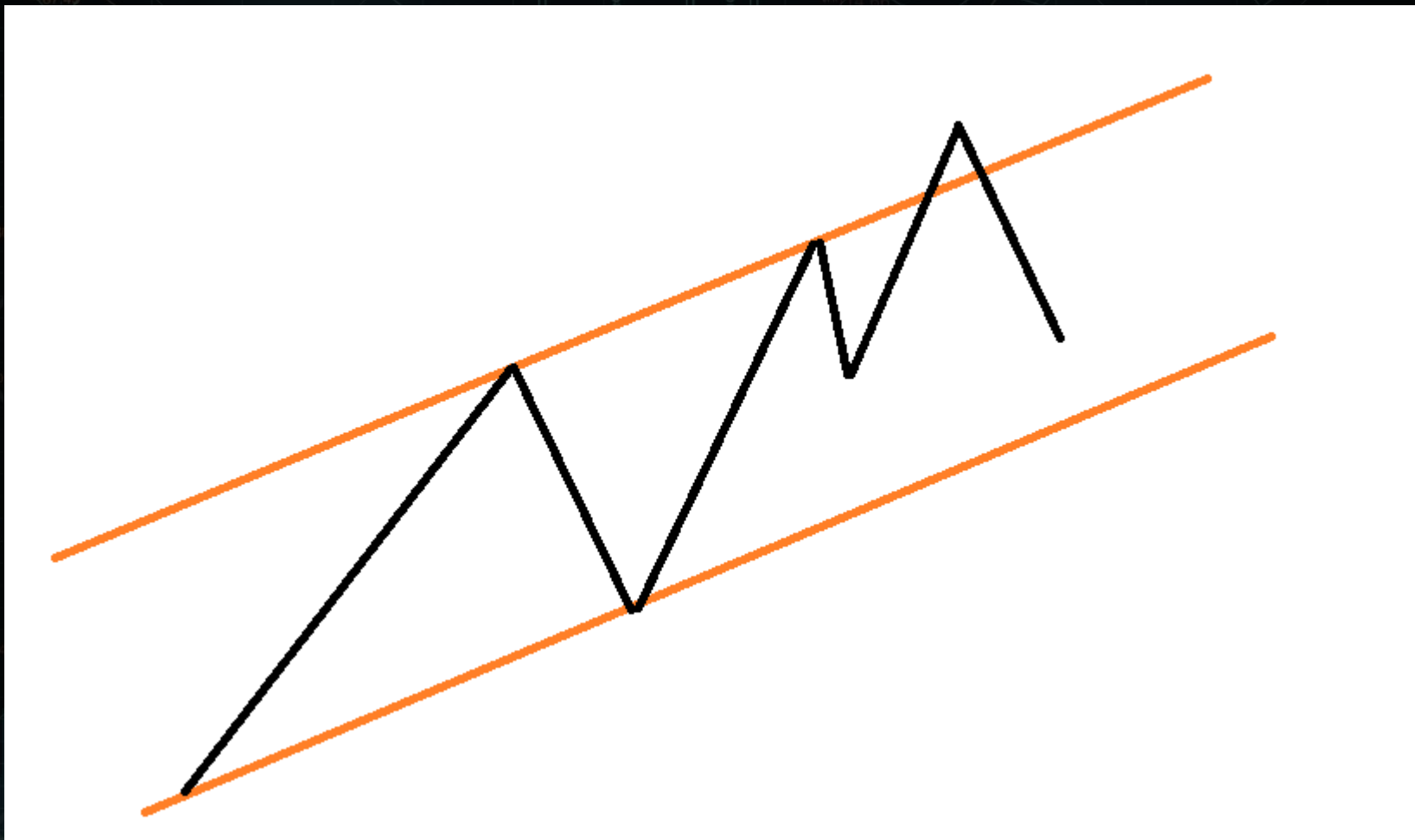
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

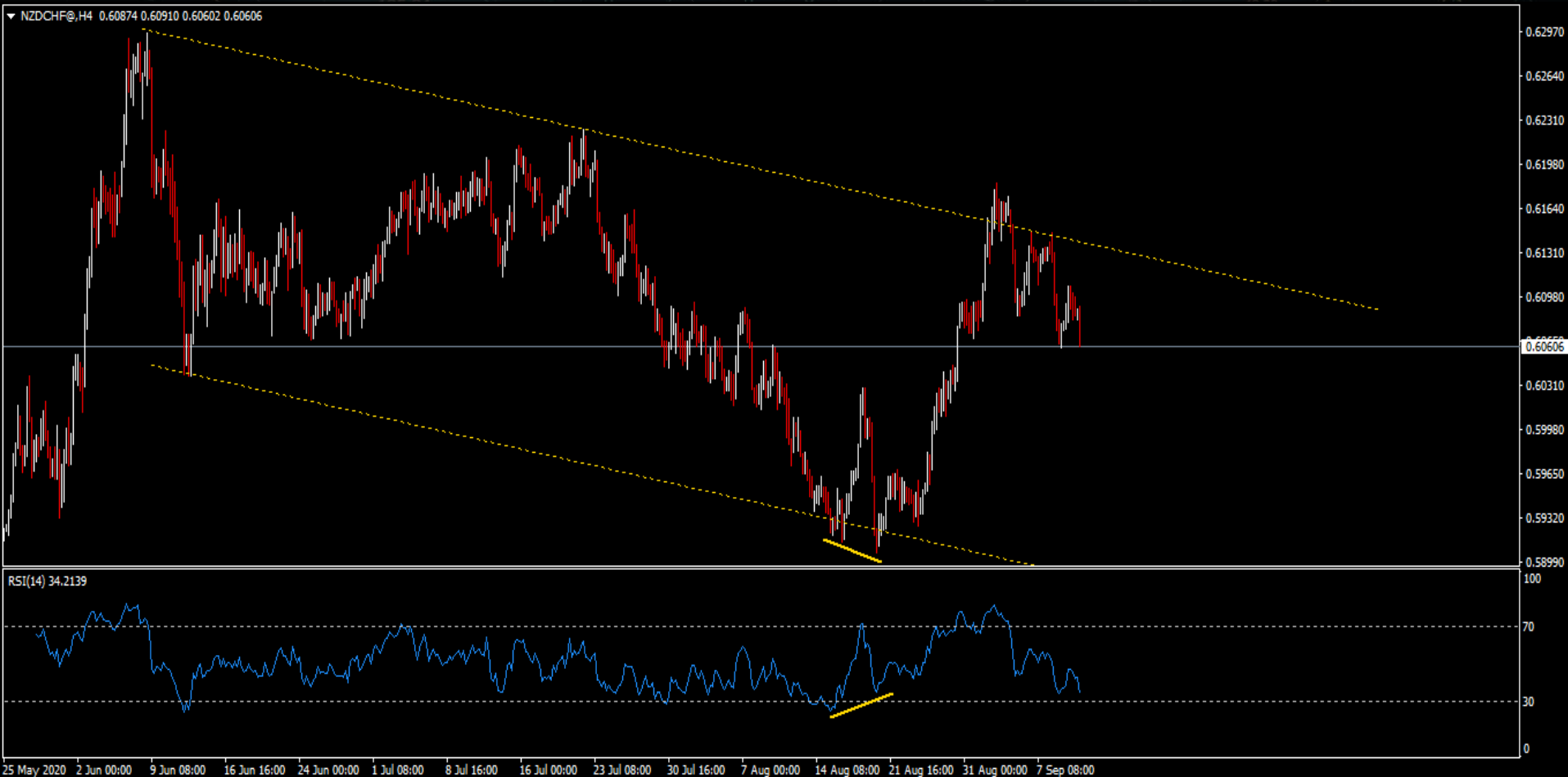
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

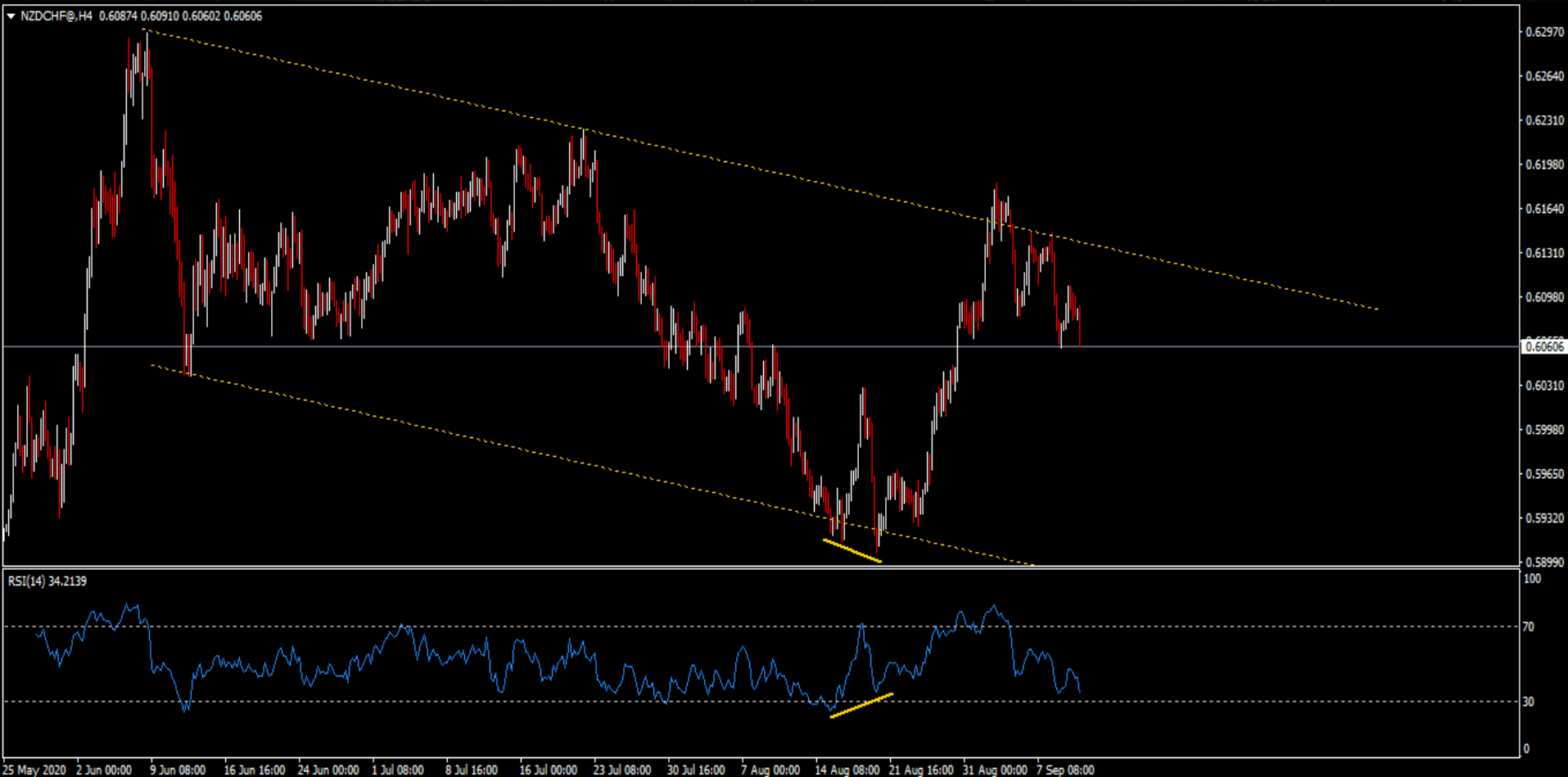
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

• واگرایی ها و سطوح فیوناچی

واگرایی معمولی روی سطوح فیوناچی

واگرایی مخفی روی سطوح اصلاحی فیوناچی (دستکم ۵۰٪)

واگرایی زمانی روی سطوح اصلاحی فیوناچی

Divergence

Course title:
Crypto Experts

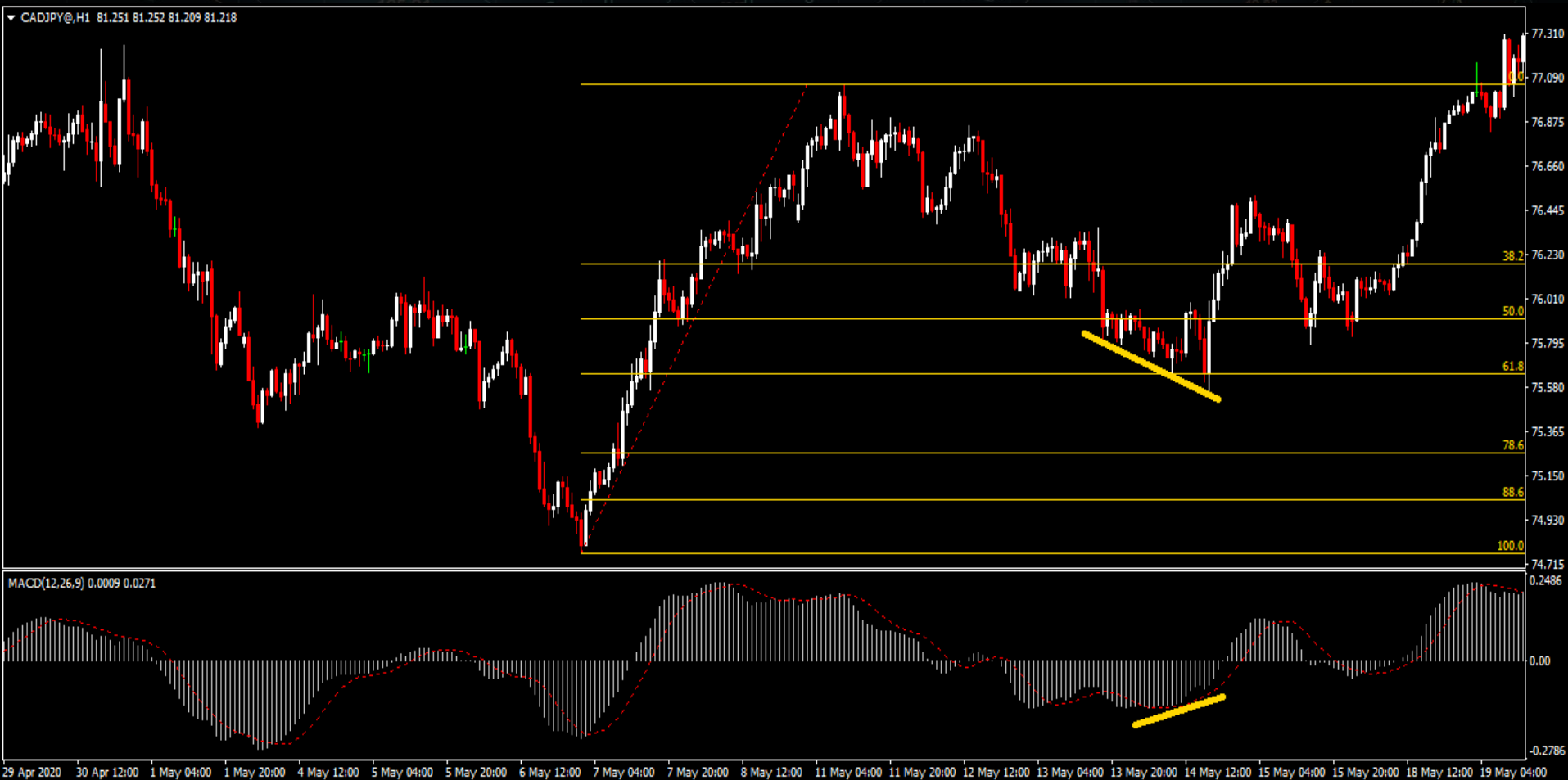
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

تتران



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

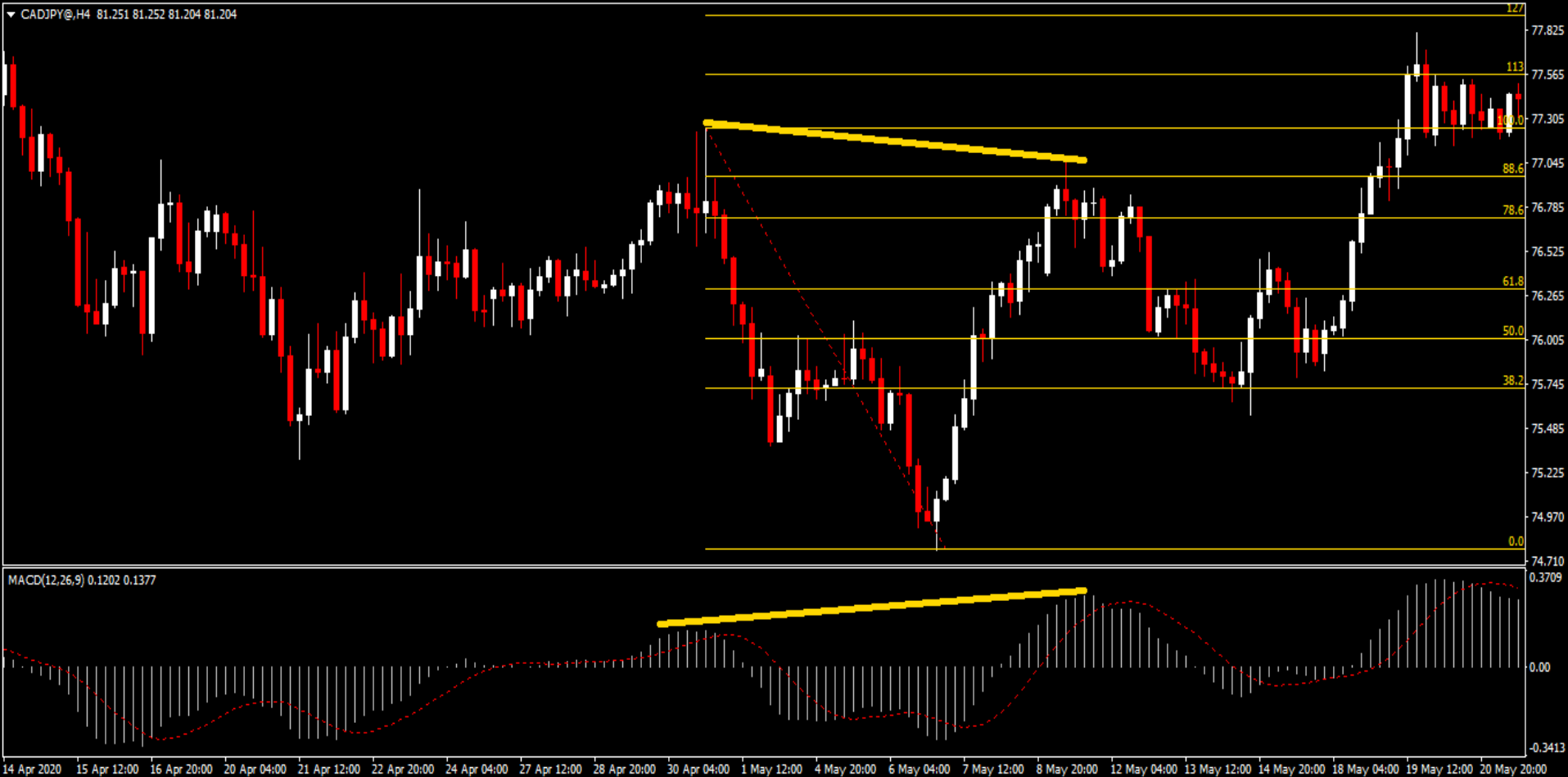
EURUSD,H1 1.17335 1.17388 1.17302 1.17343



