

**Portály LabRulez
LCMS/GCMS/ICPMS:**

**Největší český on-line zdroj
informací v oblasti
analytické chemie**

Ivo Novotný, Founder & CEO Labrulez

4. - 7. 9. 2023 Kurz: Odběry vzorků 2023



1

KDO

JSME?





“

Pomáháme chemikům **najít** to, co skutečně potřebují, a společně být efektivní s jejich **marketingem**.

”

Rok 2022

- + 12 800 000 zobrazení v Google
- + 515 000 otevřených aplikací
- + 415 000 zobrazení stránek
- + 119 000 návštěvníků
- + x00 000 zobrazení LN, TW, FB

H1/2023

- + 9 280 000 zobrazení v Google
- + 415 000 otevřených aplikací
- + 340 000 zobrazení stránek
- + (2)97 000 návštěvníků
- + x00 000 zobrazení LN, TW, FB



Vše ze světa LC, GC a MS na jednom místě.

Přestaňte hledat a začněte nacházet.



2

CO PŘINÁŠÍ LABRULEZ



Jak informace na portály přidávat?



Profil společnosti

- Firma, laboratoř, univerzita, katedra, skupina, konference, jednotlivci ...

Kontakt

✉ info@radanal.cz

🌐 www.radanal.cz

☎ + 420 603 440 318

Tagy

Konference

VITATOX 2023



29.-31.5.2023

**Penzion Za Vodou
Dvůr Králové nad Labem**

Vědecká konference zaměřená na vývoj v oboru analytické chemie, představení diskutovaných témat jako Vitaminy, Antioxidanty, Terapeutické monitorování léčiv, Drogy, Alkohol a Toxicita látek kolem nás.

VITATOX

VITATOX je vědecká konference zaměřená na vývoj v oboru analytické chemie a představení diskutovaných témat jako Vitaminy, Antioxidanty, Terapeutické monitorování léčiv, Drogy, Alkohol a Toxicita látek kolem nás v „době jedové“.

Dědečství ročníku

Mohlo by Vás zajímat

Determination of tetrafluoroborate, perchlorate, and hexafluorophosphate in an

Aplikace | 2023 | Thermo Fischer Scientific

Exploring the Impact of Part Per Billion Mass Accuracy for Metabolite Identification Using

Aplikace | 2023 | Waters

Peptide Mapping at Elevated Temperatures

Aplikace | 2023 | Agilent Technologies

Improved Peak Shape and Lower LOQs in Pesticide Analysis

Aplikace | 2023 | Agilent Technologies

PFAS Methods – Standardized

Ostatní | 2023 | Shimadzu

TitrIC flex



Kontakt

www.upol.cz

+420 585 631 111



Tagy

Vysoká škola/Univerzita



Univerzita Palackého
v Olomouci

Univerzita Palackého v Olomouci

Univerzita Palackého v Olomouci je vysoká škola s dlouhou tradicí. Byla založena již v 16. století a je tak nejstarší vysokou školou na Moravě a druhou nejstarší v České republice. V současnosti představuje moderní vzdělávací instituci se širokou nabídkou studijních oborů a bohatou vědeckou činností. Na jejích osmi fakultách studuje 20 395 studentů v akreditovaných studijních programech (údaj z roku 2017). Univerzita Palackého patří podle mezinárodních žebříčků mezi nejlépe hodnocené české univerzity a vede si velmi dobře i ve srovnání se zahraničními univerzitami.

Mohlo by Vás zajímat

Comprehensive Drug Screening for Forensic Toxicology

Příručky | 2023 | Waters

Acarbose impurity analysis: method migration from UV detection to universal

Aplikace | 2023 | Thermo Fischer Scientific

Optimizing Analysis and Purification of a Synthetic Peptide Using PLRP-S Columns

Aplikace | 2023 | Agilent Technologies

Efficient Method Development of Oligonucleotides by Reversed-Phase Ion-Pair

Aplikace | 2023 | Shimadzu

Optimized one-pot single-cell proteomics workflow

Aplikace | 2023 | Thermo Fischer Scientific

TitriC flex



Kontakt

✉ martina.vlckova@vscht.cz

🌐 <https://uapv.vscht.cz/>

☎ +420 220 44 3180



Tagy

Vysoká škola/Univerzita



Ústav analýzy potravin a výživy
VŠCHT PRAHA

Ústav analýzy potravin a výživy VŠCHT Praha

Zvláštní pozornost je věnována studiím zabývajícím se interakcemi/degradacemi jednotlivých složek potravin, což může vést ke změnám nutriční hodnoty a/nebo sensorických vlastností. Velká část výzkumu se soustředí na hodnocení vlivu životního prostředí na člověka, hodnocení cest expozice různým skupinám látek, především v rámci