Divergence

Course title:
Crypto Experts

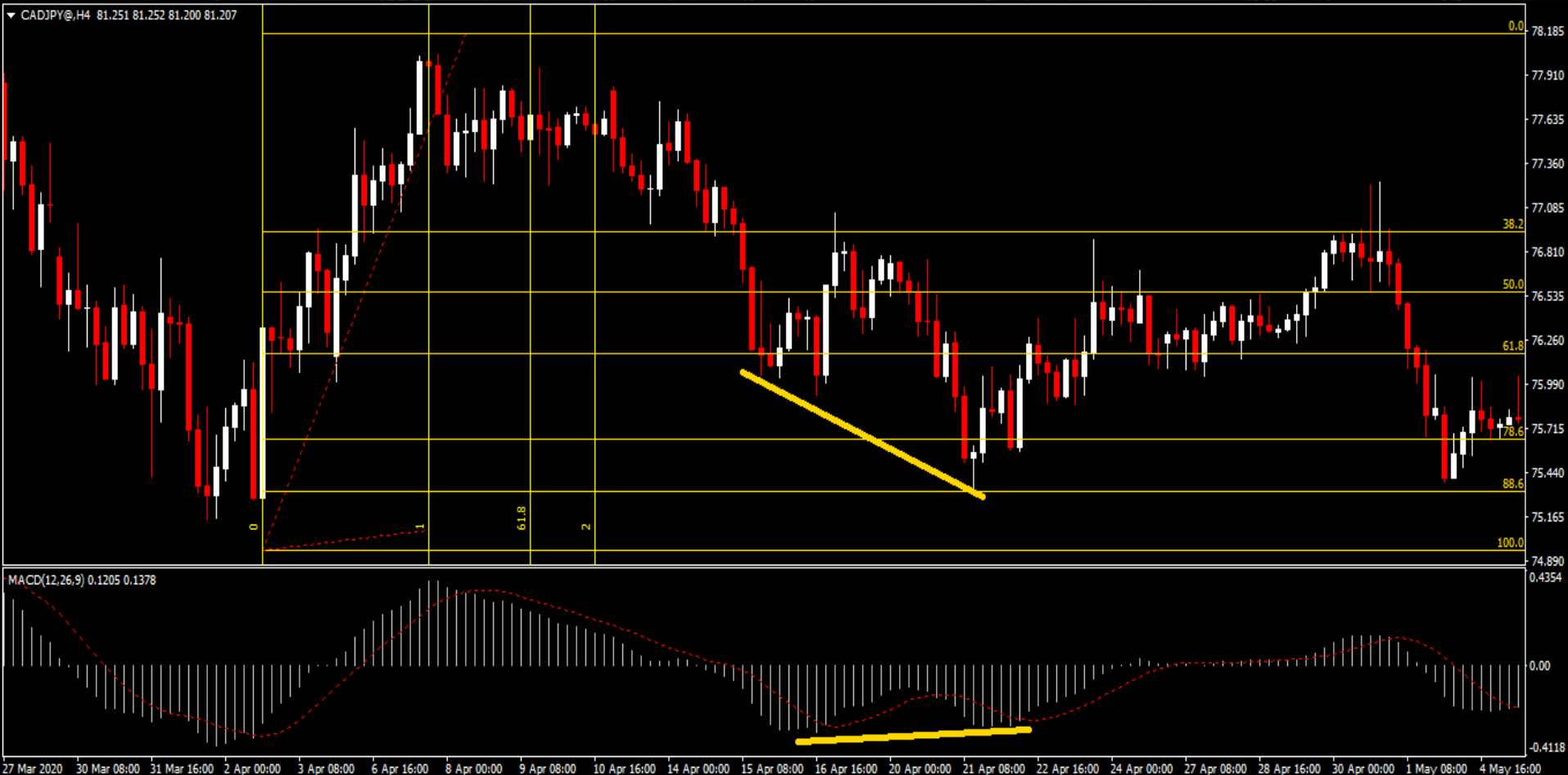
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

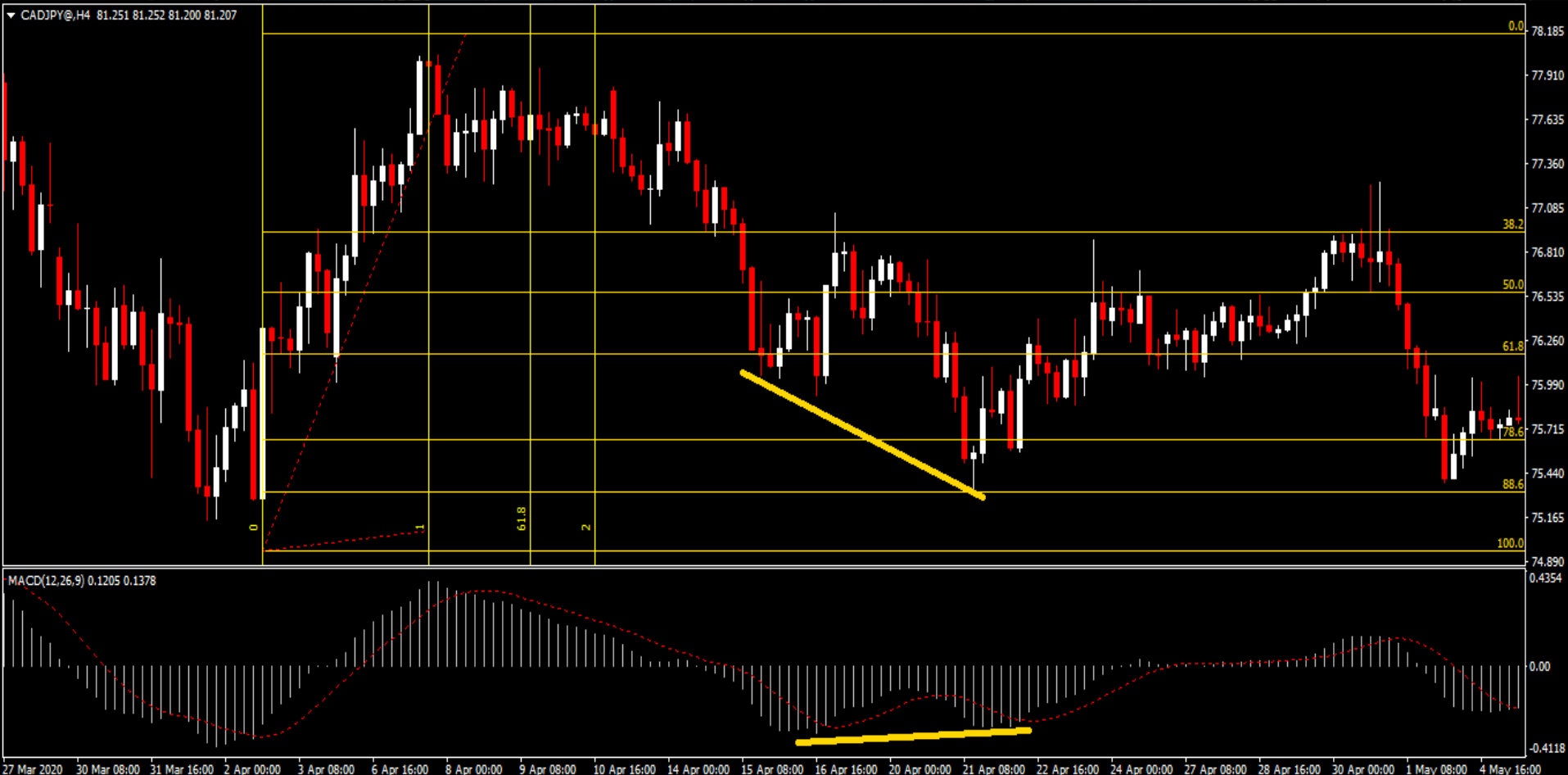
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

• واگرایی ها و چنگال اندروز

واگرایی های سه گانه وقتی که قیمت از رسیدن به باند میانی چنگال ناتوان بوده است
واگرایی مخفی روی باند میانی وقتی که نقطه A بین دو نقطه B و C است

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

FOREXCOM:EURTRY, 120 8.74238 ▼ -0.07418 (-0.84%) O:8.82958 H:8.83035 L:8.79589 C:8.80054



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

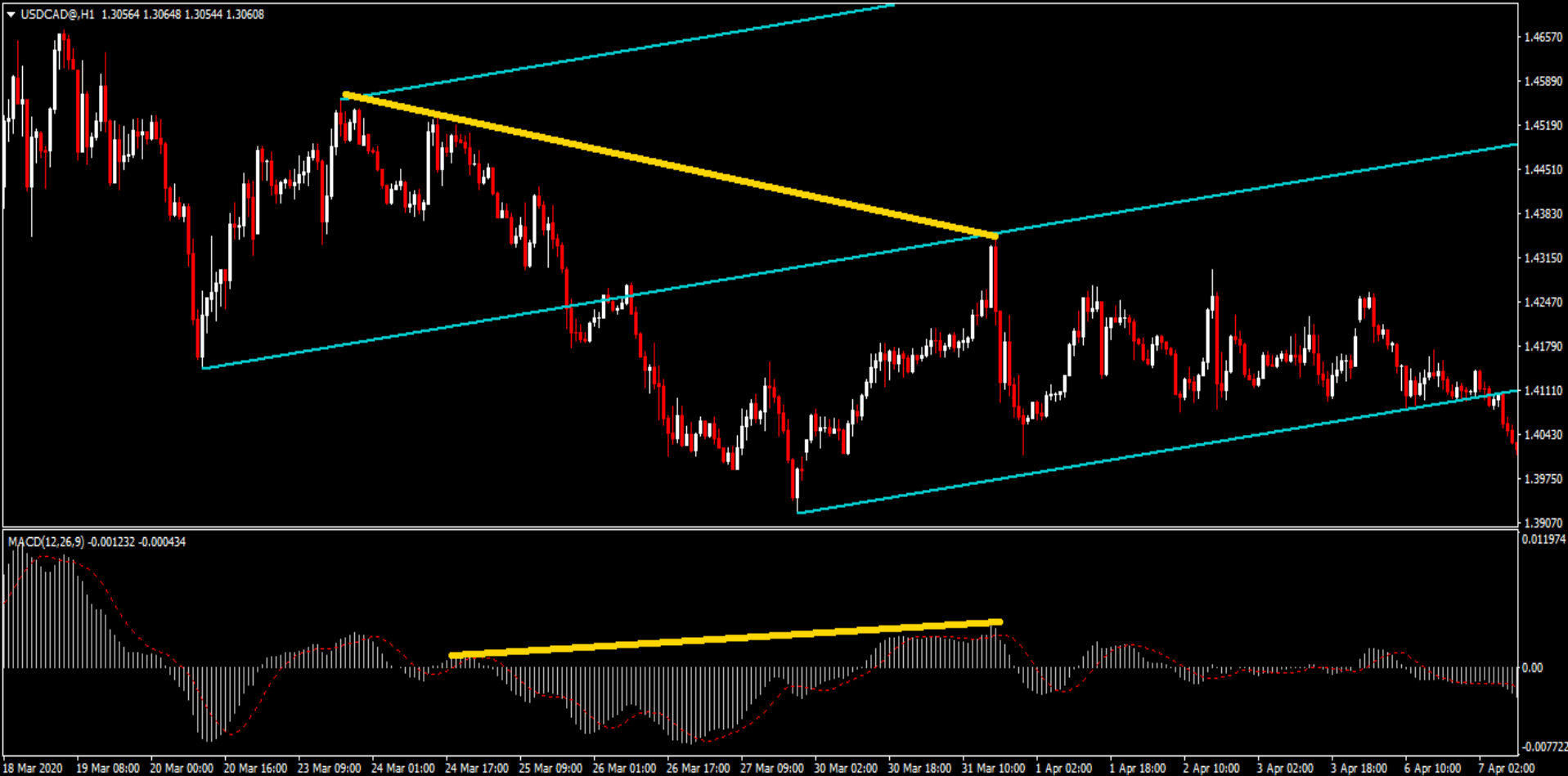
FOREXCOM:EURTRY, 120 8.74238 ▼ -0.07418 (-0.84%) O:8.82958 H:8.83035 L:8.79589 C:8.80054



Divergence

Course title:
Crypto Experts

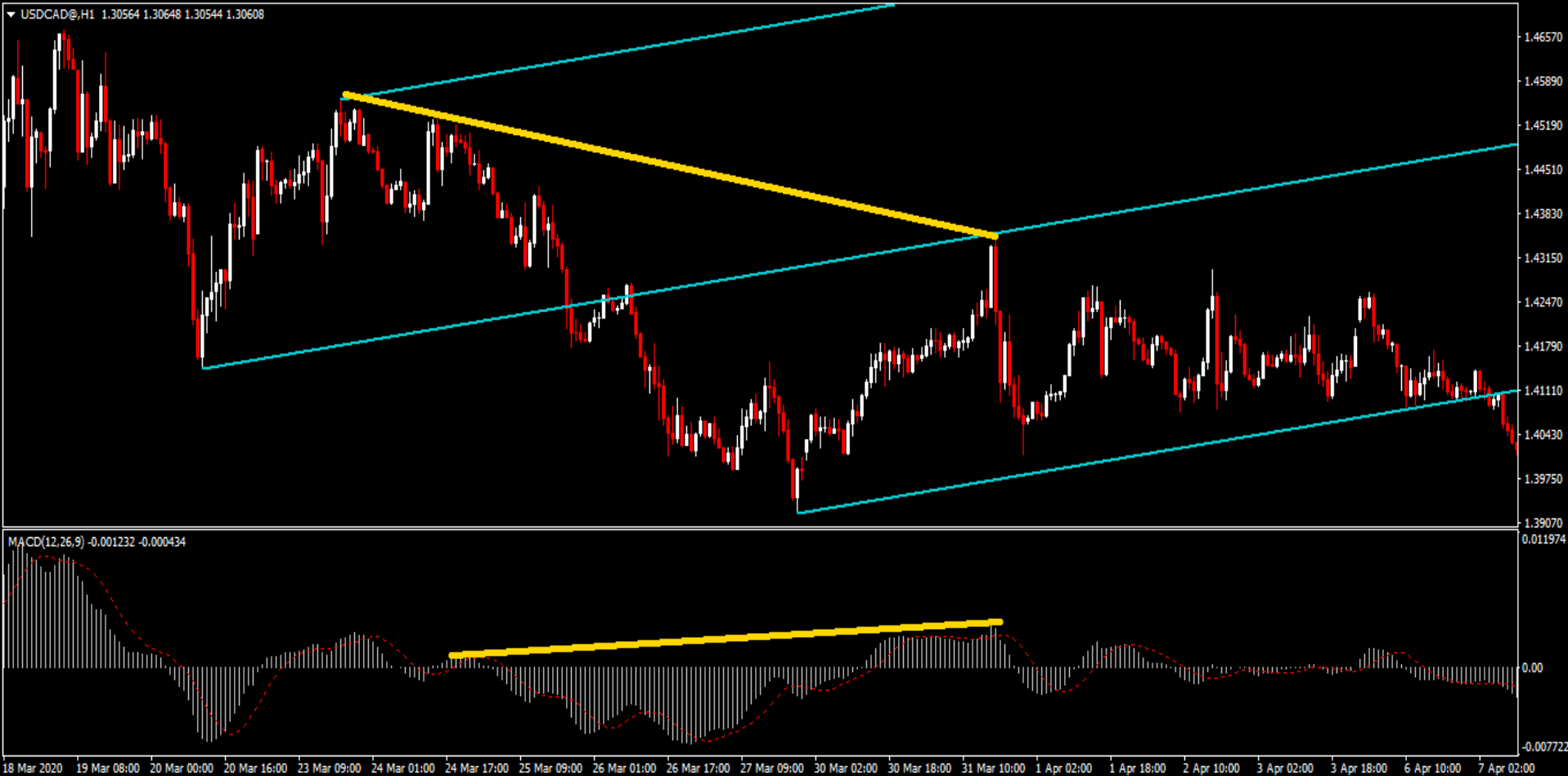
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

• واگرایی های چند گانه

ترکیب دو یا چند مدل واگرایی نا همجنس در یک تایم فریم
ترکیب دو یا چند واگرایی (ناهمجنس و یا همجنس) در دو تایم فریم
توالی چند واگرایی معمولی (واگرایی های کوهانی)

نکته: ترکیب ایده آل واگرایی ها: HD و یا TD در تایم بالاتر ---- RD در تایم پایین تر

نکته: وقتی در یک تایم فریم هر ۳ مدل واگرایی روی می دهد، احتمال عمل کردن واگرایی حدود ۹۸٪ است

Divergence

Course title:
Crypto Experts

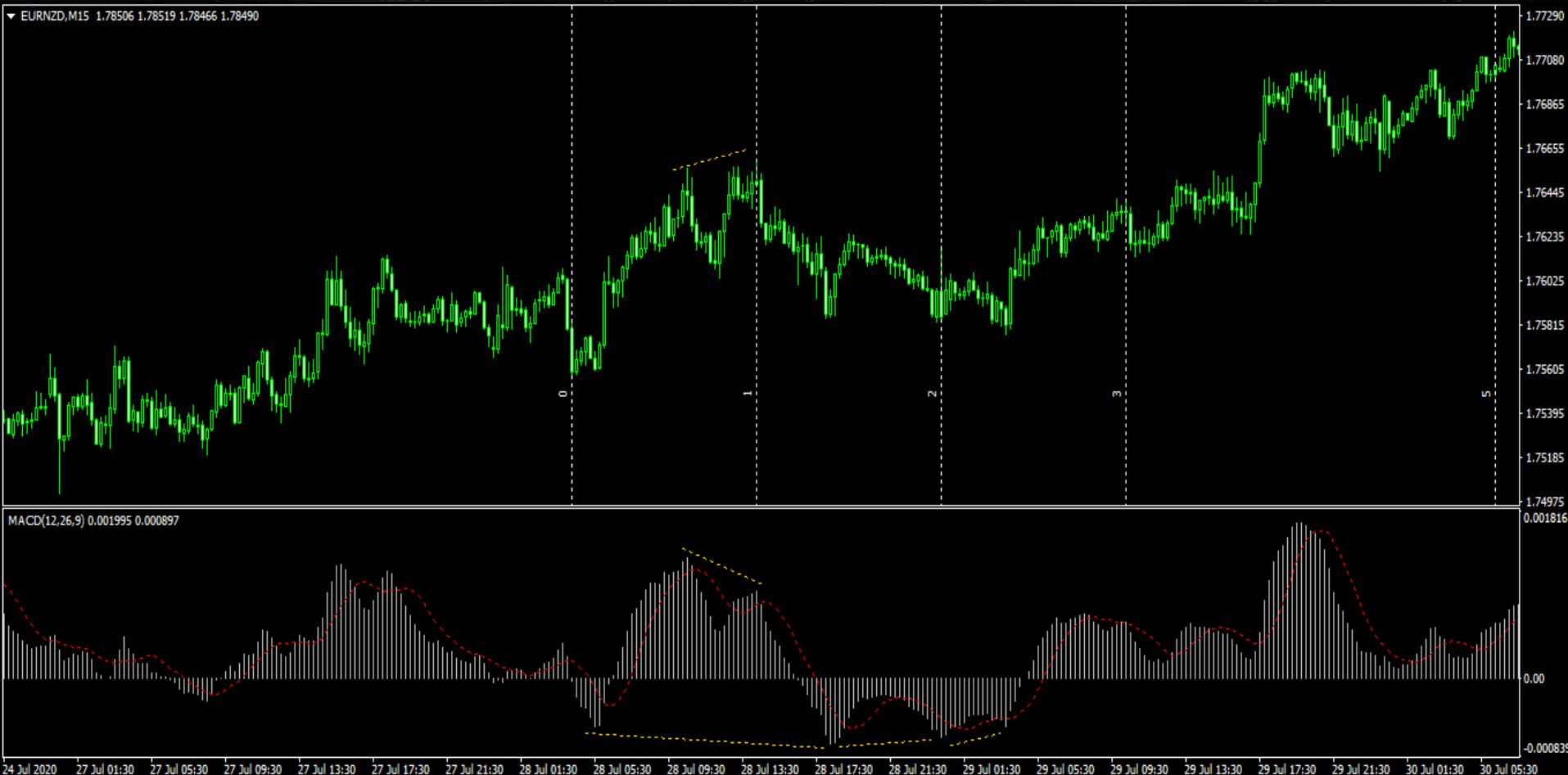
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

USINDX.U20,Monthly 93.368 93.966 92.094 93.057



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

BATS:AAPL, 1M 120.96 ▲ +0.08 (+0.07%) O:132.76 H:137.98 L:110.89 C:120.96



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

BATS:AAPL, 1W 120.96 ▲ +0.08 (+0.07%) O:127.58 H:137.98 L:110.89 C:120.96



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

TVC:DXV, 1W 92.97 ▲ +0.20 (+0.21%) O:92.30 H:93.24 L:91.75 C:92.97



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

BATS:AAPL, 1D 120.96 ▲ +0.08 (+0.07%) O:120.07 H:123.70 L:110.89 C:120.96



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

TVC:DXV, 1W 92.97 ▲ +0.20 (+0.21%) O:92.30 H:93.24 L:91.75 C:92.97



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

• واگرایی های چند گانه

نکته: اگر ابتدا یک RD داشته باشیم و سپس یک HD مخالف شکل بگیرد، داور نهایی، تحلیل و واگرایی زمانی (از هر نوعی) است.