Mohlo by Vás zajímat

Comprehensive Drug Screening for Forensic Toxicology

Příručky | 2023 | Waters

Acarbose impurity analysis: method migration from UV detection to universal

Aplikace | 2023 | Thermo Fischer Scientific

Optimizing Analysis and Purification of a Synthetic Peptide Using PLRP-S Columns

Aplikace | 2023 | Agilent Technologies

Efficient Method Development of Oligonucleotides by Reversed-Phase Ion-Pair

Aplikace | 2023 | Shimadzu

Optimized one-pot single-cell proteomics workflow

Aplikace | 2023 | Thermo Fischer Scientific

AKCE JARO 2023

Nenechte si ujít speciální nabídku slev na spotřební materiál!

- 30 % **HPLC kolony**
Hypersil GOLD – Accucore – Synchronis – Hypercarb
- 20 % **BioLC kolony a kolony pro speciální aplikace**
MabPac – ProPac – PepMap – EasySpray – Acclaim
- GC kolony

Kontakt

✉ info.cz@alsglobal.com

🌐 www.alsglobal.cz

☎ +420 226 226 228



Tagy

Laboratorní služby



right solutions. right partner.

ALS Czech Republic, s.r.o.

Základním posláním společnosti je poskytovat kvalitní, konzistentní, reprodukovatelná a spolehlivá analytická data jako podklady pro kvalifikovaná a informovaná rozhodnutí našich zákazníků.

Provozujeme moderní **analytické laboratoře** akreditované ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018. Jsme držiteli i mnoha dalších akreditací a certifikací (NADCAP, ISO 14001, ISO 45001, Státní úřad pro jadernou bezpečnost, ČIA – síťový člen).

Mohlo by Vás zajímat

Comprehensive Drug Screening for Forensic Toxicology

Příručky | 2023 | Waters

Acarbose impurity analysis: method migration from UV detection to universal

Aplikace | 2023 | Thermo Fischer Scientific

Optimizing Analysis and Purification of a Synthetic Peptide Using PLRP-S Columns

Aplikace | 2023 | Agilent Technologies

Efficient Method Development of Oligonucleotides by Reversed-Phase Ion-Pair

Aplikace | 2023 | Shimadzu

Optimized one-pot single-cell proteomics workflow

Aplikace | 2023 | Thermo Fischer Scientific

iS
 Say 'hi'
 to your new
 lab ally.

Kontakt

✉ info@hpst.cz
 🌐 www.hpst.cz
 ☎ 244 001 231



Tagy

Spotřební materiál
 Servisní služby Školení
 HPLC LC/MS
 Laboratorní potřeby
 Chemikálie
 Laboratorní nábytek UV-Vis



HPST, s.r.o.

Společnost HPST, s.r.o., je silnou a respektovanou společností s profesionálním, nadšeným a komunikativním týmem, která je zákazníky vnímána jako spolehlivý obchodní partner schopen plnit jejich potřeby. Poskytuje nejširší nabídku řešení a služeb v oblasti chromatografie, spektroskopie a molekulární biologie na českém trhu.

Společnost byla založena v roce 1999 na základě strategického rozdělení

Mohlo by Vás zajímat

Comprehensive Drug Screening for Forensic Toxicology

Příručky | 2023 | Waters

Acarbose impurity analysis: method migration from UV detection to universal

Aplikace | 2023 | Thermo Fischer Scientific

Optimizing Analysis and Purification of a Synthetic Peptide Using PLRP-S Columns

Aplikace | 2023 | Agilent Technologies

Efficient Method Development of Oligonucleotides by Reversed-Phase Ion-Pair

Aplikace | 2023 | Shimadzu

Optimized one-pot single-cell proteomics workflow

Aplikace | 2023 | Thermo Fischer Scientific



✓ **Přihlášení za 2 vteřiny**

✓ **1 x týdně přehled**



iS

Say "hi" to your new lab ally.

DISCOVER MORE

alliance **iS** | Made for Empower

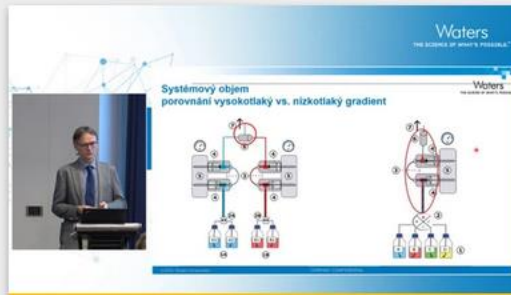
Waters

Článek | Produkt

Nový Waters Alliance iS HPLC System

Spojenec, kterého budete chtít ve své laboratoři. Jeho jednoduchost a pokročilé funkce změni její efektivitu.