Divergence

Course title:
Crypto Experts

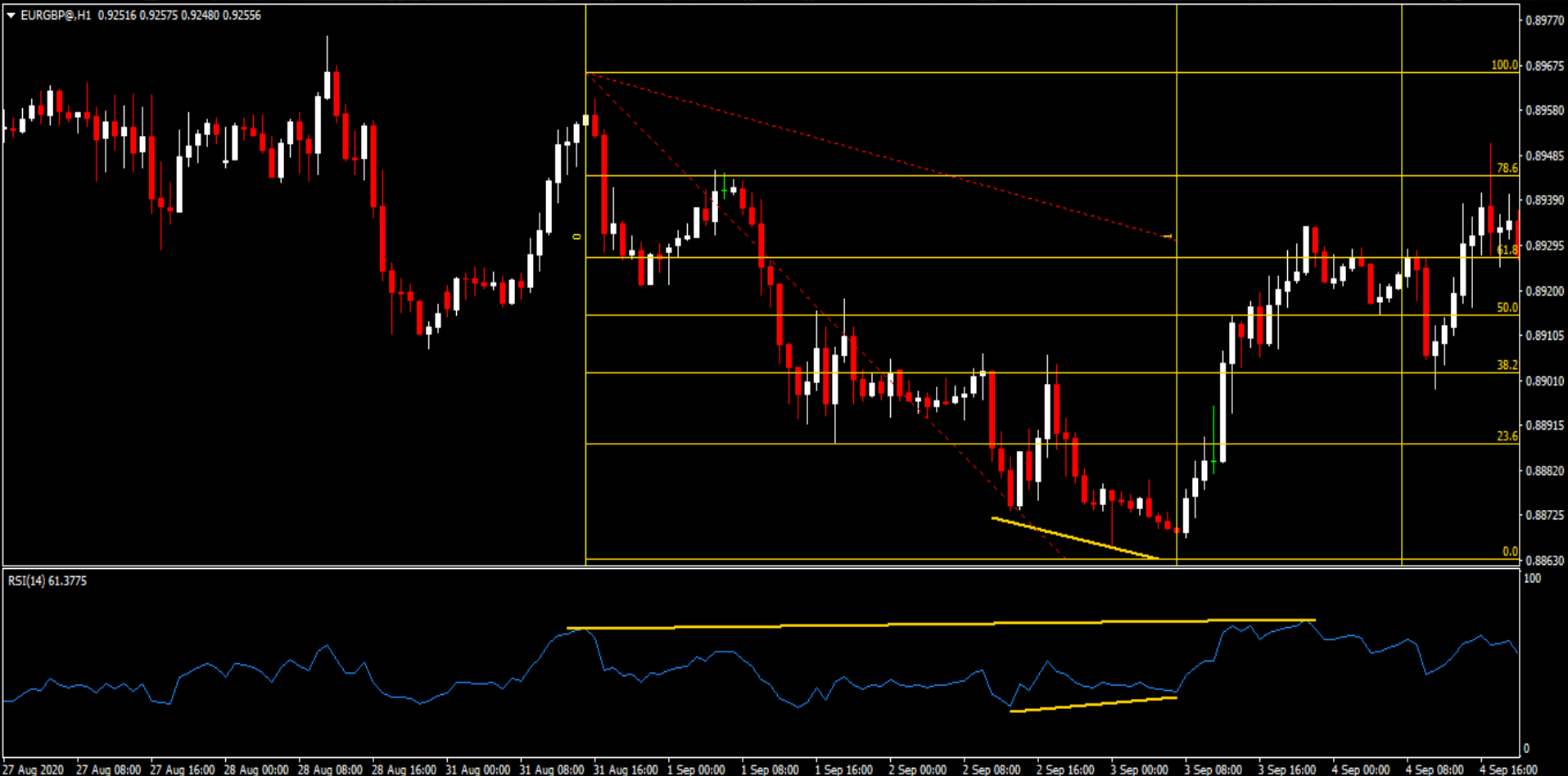
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

• واگرایی ها و باندهای قیمتی

واگرایی معمولی در کنار باندهای بولینجر

واگرایی معمولی در کنار باندهای TMA

Divergence

Course title:
Crypto Experts

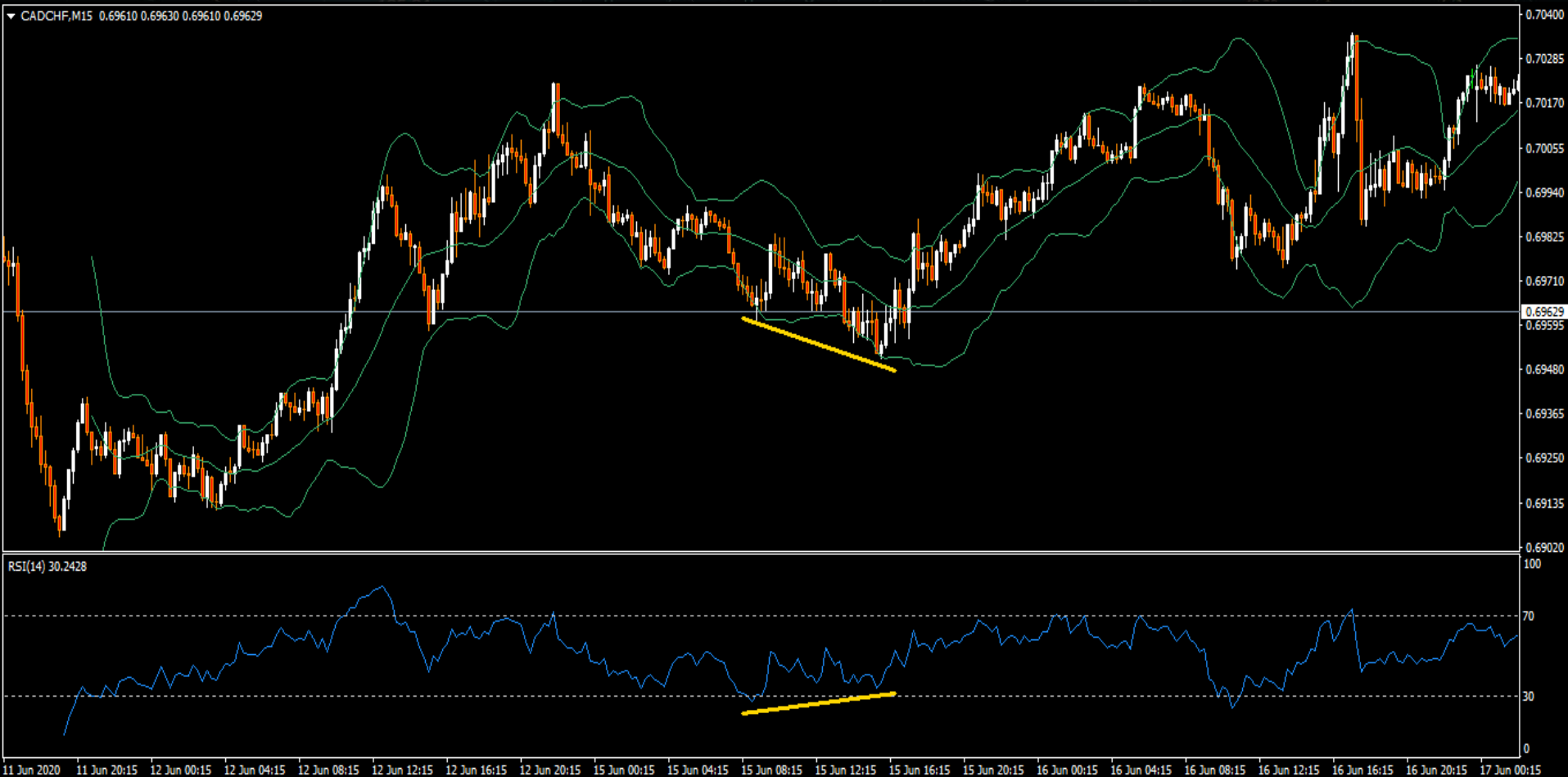
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

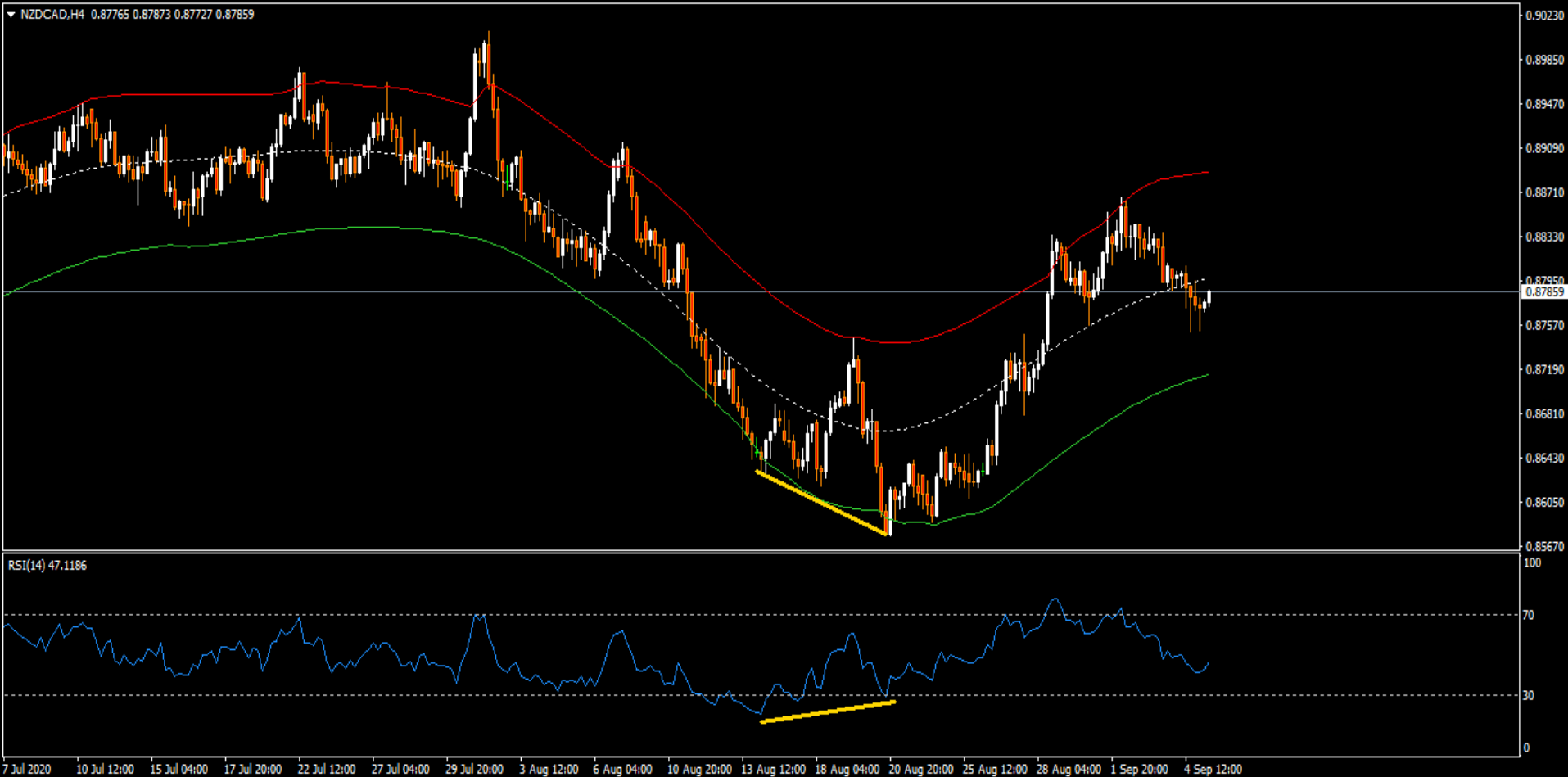
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

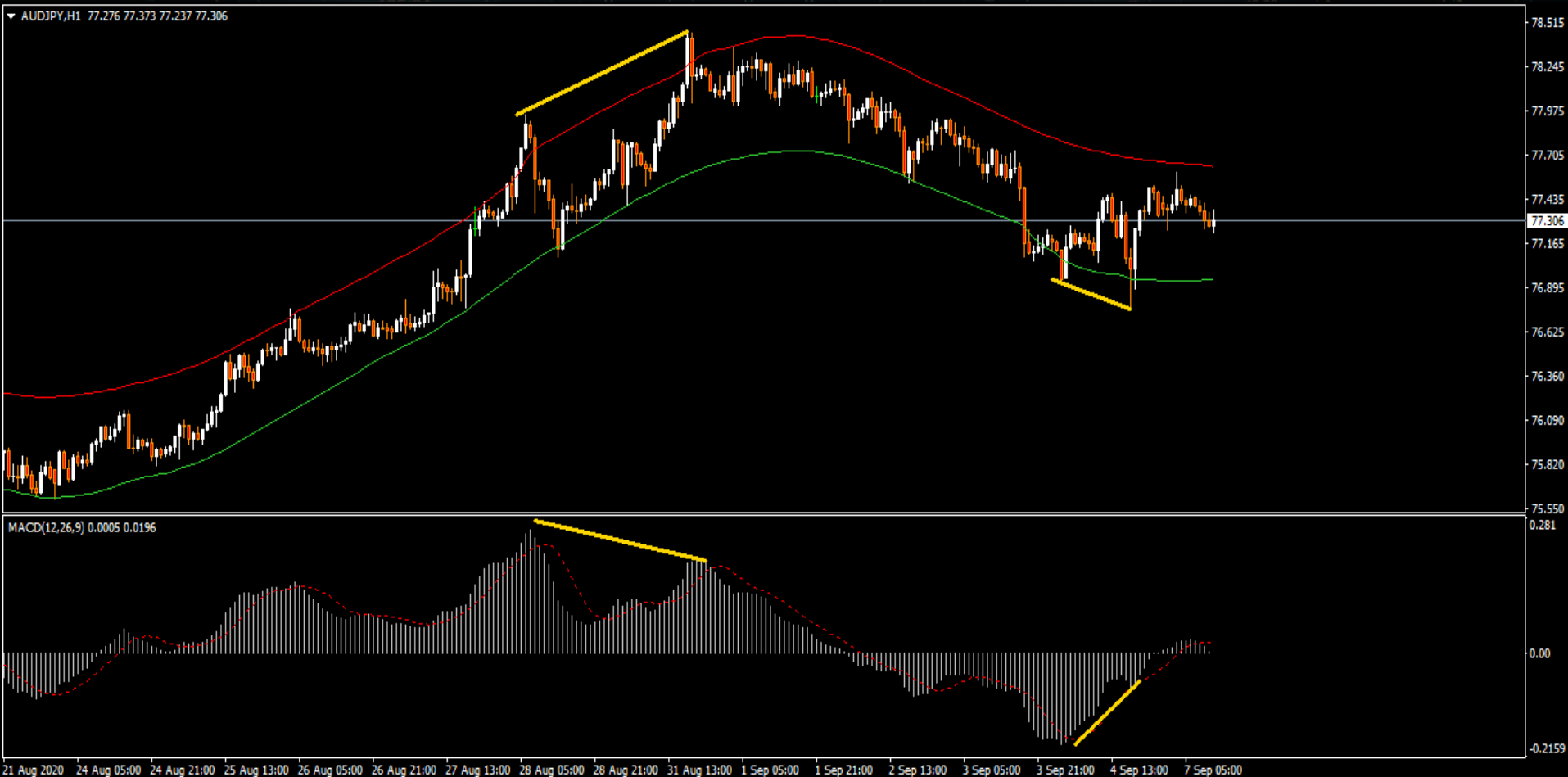
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

نکته:

واگرایی تا چه زمان اعتبار دارد؟

تا زمانی که کف یا سقف قبلی شکسته بشه یا اینکه واگرایی از جنس مخالف
شکل بگیره. مثلاً RD- داشتیم و بازار ریخته و حالا در ریزش HD+ داریم که
عالی جواب میدهند.

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال

• واگرایی ها و حجم

اصل اساسی تئوری داو درباره لزوم همگرایی قیمت و حجم (باید قیمت و حجم همگرا باشند و اگر واگرایی نشان بدهند احتمالا روند قرار است برگردد)
مفهوم واگرایی بین قیمت و حجم

نکته: در بازارهای فارکس حجم معنایی ندارد و حجم مربوط به بازارهایی است که یک قانون متمرکز تبادلات دارند مثل بورس ایران و ارز دیجیتال.

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

• شگردهای تحلیل محور

در شگردهای تحلیل محور شما باید به عنوان یک تحلیلگر وارد شوید و شگردهای ترسیمی را انجام دهید.

شکست خط روند گام آخر (شگرد اصلی)

شکسته شدن کانال روسی در گام آخر

شکسته شدن کف/سقف مینور در تایم واگرایی یا کف / سقف مائور در تایم پایین تر (منطق ریز موج ها)

شکسته شدن باندهای بیرونی چنگال اندروز (وقتی R/R دو شگرد قبلی مناسب نیست ---- چنگال باید معتبر باشد)

شکسته شدن خط روند روی اندیکاتور RSI

شکسته شدن کانال رگرسیون

شگرد 2B

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

• شگردهای تحلیل محور

نکته ها:

- در همه شگرد های گفته شده، حد زیان (به اندازه اسپرد) پایین آخرین کف یا بالای آخرین سقف بازار قرار داده می شود.
- ترجیحا پوزیشن ها به صورت دو قسمتی یا چند قسمتی گرفته بشوند.
- حد سود بخش نخست پوزیشن ها را معادل فاصله بین نقطه ورود تا حد زیان از نقطه ورود در جهت تحلیل می گذاریم.
- حد سود بخش های بعدی پوزیشن ها را میتوان بر اساس کف و سقف های تشکیل شده Trail کرد و یا بر اساس ضربی از فاصله نقطه ورود تا حد زیان تعیین نمود.
- وقتی در جهت روند تایم بالاتر می خواهیم ترید کنیم، می توان از وسواس و دقت تریگر کاست اما وقتی در خلاف جهت می خواهیم ترید کنیم کاملا باید با وسواس زیاد تریگر بگیریم.

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

• شگردهای تحلیل محور

در شگردهای تحلیل محور شما باید به عنوان یک تحلیلگر وارد شوید و شگردهای ترسیمی را انجام دهید.

شکست خط روند گام آخر (شگرد اصلی)

شکسته شدن کانال روسی در گام آخر

شکسته شدن کف/سقف مینور در تایم واگرایی یا کف / سقف مازور در تایم پایین تر (منطق ریز موج ها)

شکسته شدن باندهای بیرونی چنگال اندروز (وقتی R/R دو شگرد قبلی مناسب نیست ---- چنگال باید معتبر باشد)

شکسته شدن خط روند روی اندیکاتور RSI

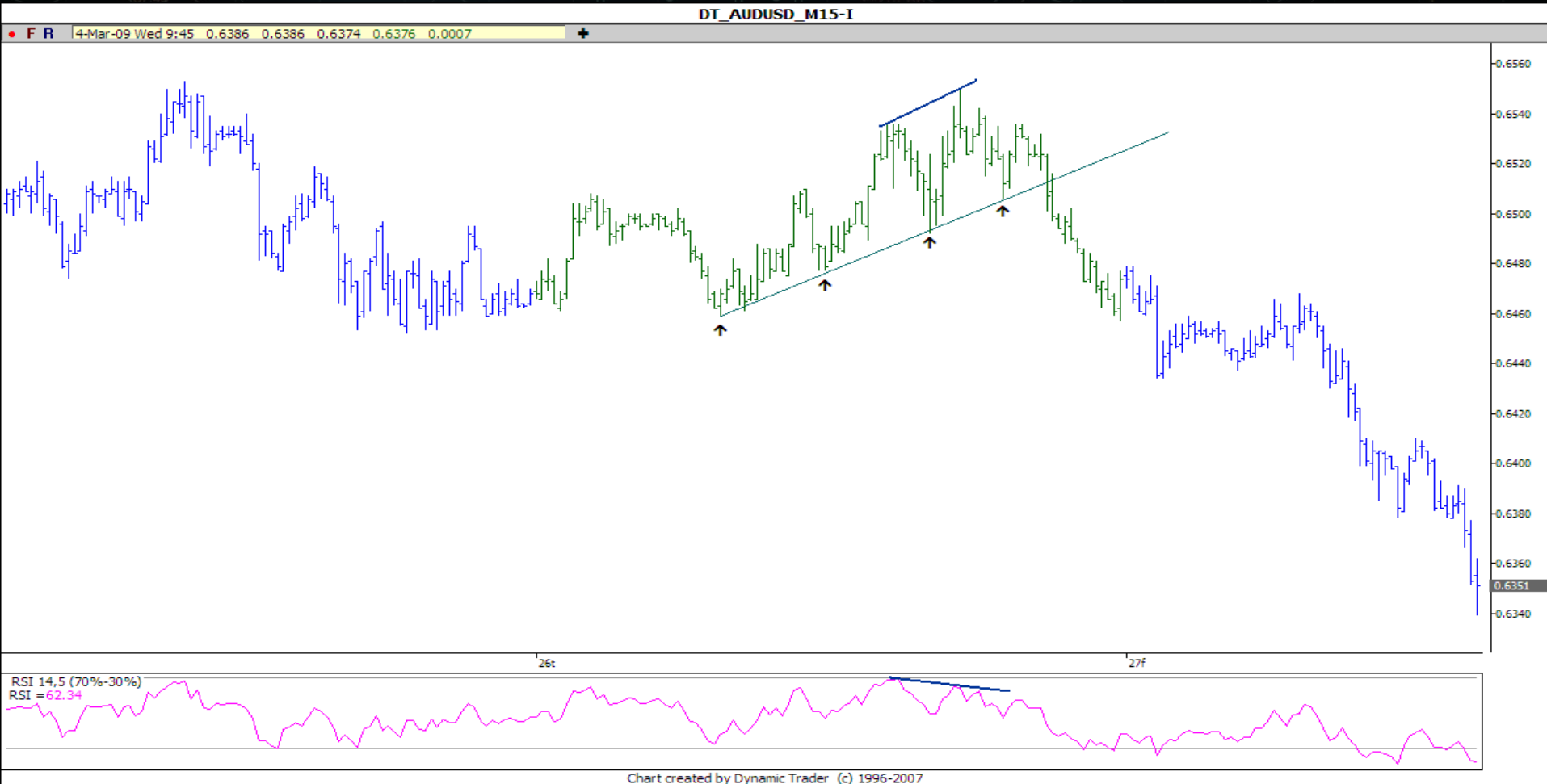
شکسته شدن کانال رگرسیون

شگرد 2B

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

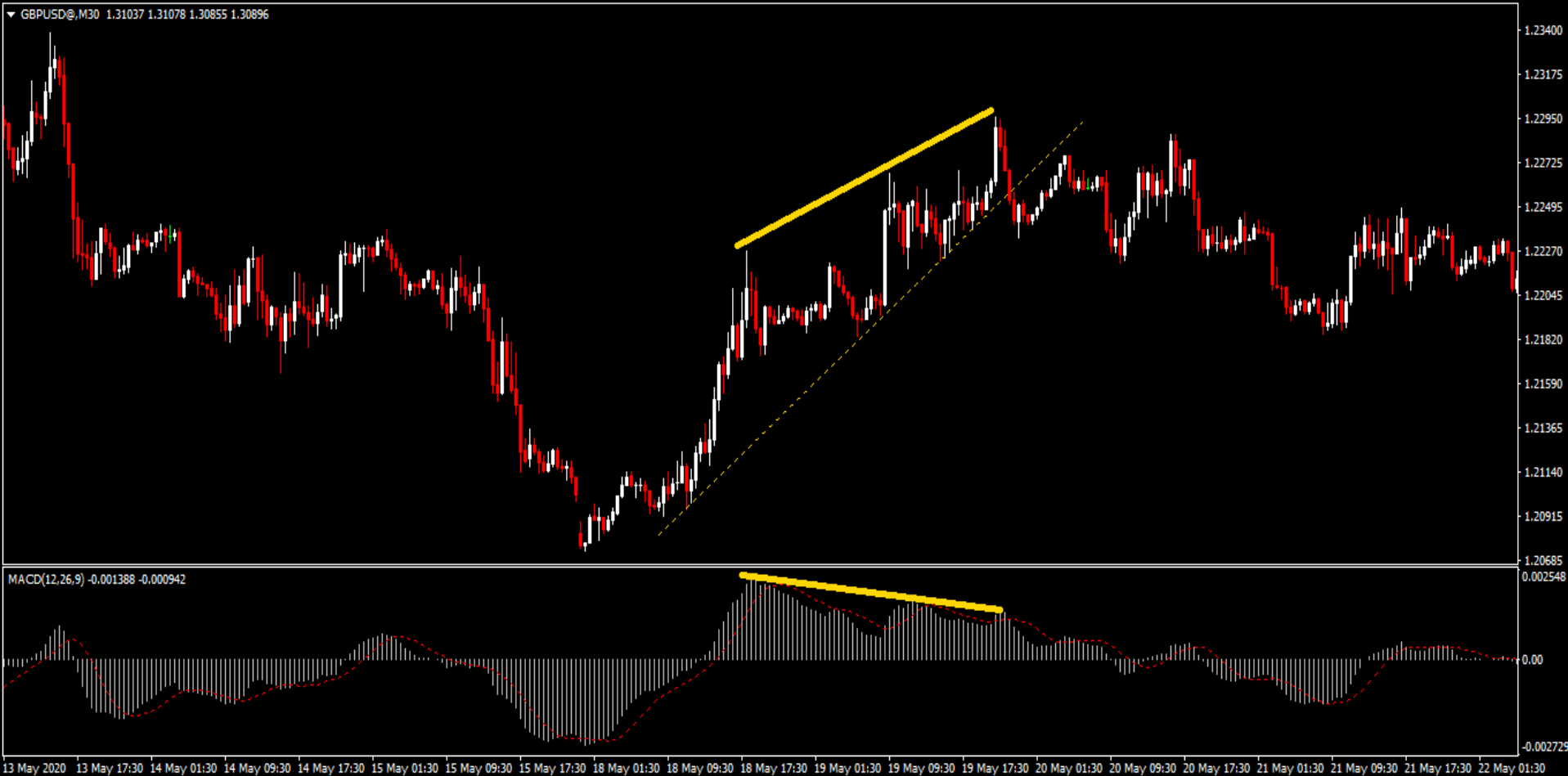
بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

• شگردهای تحلیل محور

در شگردهای تحلیل محور شما باید به عنوان یک تحلیلگر وارد شوید و شگردهای ترسیمی را انجام دهید.
شکست خط روند گام آخر (شگرد اصلی)

شکسته شدن کانال روسی در گام آخر

شکسته شدن کف/سقف مینور در تایم واگرایی یا کف / سقف مازور در تایم پایین تر (منطق ریز موج ها)
شکسته شدن باندهای بیرونی چنگال اندروز (وقتی R/R دو شگرد قبلی مناسب نیست ---- چنگال باید معتبر باشد)
شکسته شدن خط روند روی اندیکاتور RSI

شکسته شدن کانال رگرسیون

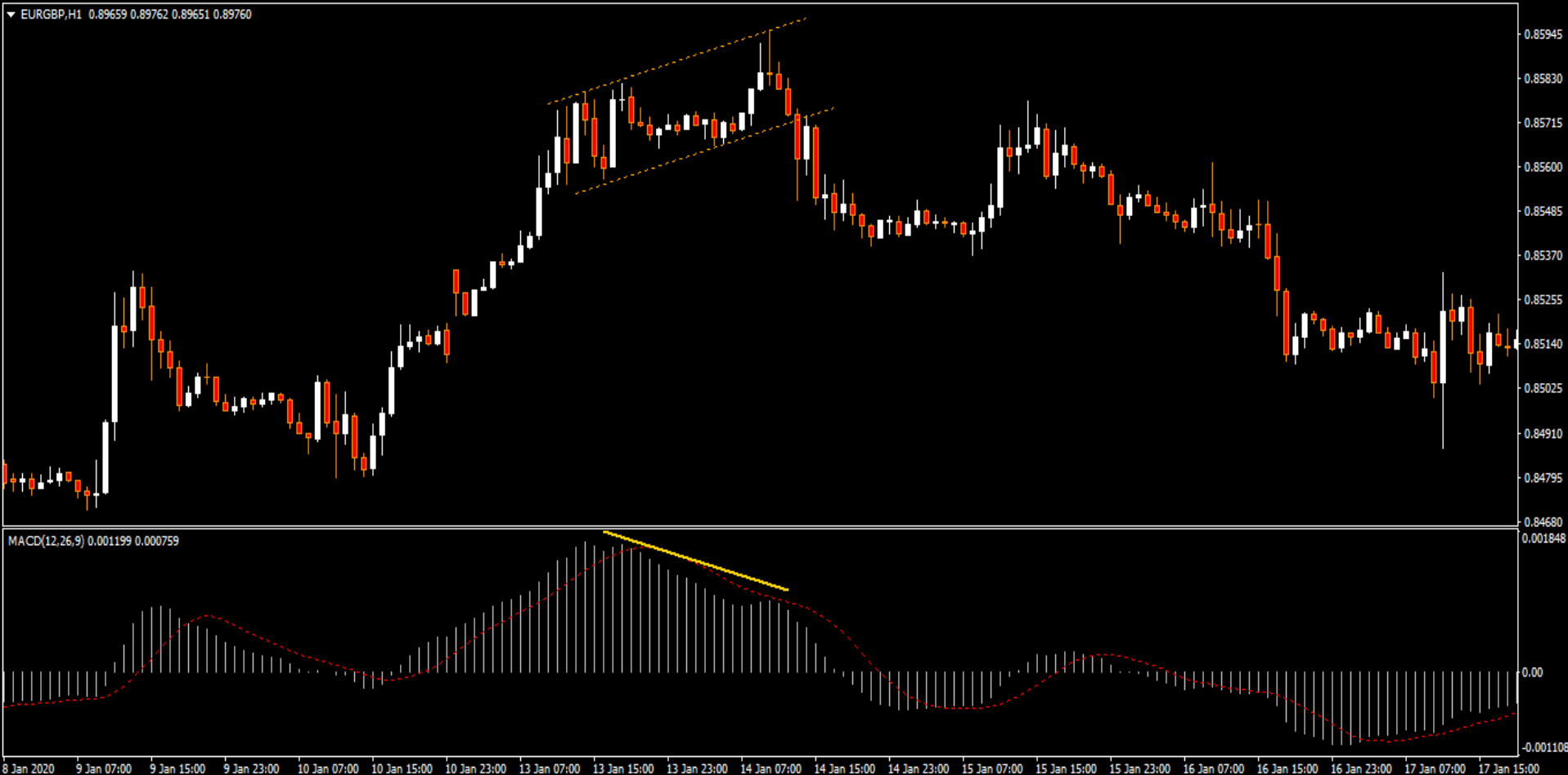
شگرد 2B

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

EURGBP,H1 0.89659 0.89762 0.89651 0.89760

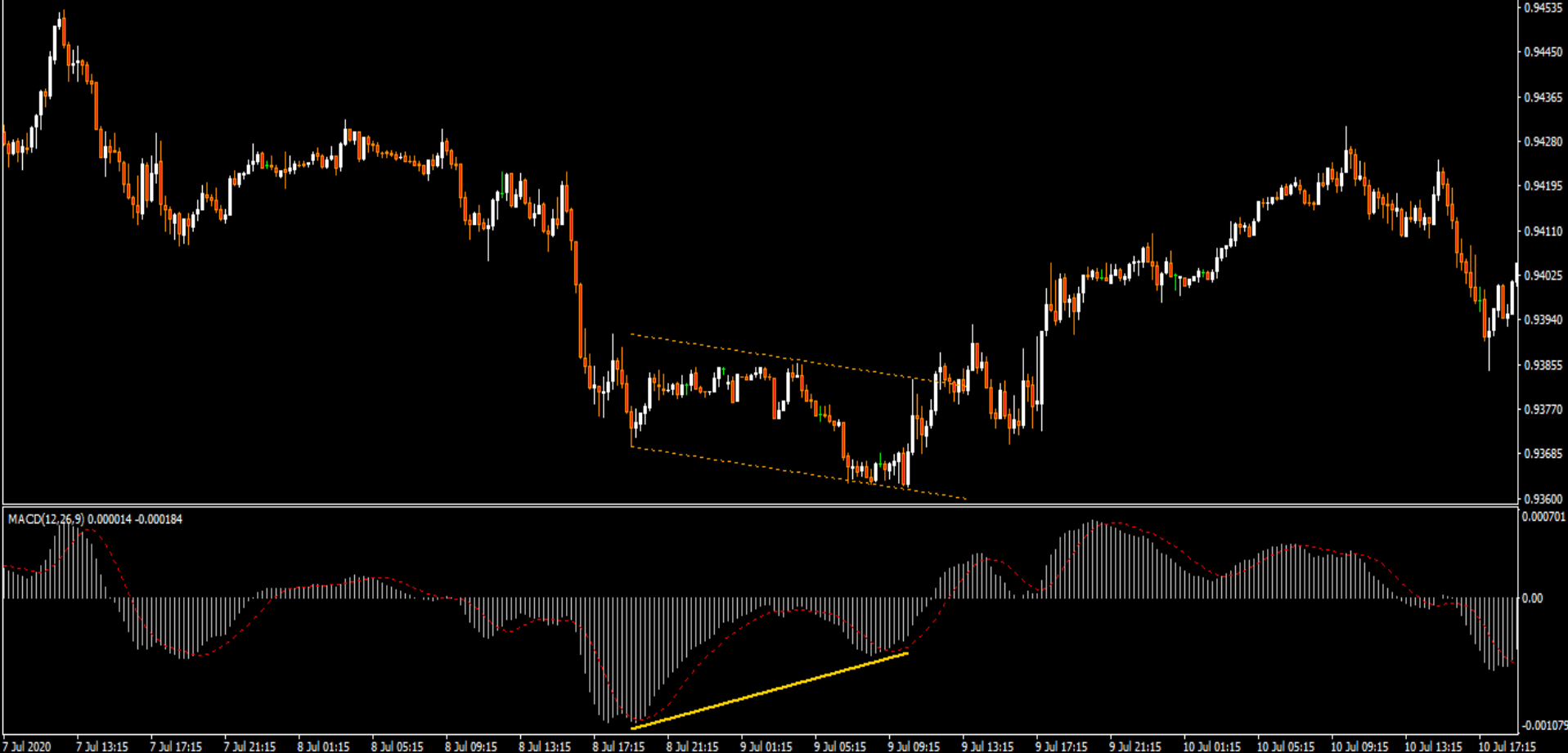


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

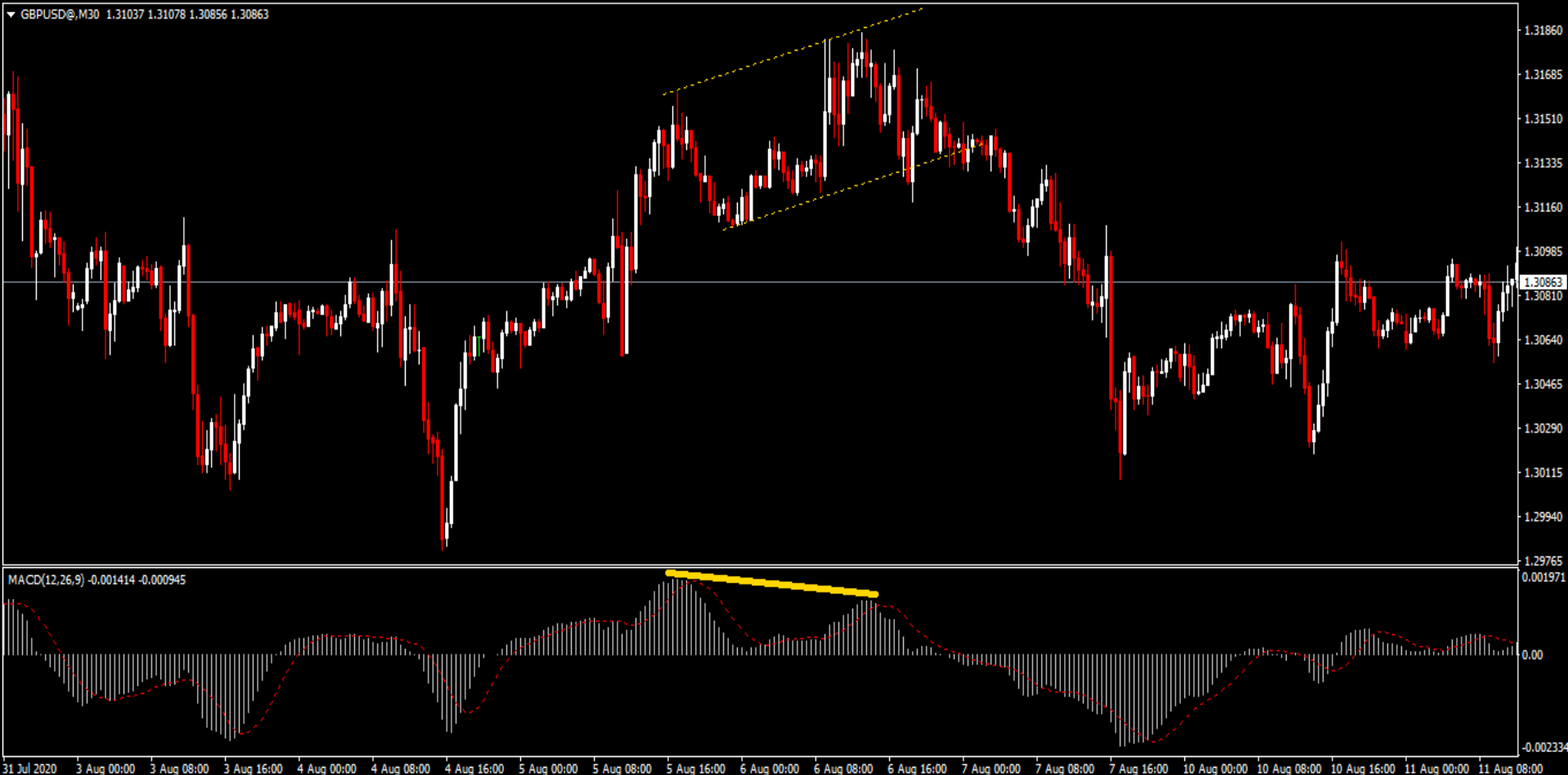
USDCHF,M15 0.91384 0.91409 0.91383 0.91409



Divergence

Course title:
Crypto Experts

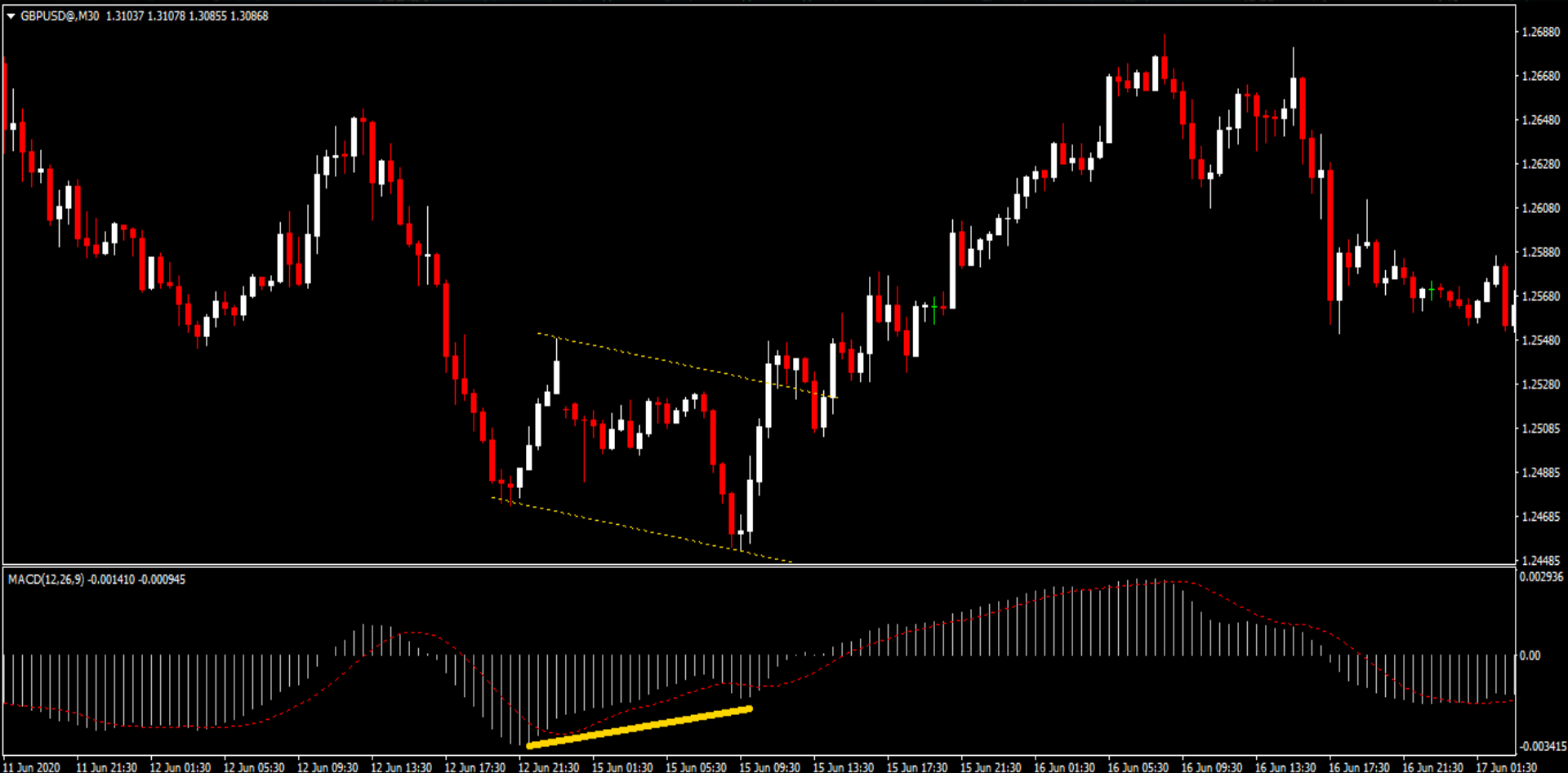
بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

• شگردهای تحلیل محور

در شگردهای تحلیل محور شما باید به عنوان یک تحلیلگر وارد شوید و شگردهای ترسیمی را انجام دهید.