Waters Corporation



Waters
THE SCIENCE OF WHAT'S POSSIBLE.

Systémový objem
porovnání vysokotlaký vs. nízkotlaký gradient

Waters

Přednáška | Video

Vliv systémového objemu na gradientovou separaci (VIZE 2021)

Záznam přednášky Ing. Petra Butzkeho ze semináře Waters VIZE 2021 o vlivu

Waters Corporation



Píše se o nás



Článek | Nejblíží akce

24. škola MS 2023 - pozvánka



praqo iQ10
thermo scientific

Česká Chromatografická Škola

HPLC.cz 2023

WWW.CESKACHROMATOGRAFICKASKOLA.CZ

14. - 17. května 2023
Vinařství U Kapličky, Zaječí

Článek | Nejblíží akce

Česká chromatografická škola -

Píše se o nás



Článek | Nejbližší akce

**Česká chromatografická škola -
HPLC.cz 2023 - Den 2**

Druhý den přinesl 16 odborných přednášek, předána byla Hanušova medaile, proběhl soutěžní workshop a den ukončil společenský

Česká chromatografická škola -
HPLC.cz



Článek | Nejbližší akce

24. Škola MS 2023 - pozvánka

Vážení příznivci hmotnostní spektrometrie, rádi bychom Vás pozvali na další ročník Školy hmotnostní spektrometrie, který se uskuteční ve dnech 10. – 15. září 2023 v resortu Devět

Škola hmotnostní spektrometrie



Produkty



Produkty →

**Shimadzu LCMS-2050
Hmotnostní spektrometr**

Nový hmotnostní spektrometr typu jednoduchý kvadrupól LCMS-2050 kombinuje uživatelskou přívětivost LC detektoru s vynikajícím výkonem hmotnostní detekce.

[Detail](#)**Shimadzu Nexera UC SFC
system**

Platforma Nexera UC, superkritická fluidní chromatografie (SFE-SFC-MS), sjednocuje rychlou a snadnou on-line přípravu vzorků s nejmodernější chromatografickou analýzou s vysokocitlivostní detekcí.

[Detail](#)

Knihovna →

Analysis of Polymer Additives in Plastic Food Containers Using the Quadrupole TOF


Postery | 2021 | Shimadzu

Widely Targeted Metabolomics of Hydrophilic Compounds using LC-MS/MS -


Postery | 2021 | Shimadzu

Nabídky práce →

**OBCHODNÍ ZÁSTUPCE / PRODUKTOVÝ
SPECIALISTA GC, GCMS, UV-Vís, FTIR, TOC**

 Čechy

**SERVISNÍ TECHNIK chromatografie, MS,
spektroskopie, TOC/TN**

 Olomoucký, Zlínský nebo
Jihomoravský kraj (prioritně)

Neaktivní

Knihovna [→](#)

ASMS 2021: Inference of Collisional Cross-Section of peptides in an Orbitrap Mass

Postery | 2021 | Thermo Fischer Scientific

The right columns and consumables to maximize your environmental workflow

Ostatní | 2019 | Thermo Fischer Scientific

Computer requirements for Thermo Scientific Chromeleon 7.2 Chromatography

Manuály | 2018 | Thermo Fischer Scientific

Computer requirements for Thermo Scientific Chromeleon 7.2 Chromatography

Manuály | 2019 | Thermo Fischer Scientific

Nabídky práce [→](#)


SERVISNÍ TECHNIK JUNIOR kapalinová chromatografie

 Praha


SERVISNÍ TECHNIK JUNIOR ICP, ICP-OES, ICP-MS, AAS, Elektrochemie, Spektrofotometrie

 Praha

SERVISNÍ TECHNIK JUNIOR kapalinová chromatografie

 Praha, Brno **Neaktivní**

PRODUKTOVÝ SPECIALISTA (ICP, XRF, OES) PRAHA

 Praha **Neaktivní**

Webináře [→](#)



Enhancing the scientific experience using laboratory

17. květen 2023 | 11:00 (CEST)



Mass Spec Technology Forum

30. květen 2023 | 16:00 (CEST)



Practical strategies to decrease uncertainty in

2. červen 2023 | 11:00 (CEST)

Nejbližší akce



Praktický kurz Škola SW Chromeleon 7 při využití v

15 - 16. květen 2023 | Praha



Pragolab Discovery Days 2023

13 - 14. červen 2023 | Praha, Brno



Hmotnostní spektrometrie v (bio)farmaceutické analýze

28 - 28. listopad 2023 | Praha

Knihovna [→](#)