شکست خط روند گام آخر (شگرد اصلی)

شکسته شدن کانال روسی در گام آخر

شکسته شدن کف/سقف مینور در تایم واگرایی یا کف / سقف مازور در تایم پایین تر (منطق ریز موج ها)

شکسته شدن باندهای بیرونی چنگال اندروز (وقتی R/R دو شگرد قبلی مناسب نیست ---- چنگال باید معتبر باشد)

شکسته شدن خط روند روی اندیکاتور RSI

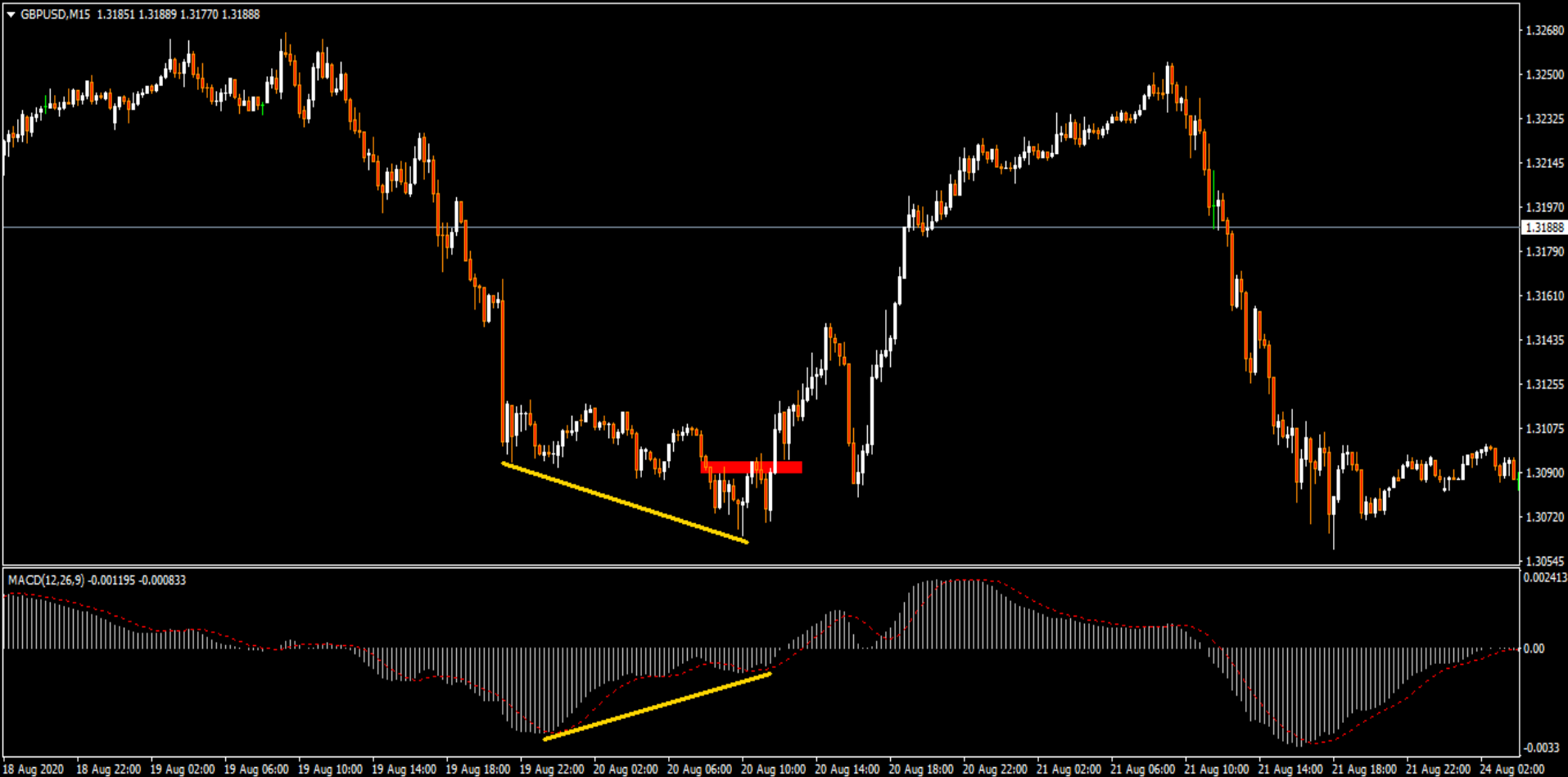
شکسته شدن کانال رگرسیون

شگرد 2B

Divergence

Course title:
Crypto Experts

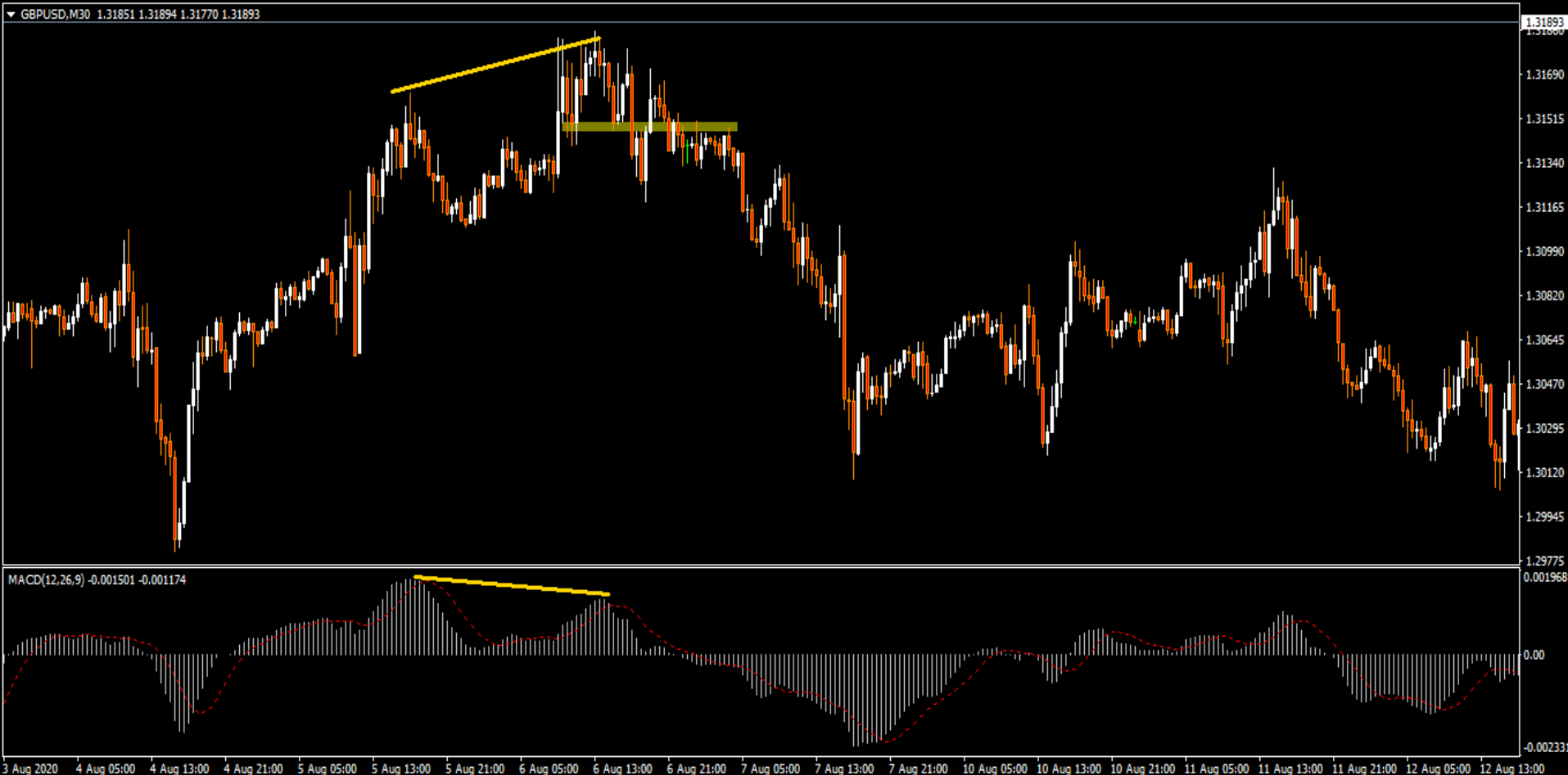
بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

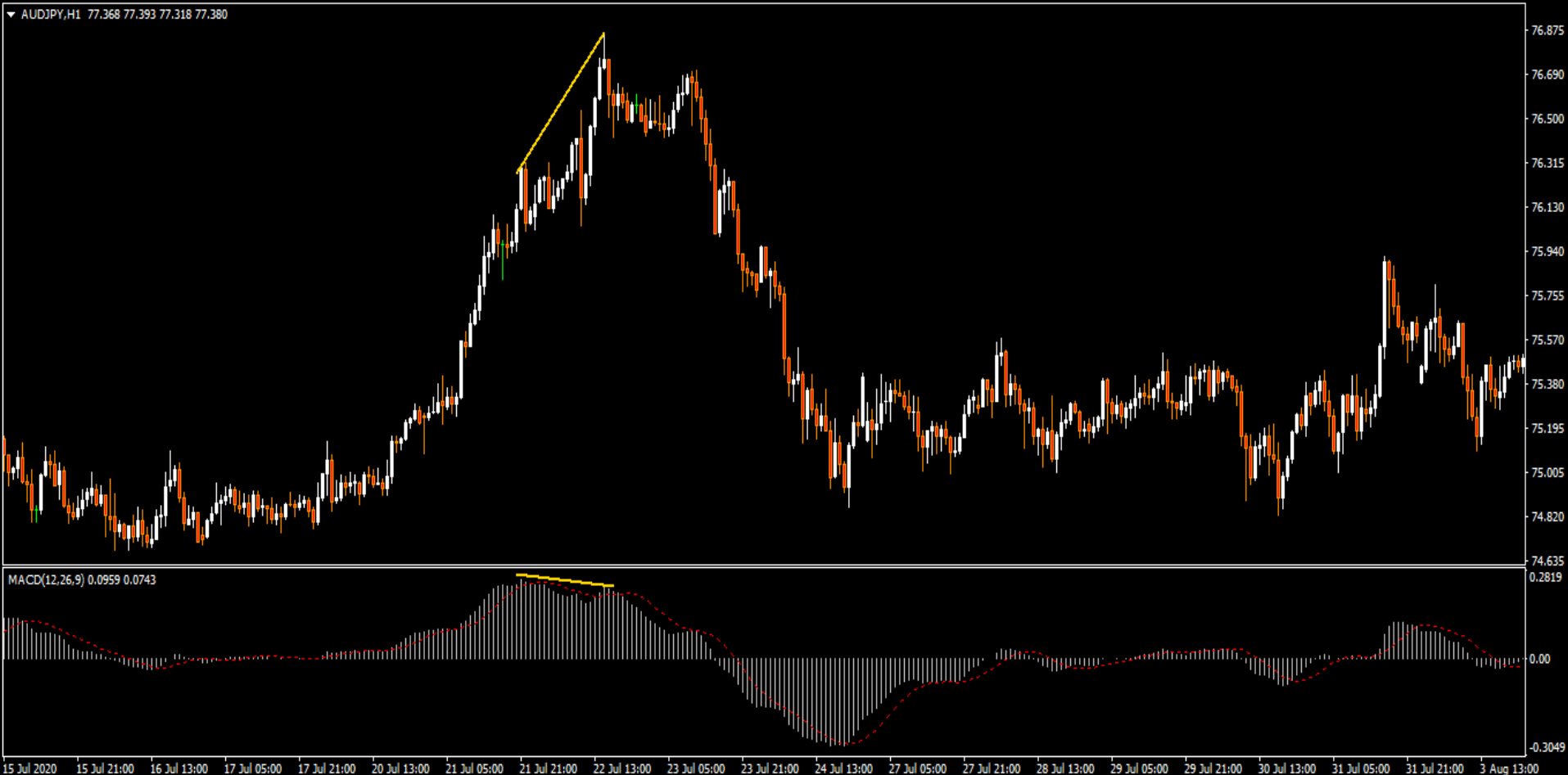
بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

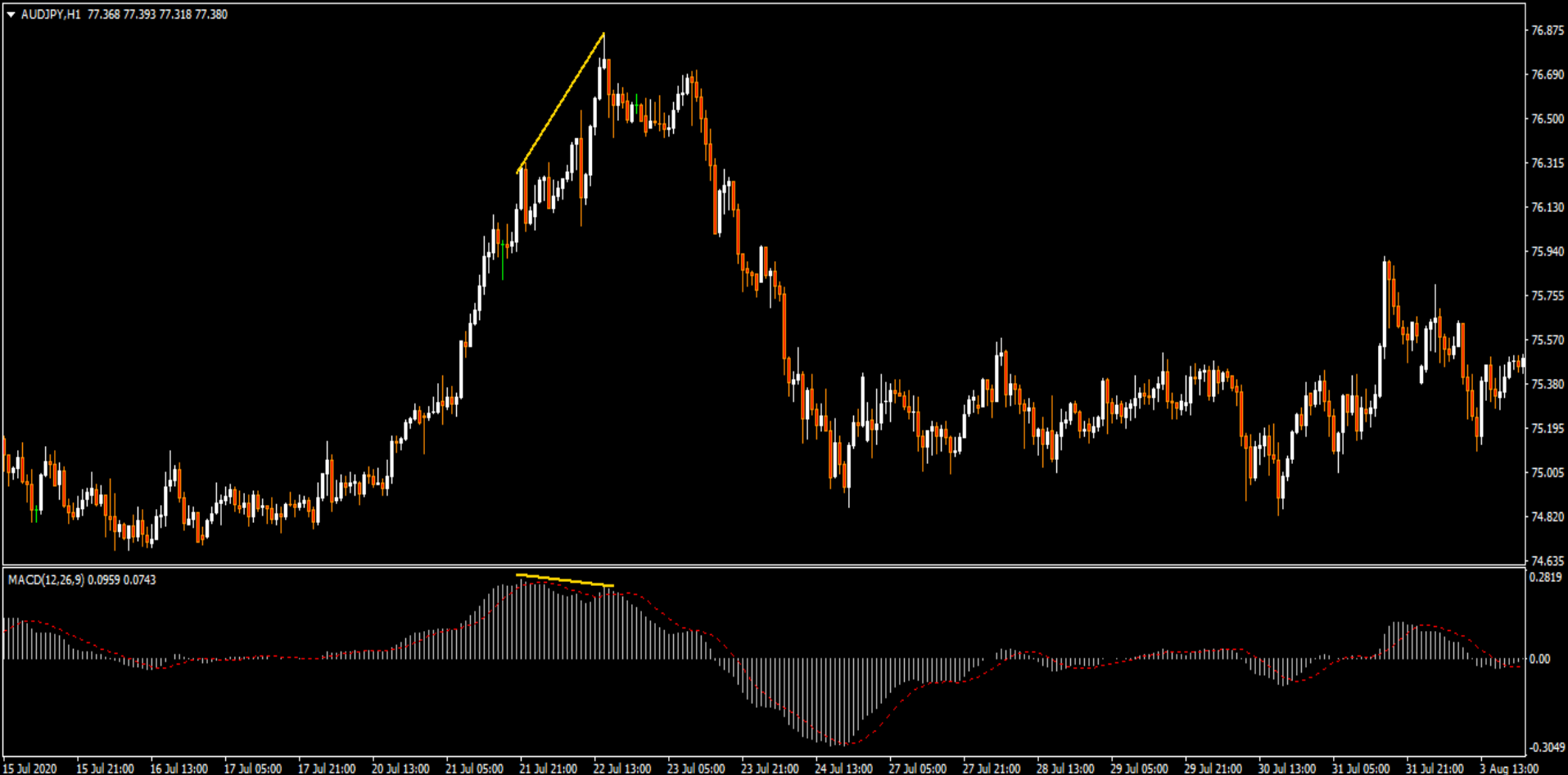
بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

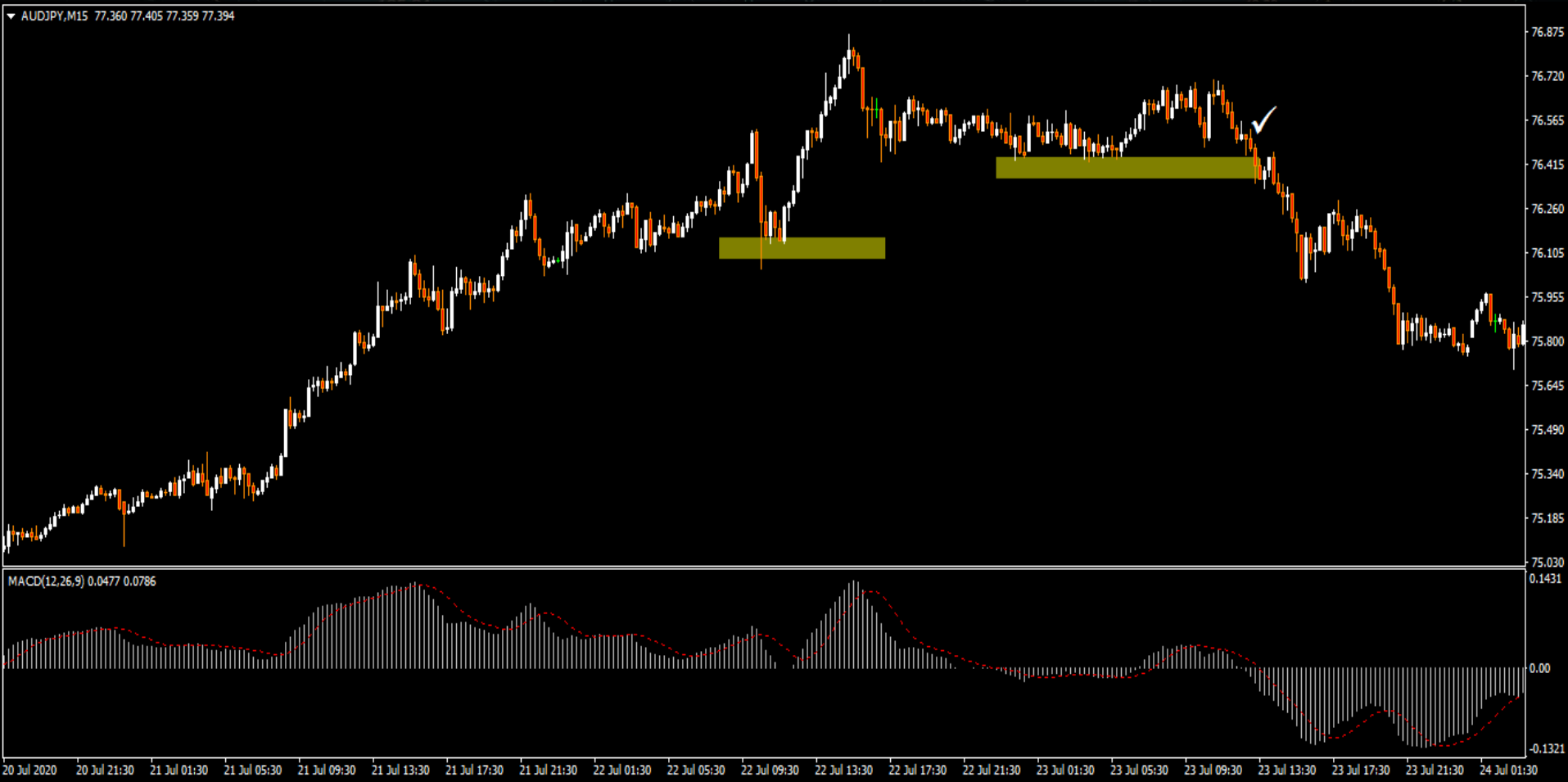
بخش پنجم: ترکیب واگرایی ها با دیگر شگردهای تحلیل تکنیکال



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

• شگردهای تحلیل محور

در شگردهای تحلیل محور شما باید به عنوان یک تحلیلگر وارد شوید و شگردهای ترسیمی را انجام دهید.

شکست خط روند گام آخر (شگرد اصلی)

شکسته شدن کانال روسی در گام آخر

شکسته شدن کف/سقف مینور در تایم واگرایی یا کف / سقف مائور در تایم پایین تر (منطق ریز موج ها)

شکسته شدن باندهای بیرونی چنگال اندروز (وقتی R/R دو شگرد قبلی مناسب نیست ----

چنگال باید معتبر باشد)

شکسته شدن خط روند روی اندیکاتور RSI

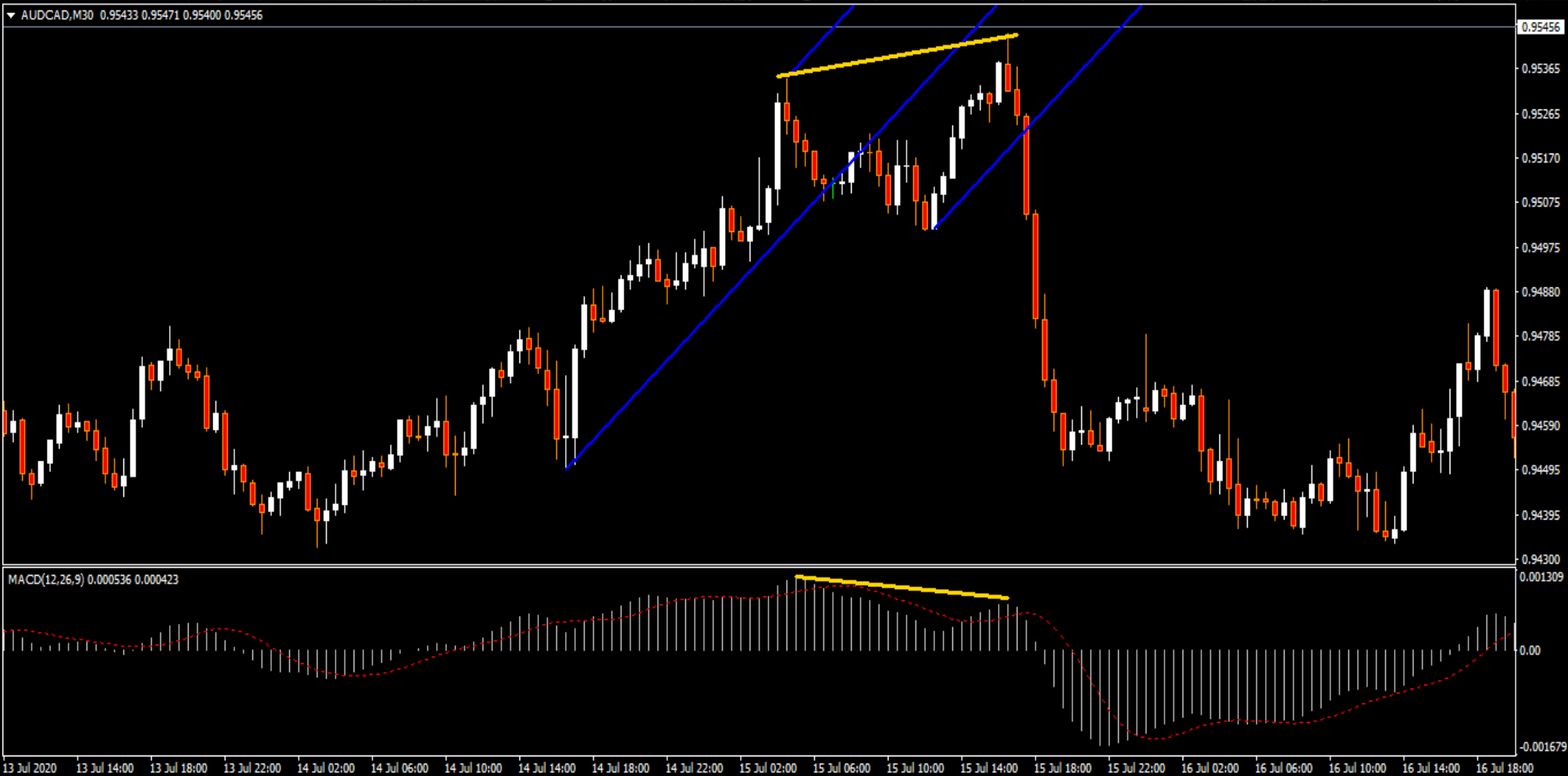
شکسته شدن کانال رگرسیون

شگرد 2B

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

• شگردهای تحلیل محور

در شگردهای تحلیل محور شما باید به عنوان یک تحلیلگر وارد شوید و شگردهای ترسیمی را انجام دهید.

شکست خط روند گام آخر (شگرد اصلی)

شکسته شدن کانال روسی در گام آخر

شکسته شدن کف/سقف مینور در تایم واگرایی یا کف / سقف مائور در تایم پایین تر (منطق ریز موج ها)

شکسته شدن باندهای بیرونی چنگال اندروز (وقتی R/R دو شگرد قبلی مناسب نیست ---- چنگال باید معتبر باشد)

شکسته شدن خط روند روی اندیکاتور RSI

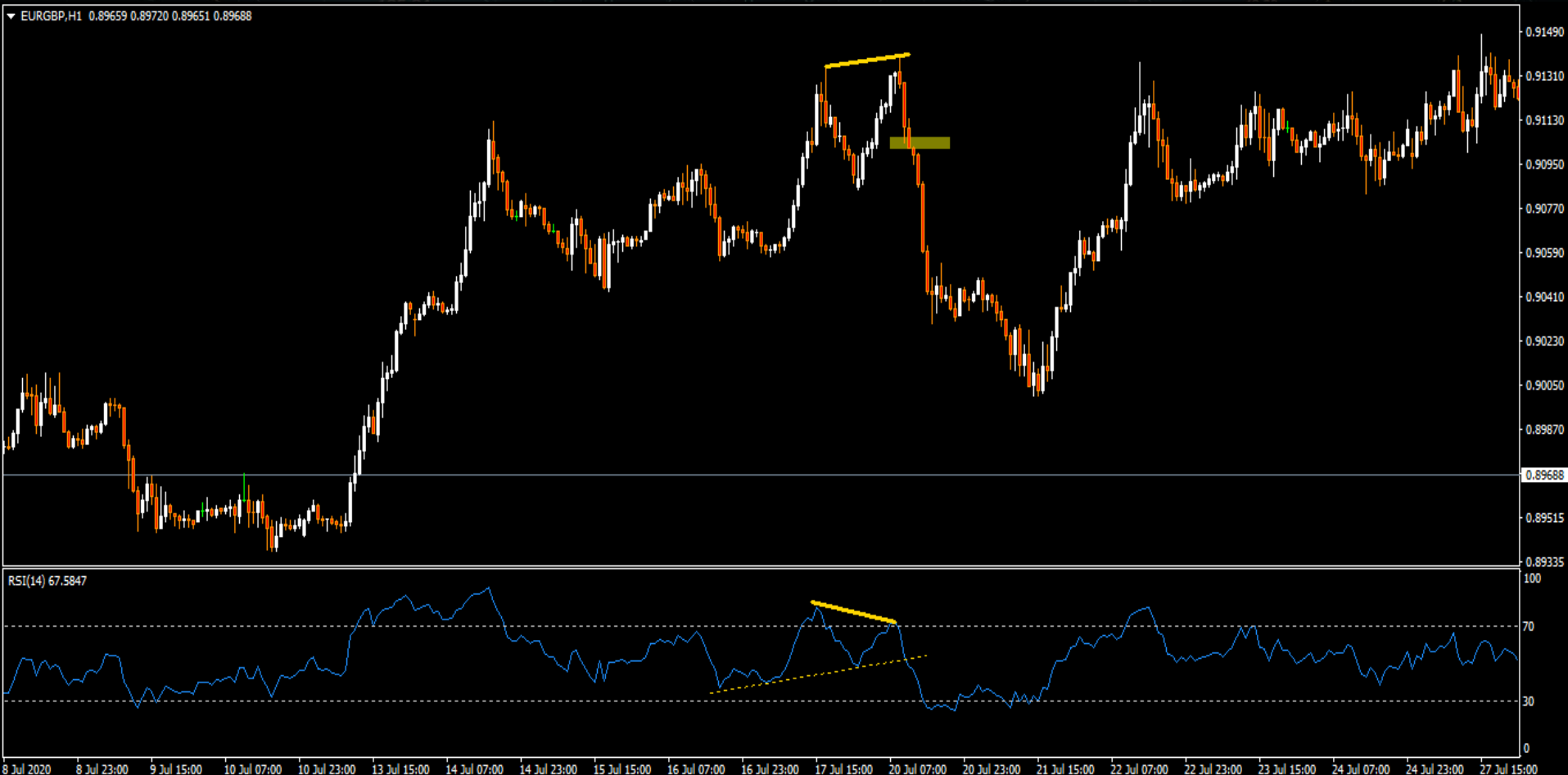
شکسته شدن کانال رگرسیون

شگرد 2B

Divergence

Course title:
Crypto Experts

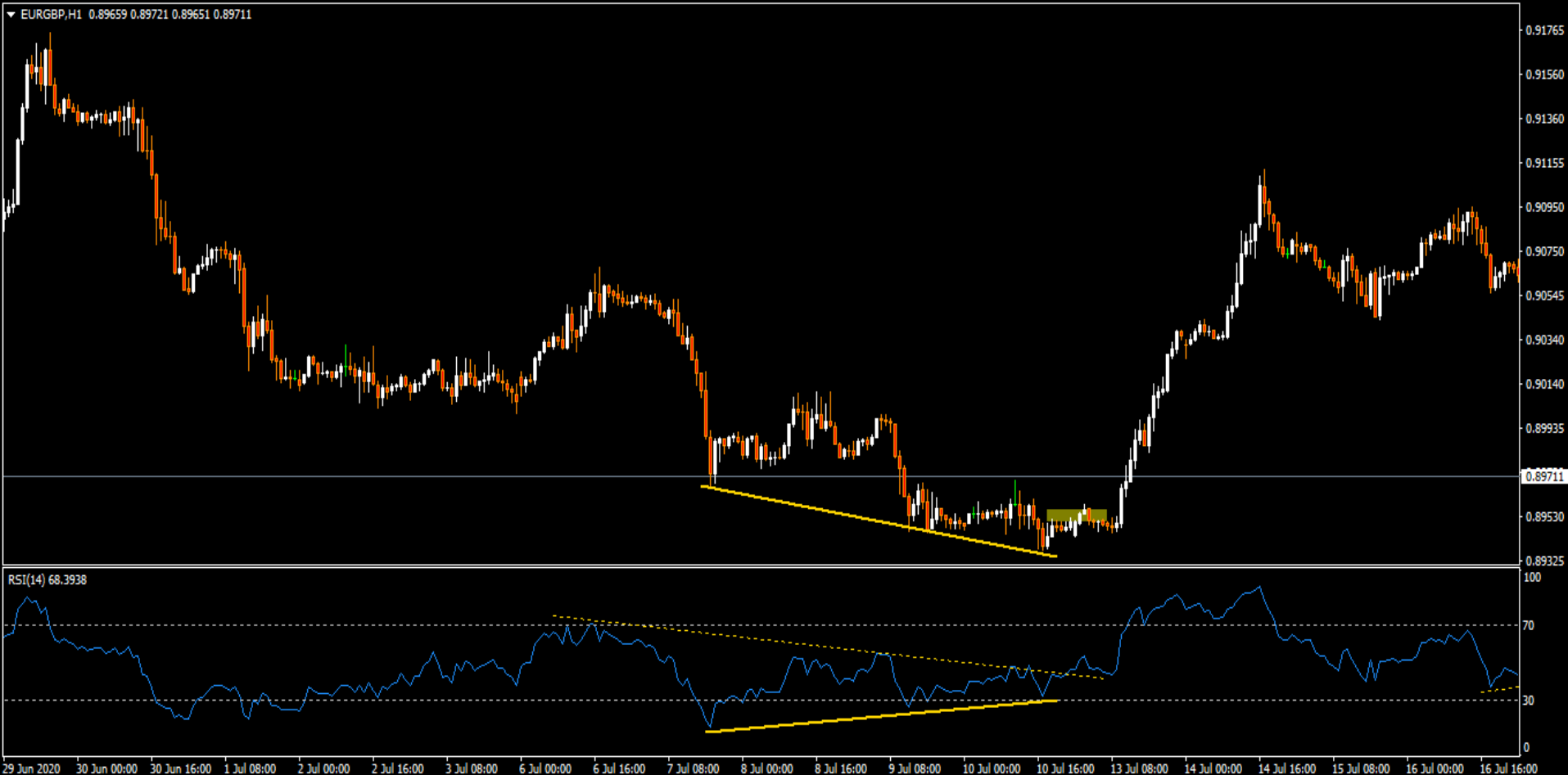
بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

• شگردهای تحلیل محور

در شگردهای تحلیل محور شما باید به عنوان یک تحلیلگر وارد شوید و شگردهای ترسیمی را انجام دهید.

شکست خط روند گام آخر (شگرد اصلی)

شکسته شدن کانال روسی در گام آخر

شکسته شدن کف/سقف مینور در تایم واگرایی یا کف / سقف مائور در تایم پایین تر (منطق ریز موج ها)

شکسته شدن باندهای بیرونی چنگال اندروز (وقتی R/R دو شگرد قبلی مناسب نیست ---- چنگال باید معتبر باشد)

شکسته شدن خط روند روی اندیکاتور RSI

شکسته شدن کانال رگرسیون

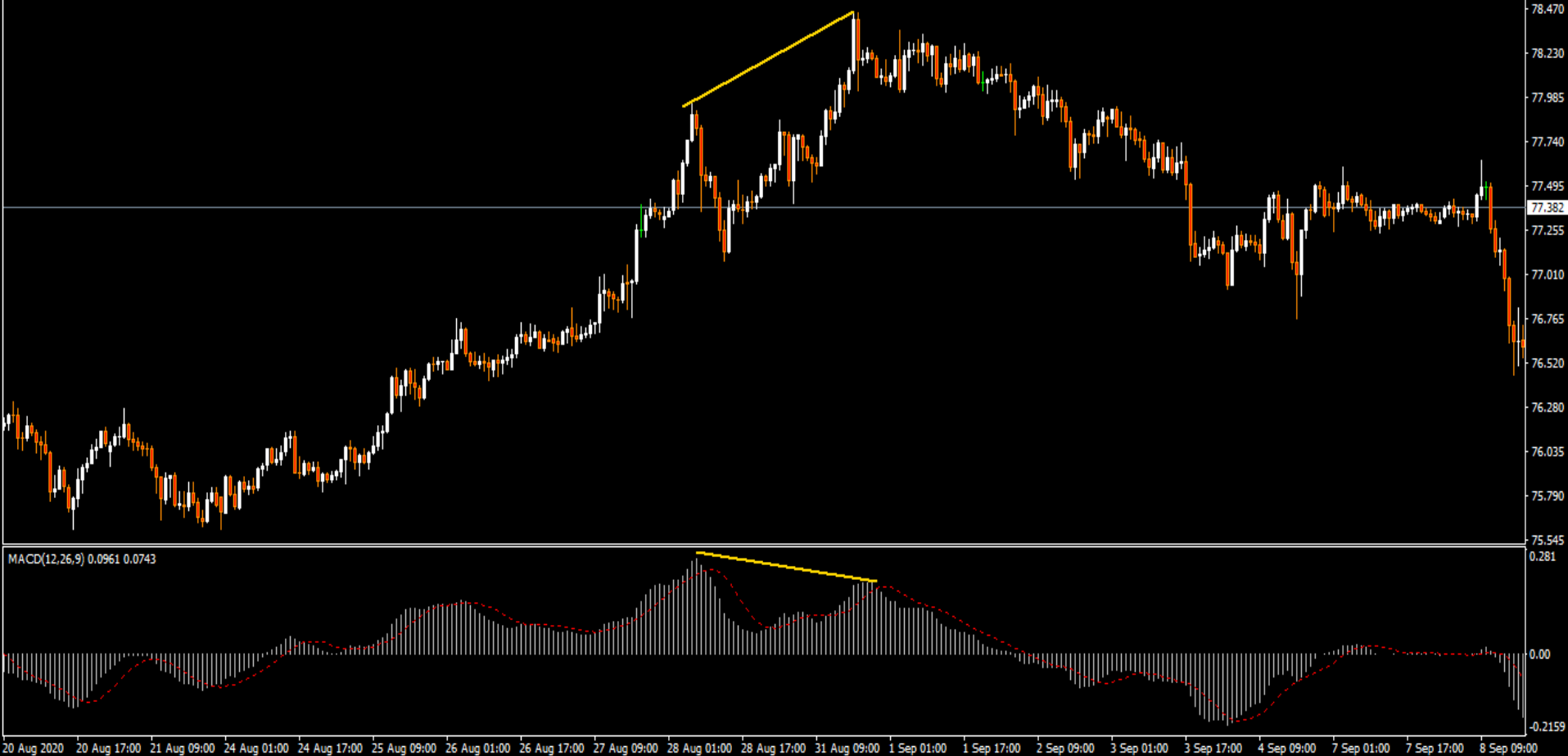
شگرد 2B

Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

▼ AUDJPY,H1 77.368 77.393 77.365 77.382



Divergence

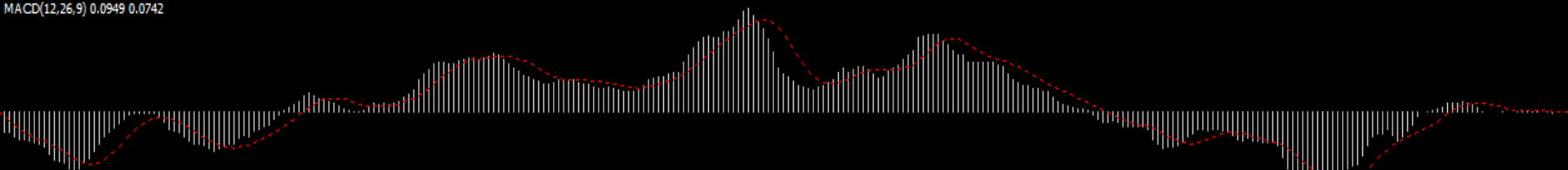
Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