VITATOX: Stanovení Karbohydrát-deficientního transferinu: od BIO-RADu k

Prezentace | 2020 | SPADIA LAB (VITATOX)

VITATOX: Analýza canabinoidů

Prezentace | 2020 | VUOS (VITATOX)

VITATOX: Stanovení alantoinu, ukazatele oxidačního stresu, pomocí LC/MS

Prezentace | 2020 | Univerzita Pardubice (VITATOX)

VITATOX: Simultaneous Determination of Vitamins B1/B2/B6 in Whole Blood by LC

Prezentace | 2020 | RECIPE (VITATOX)

Nejbližší akce

VITATOX 2023



29 - 31. květen 2023 | Dvůr Králové nad Labem

VITATOX 2021



4 - 6. říjen 2021 | Dvůr Králové nad Labem

VITATOX 2020



7 - 9. září 2020 | Dvůr Králové nad Labem

VITATOX 2023

29.-31.5.2023

Penzion Za Vodou
Dvůr Králové nad Labem



Vědecká konference zaměřená na vývoj v oboru analytické chemie, představení diskutovaných témat jako Vitaminy, Antioxidanty, Terapeutické monitorování léčiv, Drogy, Alkohol a Toxicita látek kolem nás.

Další projekty



Sledujte nás



Další informace

[Webináře](#)
[Kontaktujte nás](#)

[O nás](#)
[Podmínky užití](#)

Jak informace na portály přidávat?



Profil společnosti

- Firma, laboratoř, univerzita, katedra, skupina, konference, jednotlivci ...



Knihovna

- Aplikace, prezentace, postery, technické články, manuály ...
- **+ 22 000** dokumentů ...

Databáze ^

- LCMS**
- GCMS
- ICPMS

Zaměření ∨

Instrumentace ∨ ×

Příprava vzorků

Výrobce ∨

Autor ∨

Typ Publikace ^ ×

- Aplikace** (115)
- Brožury a specifikace (51)
- Manuály (17)
- Ostatní (17)
- Postery (18)
- Prezentace**
- Příručky**
- Technické články**

basics fundamentals ×
Počet výsledků 119

Aplikace se zaměřením na Příprava vzorků | LabRulez LCMS

SAMPLE PREPARATION FUNDAMENTALS FOR CHROMATOGRAPHY
Příručky | 2013 | Agilent Technologies ^
Příprava vzorků

Basics of SPE Technology & Mechanisms
Prezentace | N/A | Merck ^
Příprava vzorků

The Fundamentals of Solid Phase Extraction (SPE)
Technické články | 2022 | Restek ^
Příprava vzorků, Spotřební materiál

Supported Liquid Extraction (SLE) Guide and FAQ's
Příručky | 2014 | Thermo Fischer Scientific ^
Příprava vzorků, Spotřební materiál

Comparison of Agilent RapidFire Analyzer and Agilent RapidFire Integrator Software for Processing RapidFire data
Technické články | 2018 | Agilent Technologies ^
Příprava vzorků, Software

SOLA solid-phase extraction (SPE) method development guide
Příručky | 2020 | Thermo Fischer Scientific ^
Příprava vzorků, Spotřební materiál

Mohlo by Vás zajímat



Agilent novinky ze světa LC/MS - 6495D LC/MS trojitý kvadrupól, Revident a

St, 16.8.2023
Altium International



Akční nabídka Shimadzu (HPLC, LC/MS, UV-Vis a další)

Čt, 10.8.2023
SHIMADZU Handels GmbH - organizační složka



Neopakovatelná akční nabídka přístrojů Thermo Scientific pouze nyní! (HPLC, ...)

Út, 29.8.2023
Pragolab

SHIMADZU

AKČNÍ NABÍDKA

- Akční ceny do 31. 10. 2023



Databáze

GCMS

LCMS

ICPMS

Zaměření

Životní prostředí

Instrumentace

Příprava vzorků

Výrobce

Autor

Typ Publikace

Aplikace

Ostatní

Postery

Prezentace

Příručky

Technické články

Vědecké články

sampling

Počet výsledků 224



Aplikace z oblasti Životní prostředí se zaměřením na Příprava vzorků | LabRulez GCMS

Aspects of Passive Air Sampling**Prezentace** | 2012 | Merck

Termální desorpce, Příprava vzorků, Spotřební materiál

A Guide to Whole Air Canister Sampling**Příručky** | 2010 | Restek

Příprava vzorků, Spotřební materiál

Sampling with MiniCans and Bottle-Vacs**Aplikace** | N/A | ENTECH

Příprava vzorků

Improving Canister Sampling Accuracy and Reliability Using Helium Diffusion Sampling into Silonite Coated Stainless Steel Canisters**Aplikace** | N/A | ENTECH

GC/MSD, Termální desorpce, Příprava vzorků, GC/SQ

A Simple, More Reliable Time Integrated Whole Air Sampling Approach To EPA Method TO15 Using Helium Diffusion Sampling**Aplikace** | N/A | ENTECH

GC/MSD, Termální desorpce, Příprava vzorků, GC/SQ

Canister Sampling of MVOC's for Rapid Mold Screening**Aplikace** | N/A | ENTECH

GC/MSD, Termální desorpce, Příprava vzorků, GC/SQ

Helium Diffusion Sampling for Personal Monitoring by EPA Method**Mohlo by Vás zajímat****Objevte flexibilitu GC/MS portfolia****St, 16.8.2023**

Altium International

**Akční nabídka Shimadzu (GC, GC/MS, FTIR a další)****Čt, 10.8.2023**

SHIMADZU Handels GmbH - organizační složka

**Neopakovatelná akční nabídka přístrojů Thermo Scientific pouze nyní! (GC,****Út, 29.8.2023**

Pragolab

VVKL

KONFERENCE PRO VÝVOJ, VÝROBU A KONTROLU LÉČIV

Clarion Congress

Jak informace na portály přidávat?



Profil společnosti

- Firma, laboratoř, univerzita, katedra, skupina, konference, jednotlivci ...



Knihovna

- Aplikace, prezentace, postery, technické články, manuály ...
- + **22 000** dokumentů ...



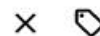
Novinky

- Nejnovější informace & Sociální sítě LN, FB & TW ...



vzorkování

Počet výsledků 87



Článek | Akademie

Programy zkoušení způsobilosti pro vzorkování

Tento leták nabízí poskytovatelům zkoušení způsobilosti určité náměty pro aplikaci ISO/IEC 17043 (1) v oblasti organizace programů zkoušení způsobilosti (PT) pro vzorkování.

Čt, 21.10.2021
Eurachem-ČR



Článek | Akademie

Metodický list 4 - Terminologie vzorkování

Správný odběr vzorku je kritickým krokem pro platnost dané analýzy. Abychom se o tomto kroku mohli jednoznačně dohodnout, k tomu slouží terminologie vzorkování.

Po, 17.2.2020
Eurachem-ČR



Článek | Nejblížší akce

Odběry vzorků 2020 - zásady správného vzorkování

Kurz Vás seznámí s teorií a zásadami správného vzorkování a poskytne Vám ucelený přehled metod odběrů různých druhů vzorků v terénu i v laboratořích, včetně platných vyhlášek a norem.

Út, 25.8.2020
2 THETA ASE



Článek | Nejblížší akce

Odběry vzorků 2021 - teorie a zásady správného vzorkování

Kurz Vás seznámí s teorií a zásadami správného vzorkování a poskytne Vám ucelený přehled metod odběrů různých druhů vzorků v terénu, výrobním provozu i v laboratořích, včetně platných vyhlášek a

Út, 22.6.2021
2 THETA ASE



Vědecký článek | Životní prostředí

Vzorkování stopových koncentrací rizikových látek ve vodárenské praxi



Video | Článek

Využití metody pasivního vzorkování ke sledování znečišťujících látek ve vodním



Nejblížší akce



75. Zjazd chemikov 2023

4 - 8. září 2023 | Vysoké Tatry



Odběry vzorků 2023

4 - 7. září 2023 | Lednice



24. Škola hmotnostní spektrometrie 2023

10 - 15. září 2023 | Milovy

Webináře



Sample Prep for Crude Extraction Removal & SPE

5. září 2023 | 19:00 (CEST)



Training Program for GC Operators

5. září 2023 | 21:30 (CEST)



Ask-the-expert on the analysis of microplastics

6. září 2023 | 11:00 (CEST)

LECO
EMPOWERING RESULTS

NEW
FREE ONLINE
DEMO SERVICE
AVAILABLE

Co hledáte?

Počet výsledků 272



Osobnosti X

GCMS novinky se zaměřením na osobnosti | LabRulez GCMS

Článek | Osobnosti

Environmentální chemik Branislav Vrana: Na první konferenci do Švýcarska jsem

Proč se rozhodl vycestovat do zahraničí? A kdy ho naopak napadlo vrátit se zpět? Přečtěte si příběh Branislava Vrana – vědce, dobrodruha a nadšeného historika.