▼ AUDJPY,H1 77.368 77.393 77.365 77.367



MACD(12,26,9) 0.0949 0.0742



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

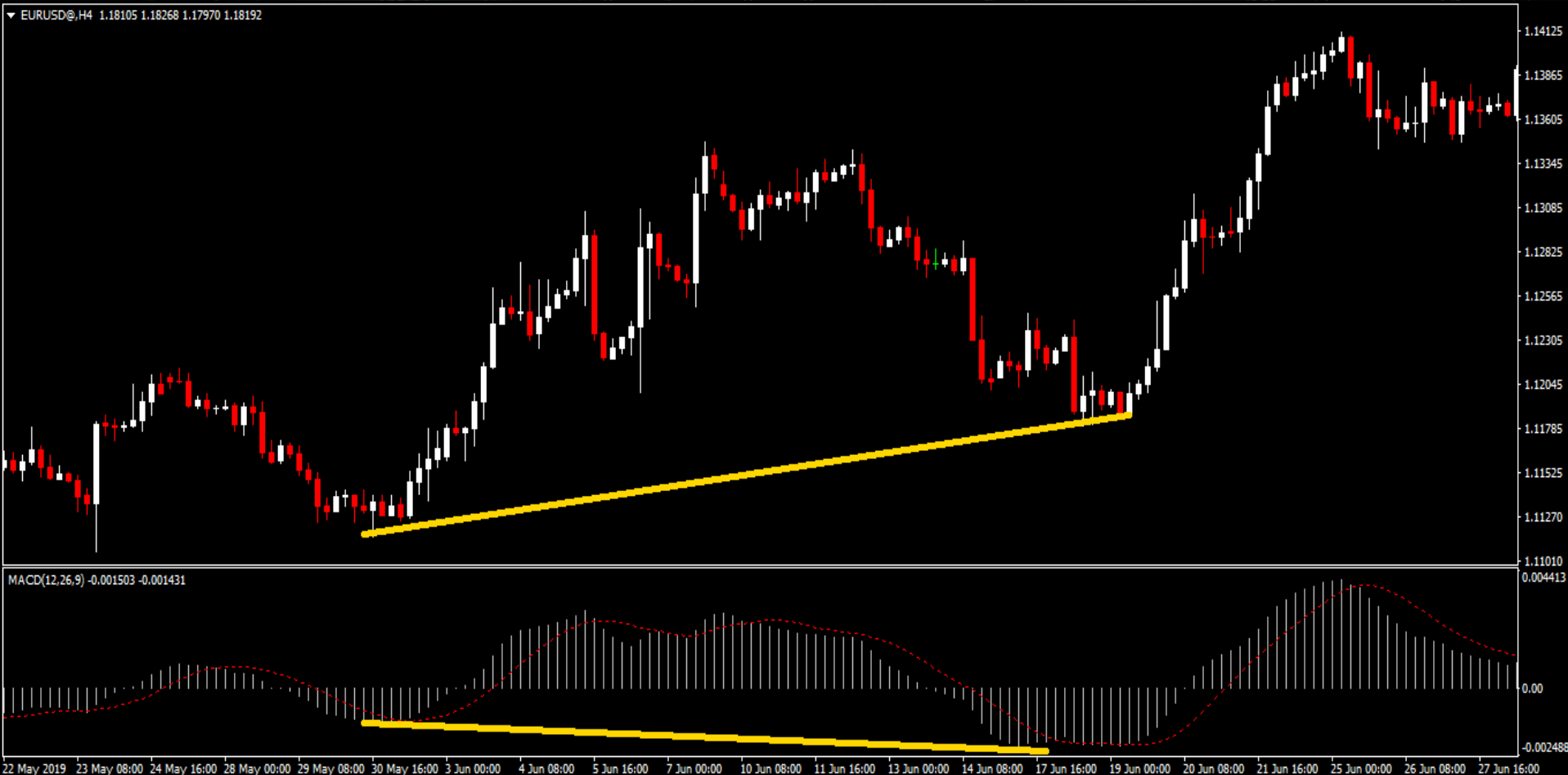


Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

EURUSD@H4 1.18105 1.18268 1.17970 1.18192



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

EURUSD@H4 1.18105 1.18268 1.17970 1.18180



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

EURUSD@H4 1.18105 1.18268 1.17970 1.18152



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

EURUSD@H4 1.18105 1.18268 1.17970 1.18122



بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

• شگردهای تحلیل محور

در شگردهای تحلیل محور شما باید به عنوان یک تحلیلگر وارد شوید و شگردهای ترسیمی را انجام دهید.

شکست خط روند گام آخر (شگرد اصلی)

شکسته شدن کانال روسی در گام آخر

شکسته شدن کف/سقف مینور در تایم واگرایی یا کف / سقف مائور در تایم پایین تر (منطق ریز موج ها)

شکسته شدن باندهای بیرونی چنگال اندروز (وقتی R/R دو شگرد قبلی مناسب نیست ---- چنگال باید معتبر باشد)

شکسته شدن خط روند روی اندیکاتور RSI

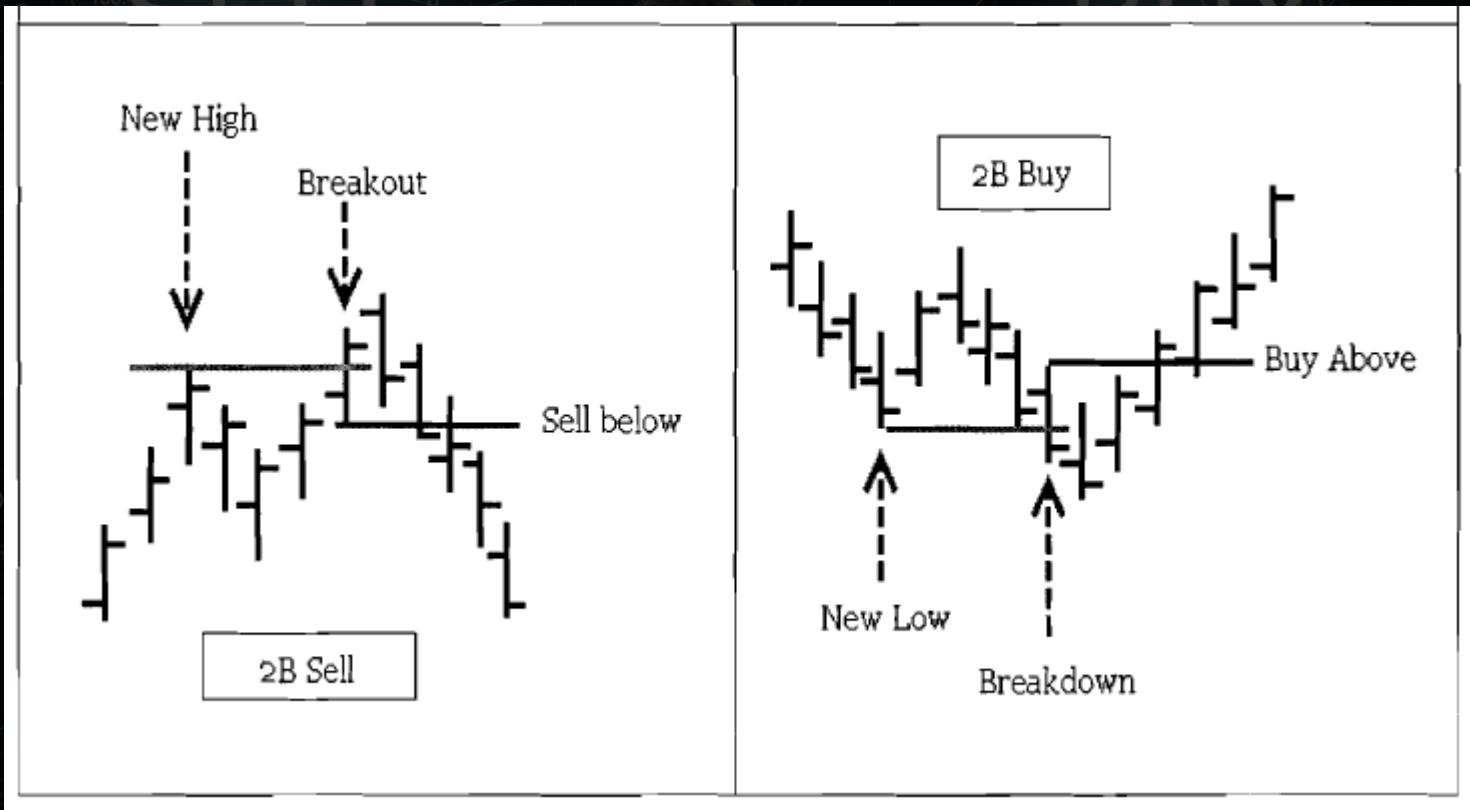
شکسته شدن کانال رگرسیون

شگرد 2B

Divergence

Course title:
Crypto Experts

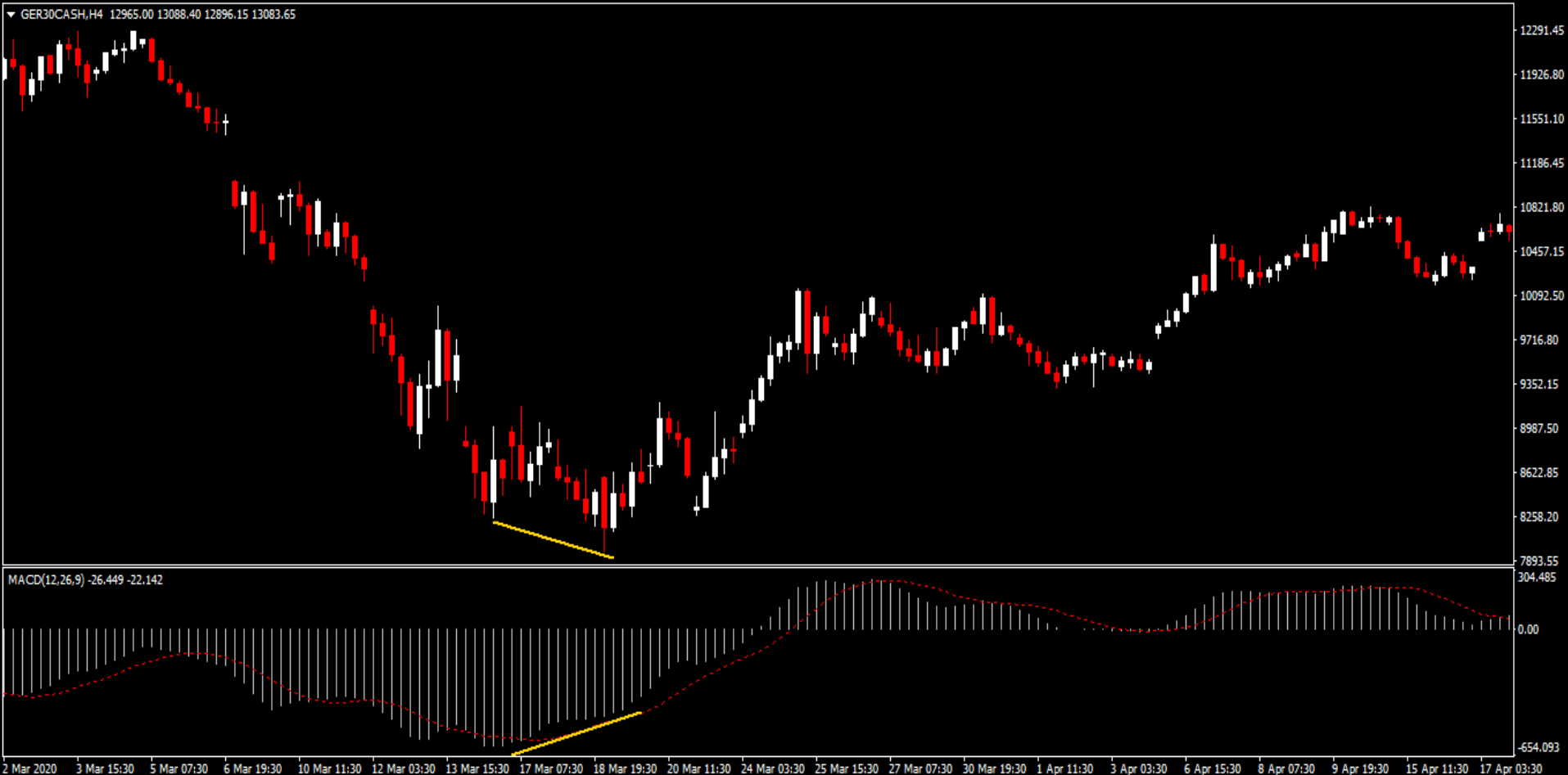
بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

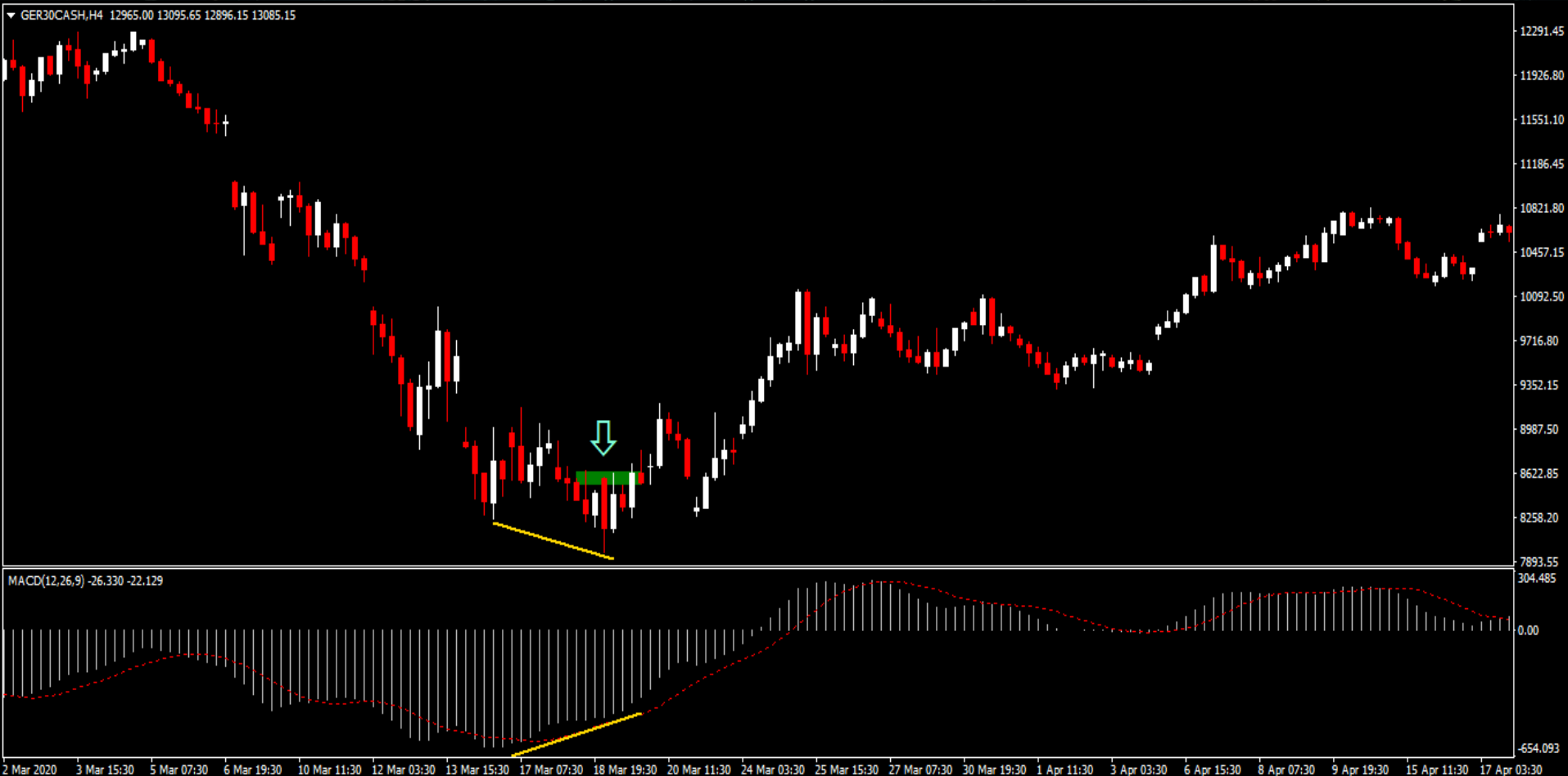
بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

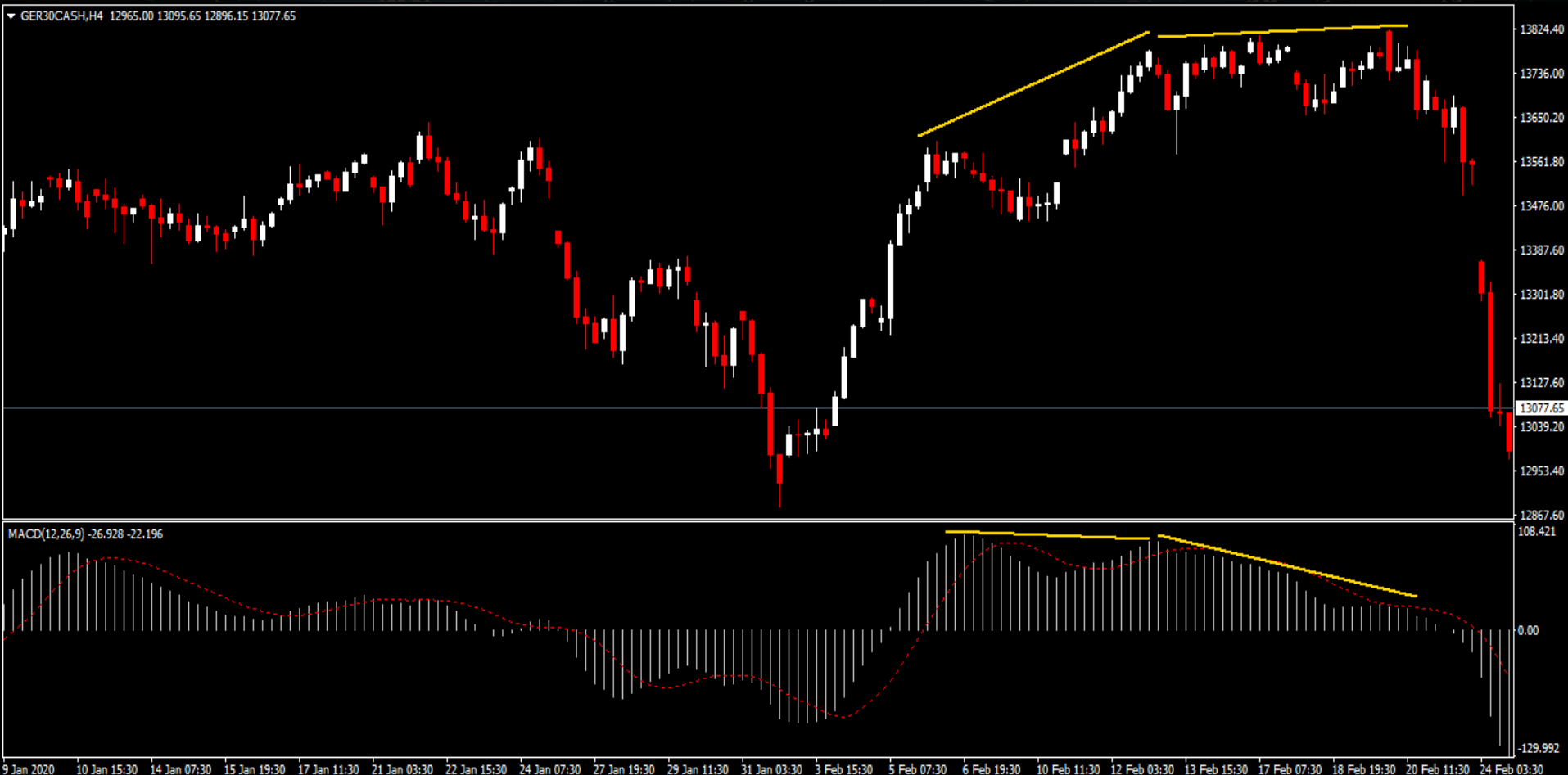
بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