Pá, 25.8.2023

Centrum pro výzkum toxických látek v prostředí



Článek | Osobnosti

Petr Solich: Věda je o nápadech i odvaze jít mimo proud

Profesor, který sám o sobě s nadsázkou mluví jako o bývalém šéfovi orchestru. „Dirigent, který ‘jen’ mává taktovkou, ale bez něhož to nejde. Nicméně podařilo se

Út, 15.8.2023

Forum: magazín Univerzity Karlovy



Článek | Osobnosti

Všichni můžete dělat doktorát na Stanfordu nebo MIT

Michal Kolář se nebojí se ukázat na věci, které nefungují, umí vysvětlit složité věci ze světa fyzikální chemie a má dar nakazit vás bezprostředně svou chutí chápat a znát.

Út, 1.8.2023

Vysoká škola chemicko-technologická v Praze



Článek | Osobnosti

Martin Fusek: Jen se narodíte a už jste podezřelý

V rozhovoru prof Fusek hovoří mj. o permanentní presumpci viny, která komplikuje život nejen vědcům, o pozitivním trendu ve vývoji VŠCHT, české univerzitní nemoci jménem inbreeding...

Út, 20.6.2023

Vysoká škola chemicko-technologická v Praze



Nejblíže akce



75. Zjazd chemikov 2023

4 - 8. září 2023 | Vysoké Tatry



Odběry vzorků 2023

4 - 7. září 2023 | Lednice



24. Škola hmotnostní spektrometrie 2023

10 - 15. září 2023 | Milovy

Webináře



Sample Prep for Crude Extraction Removal & SPE

5. září 2023 | 19:00 (CEST)



Training Program for GC Operators

5. září 2023 | 21:30 (CEST)



Ask-the-expert on the analysis of microplastics

6. září 2023 | 11:00 (CEST)



Jak informace na portály přidávat?



Profil společnosti

- Firma, laboratoř, univerzita, katedra, skupina, konference, jednotlivci ...



Knihovna

- Aplikace, prezentace, postery, technické články, manuály ...
- + **22 000** dokumentů ...



Novinky

- Nejnovější informace & Sociální sítě LN, FB & TW ...



Webináře

- + **2 200** odborných webinářů ...

Co hledáte?

Počet výsledků 155



Příprava vzorků ✕

GCMS webináře se zaměřením na Příprava vzorků | LabRulez GCMS

Sample Prep for Crude Extraction Removal & SPE Method and Development

Seznamte se s různými technikami přípravy vzorků, včetně extrakce kapalinou na pevné fázi, Quechers a SPE.

Út, 5.9.2023, 19:00 (CEST)
Phenomenex



WEBINÁŘI
Crude Extraction Removal



Grace Guo
Senior Technical Specialist, Phenomenex

Reducing costs for environmental companies through advances in

Automatizovaný pracovní postup pro snížení spotřeby rozpouštědel a nákladů, zvýšení průchodnosti vzorků a zlepšení kvality dat.

Čt, 7.9.2023, 11:00 (CEST)
Thermo Fisher Scientific



Analysis of flavors, pesticides, and biomarkers directly from complex food matrix using the

Plně automatizovaný přístup k vakuové extrakci ve zkumavce (V-ITEX).

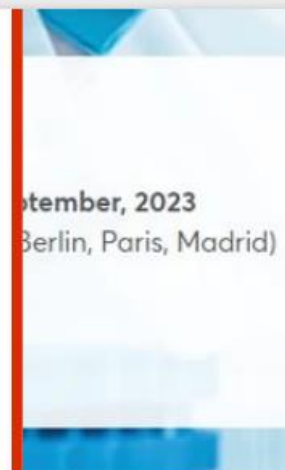
St, 13.9.2023, 16:00 (CEST)
SelectScience



Understanding the importance of sample preparation for the analysis of biological samples

Pochopení významu přípravy vzorků pro analýzu biologických vzorků.

St, 27.9.2023, 16:00 (CEST)
VWR



Mohlo by Vás zajímat



Objevte flexibilitu GC/MS portfolia

St, 16.8.2023
Altium International



Akční nabídka Shimadzu (GC, GC/MS, FTIR a další)

Čt, 10.8.2023
SHIMADZU Handels GmbH - organizační složka



Neopakovatelná akční nabídka přístrojů Thermo Scientific pouze nyní! (GC,

Út, 29.8.2023
Pragolab



LECO
EMPOWERING RESULTS

NEW
FREE ONLINE
DEMO SERVICE
AVAILABLE

Počet výsledků 10


[Příprava vzorků](#)
[Tipy a Triky](#)

LCMS webináře se zaměřením na Příprava vzorků, Tipy a Triky | LabRulez LCMS

The application of different sample preparation techniques to improve LC-MS

Prezentace poskytne vhled do toho, jak tyto různé techniky fungují a jak mohou být úspěšně aplikovány na analýzu biologických tekutin.