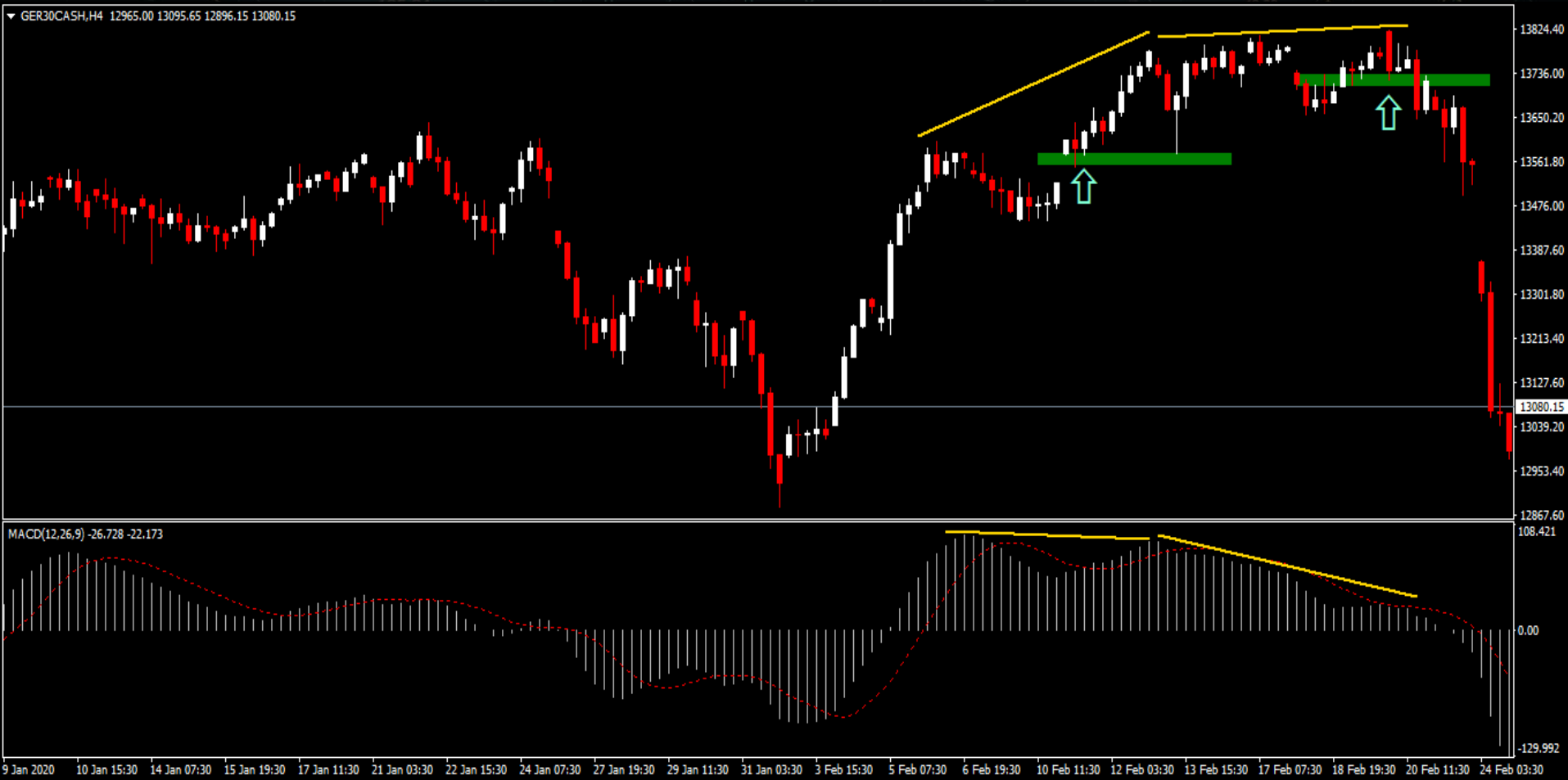
بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

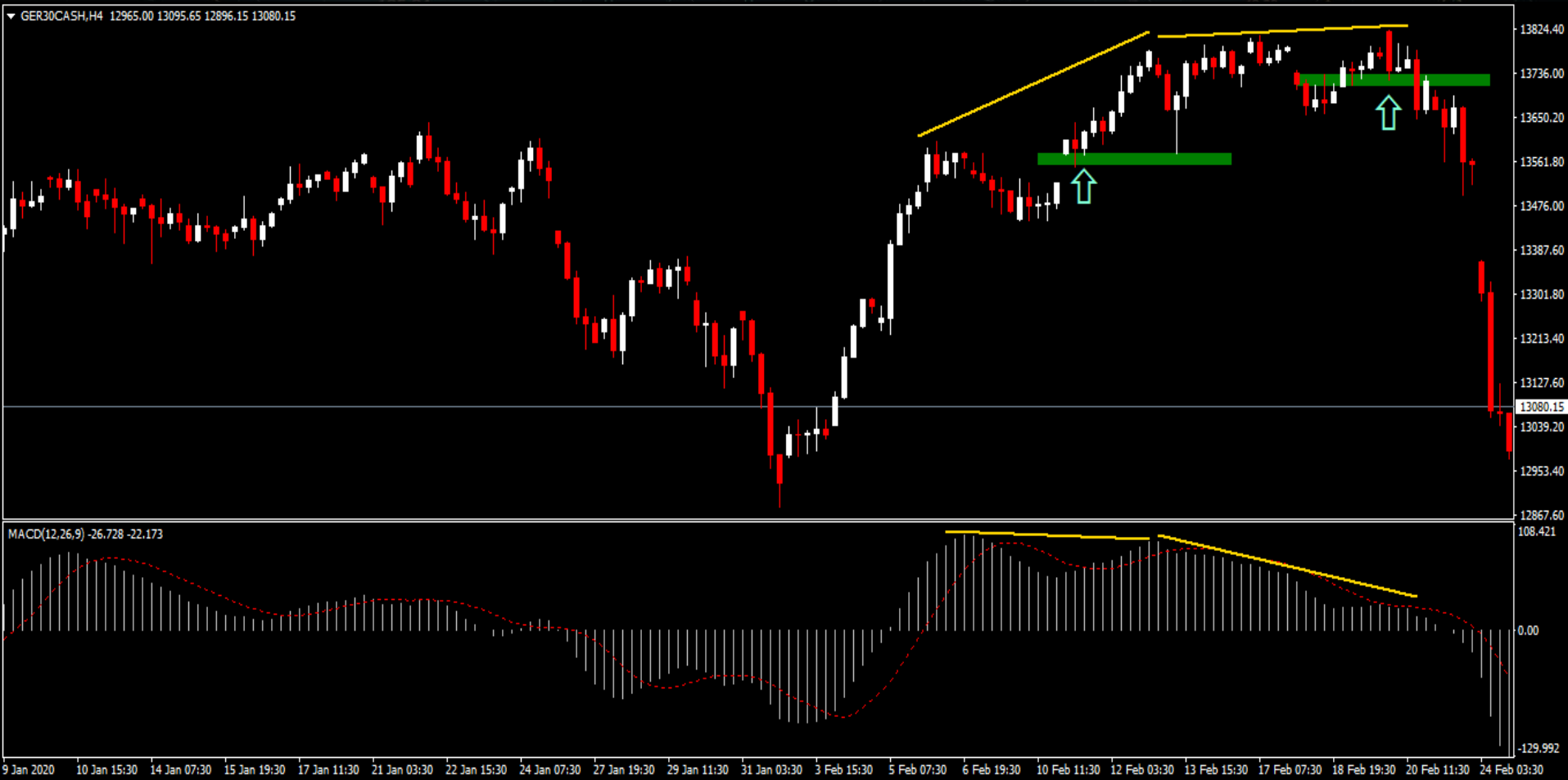
بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

• شگردهای خودکار

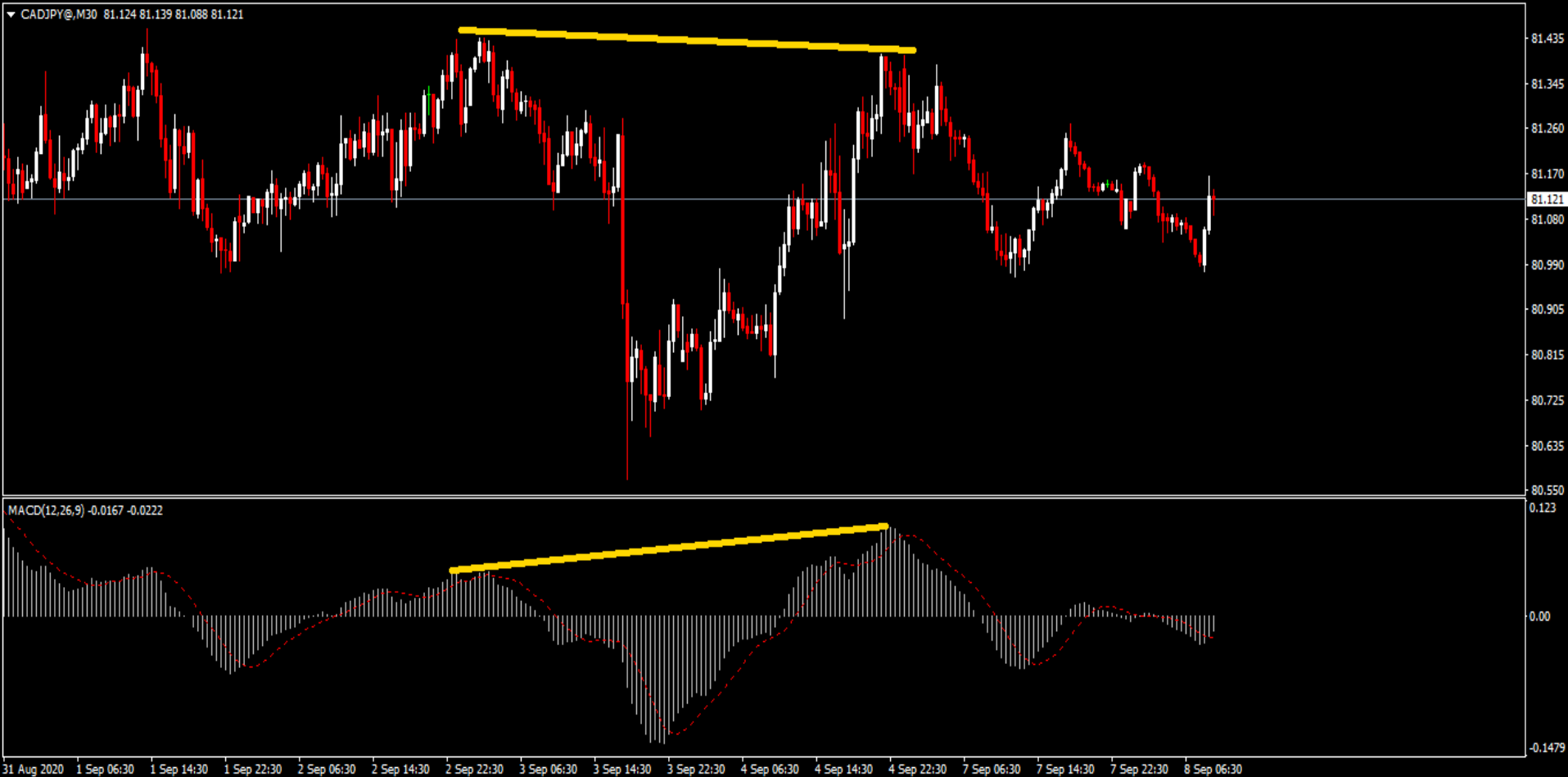
کراس میانگین ها

تغییر ارتفاع میله های MACD

Divergence

Course title:
Crypto Experts

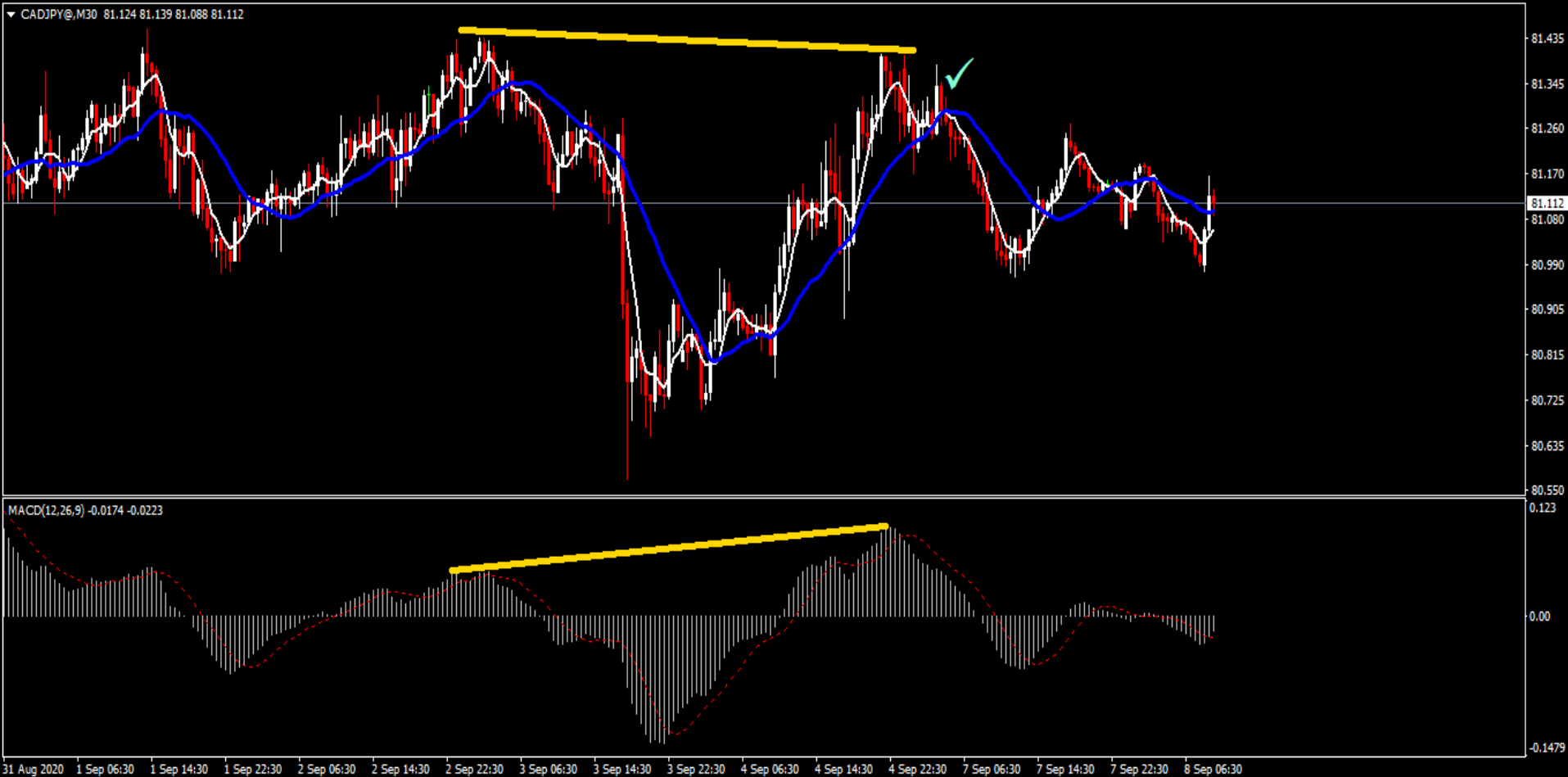
بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

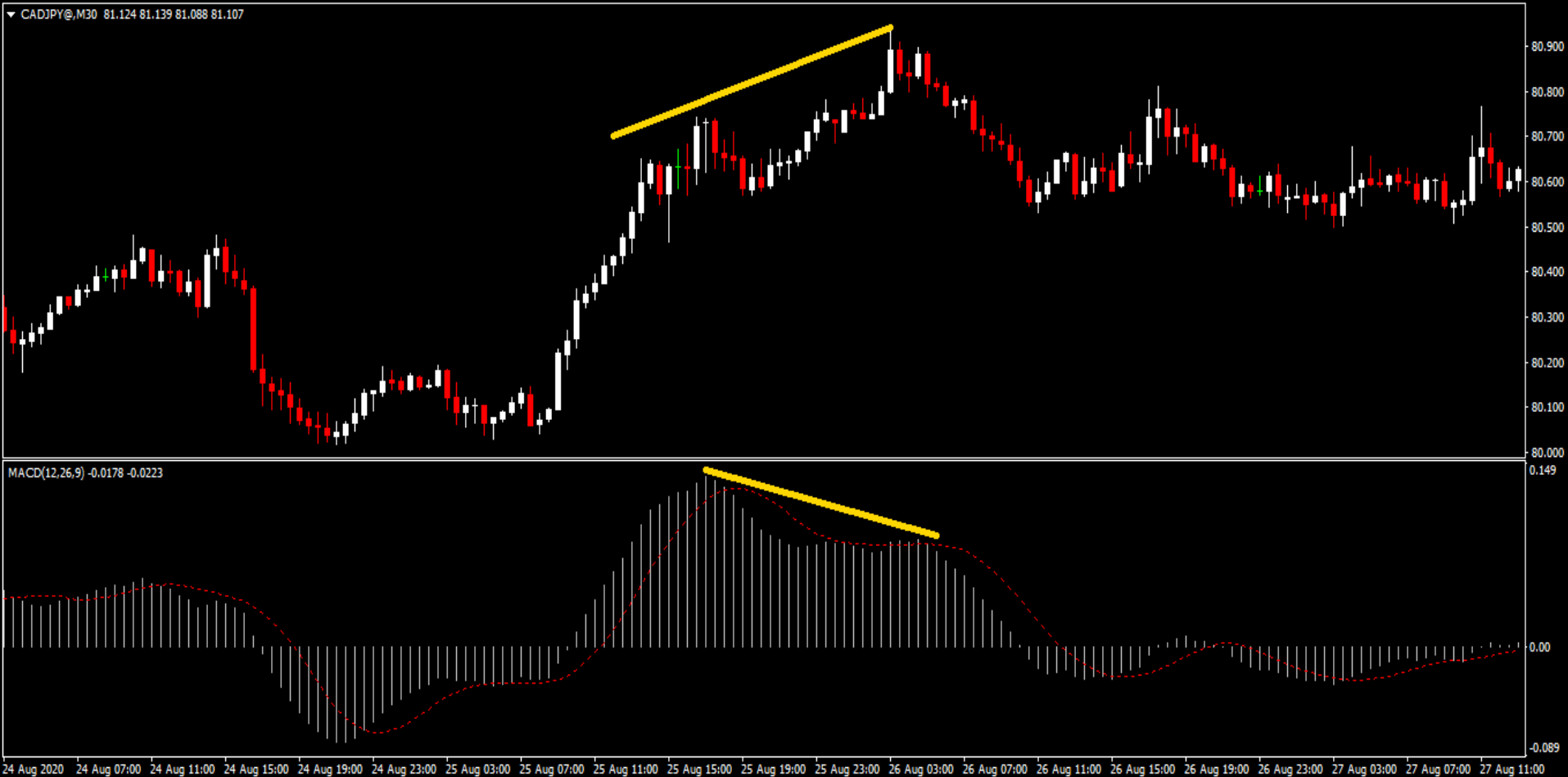
بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها



Divergence

Course title:
Crypto Experts

بخش ششم: شگردهای ورود بر اساس واگرایی ها