ZÁZNAM

 | Proběhlo Čt, 8.9.2022
 VVR


tion of different sample preparation techniques to improve LC-MS performance



ber, 2022
 Berlin, Paris, Madrid)

2022 Global IC Symposium - Day 3

Živé webináře pro Evropu a Asii – Prezentace v asijských časových pásmech se budou týkat relevantních environmentálních témat, pro evropské publikum bude den pokračovat se zaměřením na potraviny a nápoje.

ZÁZNAM

 | Proběhlo Čt, 7.4.2022
 Thermo Fisher Scientific


lobal
 posium

Sample Prep Method Development Tips and Tricks

Témata jako: Od jednoduchých až po složité techniky přípravy vzorků. Seznámíte se základy řešení problémů a optimalizace SPE. ...

ZÁZNAM

 | Proběhlo Čt, 3.3.2022
 Phenomenex


It's Not All About the Column; Sample Prep and Containment

V této prezentaci probereme techniky přípravy vzorků; kterou a kdy použít, abyste získali nejlepší chromatografii, prodloužili životnost kolony a chránili svůj přístroj.

ZÁZNAM

 | Proběhlo St, 28.7.2021
 Agilent Technologies


Becoming a Better Chromatographer

HPLC Educational Webinar Series

Mohlo by Vás zajímat



Agilent novinky ze světa LC/MS - 6495D LC/MS trojitý kvadrupól, Revident a

St, 16.8.2023
 Altium International

SHIMADZU



Akční nabídka Shimadzu (HPLC, LC/MS, UV-Vis a další)

Čt, 10.8.2023
 SHIMADZU Handels GmbH - organizační složka



Neopakovatelná akční nabídka přístrojů Thermo Scientific pouze nyní! (HPLC, LC/MS, UV-Vis a další)

Út, 29.8.2023
 Pragolab

iS
 Say 'hi' to your new lab ally.
 DISCOVER MORE

Jak informace na portály přidávat?



Profil společnosti

- Firma, laboratoř, univerzita, katedra, skupina, konference, jednotlivci ...



Knihovna

- Aplikace, prezentace, postery, technické články, manuály ...
- + **22 000** dokumentů ...



Novinky

- Nejnovější informace & Sociální sítě LN, FB & TW ...



Webináře

- + **2 200** odborných webinářů ...



Produkty

- Přehled přístrojů, spotřebního materiálu, vybavení, služeb ...

Zaměření ▼

Instrumentace ▲

- Iontová chromatografie (14)
- Disoluce (5)
- Elektrochemie (8)
- Fluorescenční spektroskopie (1)

Dalších 25

Výrobce ▲

- Agilent Technologies (60)
- Air Products 0
- Applied Separations (2)
- ARC (1)

Dalších 29

Distributor ▲

- Z THETA ASE s.r.o. (10)
- AIR PRODUCTS spol. s r.o. 0
- Centrum dopravního výzkumu (CDV) 0
- Česká chromatografická škola (5)

Dalších 15

Co hledáte? 🔍

Kapalinové chromatografy (53)	HPLC komponenty (20)	Automatizace přípravy vzorků (19)	Standardní HPLC detektory (9)
Hmotnostní detektory (57)	HPLC kolony (22)	Kapilární elektroforéza (1)	Chemie, standardy, kity (9)
Spotřební materiál (17)	Software a knihovny (25)	Plyny pro HPLC a LCMS (3)	Příslušenství (0)
Analyzéry (4)	UV-VIS spektrofotometrie (7)	Elektroanalytické metody (11)	Titrace (14)
Disoluce (5)	Služby (12)	Laboratorní nábytek (4)	Laboratorní vybavení (7)
Laboratorní rozborů (4)	Odborná literatura (14)		

Mohlo by Vás zajímat

Shimadzu: magazín Tajemství vědy 1/2023 (LC, LC/MS, TOC)

Pá, 5.5.2023

SHIMADZU Handels GmbH - organizační složka

Akční ceny na HYDRANALY!

St, 3.5.2023

HPST

Česká chromatografická škola - HPLC.cz 2023 - Den 2

Út, 16.5.2023

Česká chromatografická škola - HPLC.cz

- ✓ **Přihlášení za 2 vteřiny**
- ✓ **1 x týdně přehled**
- ✓ **Nových článků, akcí ...**
- ✓ **Aplikací, webinářů, práce...**

Přístroje a služby

TitriC flex

Zaměření

Instrumentace

- Iontová chromatografie (10)
- Disoluce 0
- Elektrochemie 0
- Fluorescenční spektroskopie 0

Dalších 25

Výrobce

- Agilent Technologies (8)
- Air Products 0
- Applied Separations 0
- ARC 0

Dalších 29

Distributor

- 2 THETA ASE s.r.o. 0
- AIR PRODUCTS spol. s r.o. 0
- Centrum dopravního výzkumu (CDV) 0
- Česká chromatografická škola 0

Dalších 15

Co hledáte?



HPLC (22)

UHPLC (16)

Preparativní chromatografy (5)

SFC (4)

Kompaktní HPLC (2)

Iontové chromatografy (10)

GPC/SEC (1)



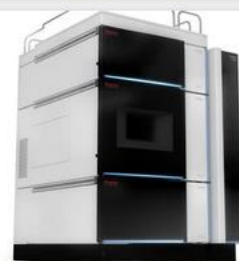
Metrohm demonstrační laboratoř na Univerzitě Karlově

Metrohm
Česká republika



Vše > Kapalinové chromatografy

Produkty z kategorie Kapalinové chromatografy



REKLAMA
Thermo Scientific



REKLAMA
Metrohm 940



Shimadzu Nexera
Prep Series

Mohlo by Vás zajímat

secrets of magazine

Shimadzu: magazín Tajemství vědy 1/2023 (LC, LC/MS, TOC)

Pá, 5.5.2023
SHIMADZU Handels GmbH - organizační složka

HYDRANAL™ HYDRANAL 15%

Akční ceny na HYDRANALY!

St, 3.5.2023
HPST

Česká chromatografická škola - HPLC.cz 2023 - Den 2

Út, 16.5.2023
Česká chromatografická škola - HPLC.cz

pragolab

thermo scientific Authorized Distributor

Nenechte si ujít speciální nabídku slev na spotřební materiál!

AKCE
JARO

2023

-30 % HPLC kolony
Hypersil GOLD – Accucore – Synchronis – Hypercarb

-20 % BioLC kolony a kolony pro speciální aplikace
MabPac – ProPac – PepMap – EasySpray – Acclaim

-20 % GC kolony
TraceGOLD – Trace – TracePLOT

Výrobce



Agilent Technologies

Analytičtí vědci a kliničtí výzkumníci po celém světě spoléhají na Agilent a na to, že jim pomůže splnit i ty nejsložitější požadavky v laboratoři. Naše přístroje, software, služby a spotřební materiál řeší celou škálu potřeb ve Vaší laboratoři.

Distributor



HPST, s.r.o.

Je autorizovaným distributorem společnosti Agilent Technologies pro Českou republiku v oblastech chromatografie a hmotnostní spektrometrie, disolučních aparátů, molekulární a atomové spektroskopie a také v oblasti molekulární biologie a genomiky.

☎ 244 001 231

🌐 www.hpst.cz

✉ info@hpst.cz

Vše > Kapalinové chromatografie > HPLC



Agilent 1260 Infinity II LC System

Spolehlivost a robustnost. Pojmy, které jsou již více jak 40 let úzce spojeny s kapalinovými chromatografy firmy Agilent Technologies. HPLC systém Agilent 1260 Infinity II představuje novinku roku 2016 která byla představena na veletrhu Analytica 2016 v Mnichově.

Požádat o nabídku



6 dalších

O produktu

Agilent 1260 Infinity II LC System

O produktu

Knihovna

Aplikace
Brožury
Manuály
Ostatní

Novinky

AKCE JARO 2023
 Nemůžete si ujit speciální nabídku slev na spotřební materiál!

- 30 % **HPLC kolony**
Hyperstar GOLD – Accucore – Synchrois – Hypercarb
- 20 % **BioLC kolony a kolony pro speciální optikace**
MobiPac – ProPac – PopMap – EasySpray – Accclaim
- 20 % **GC kolony**
TraceGOLD – Trace – TracePLOT
- 25 % **IC kolony a spotřební materiál**
Kolony – EGC – supresory – vialky
- 25 % **Vialky Progolab**
Vialky – septa – kity

AKCE je platná na území ČR v ČR od 1. 4. do 31. 5. 2023. Neúčastní se akce spotřební materiál, který není uveden v nabídce.

Novinky



Článek | Aplikace

Shimadzu: magazín Tajemství vědy 1/2023 (LC, LC/MS, TOC)

V aktuálním čísle našeho časopisu naleznete HPLC, LC-MS/MS, LC/MS, nebo TOC články z oblasti

SHIMADZU Handels GmbH - organizační složka



Aplikace (198)



Analyses of Antibody Drugs Using Ultra High Performance Liquid Chromatography

2022 | Shimadzu



Achieving Improved Sensitivity and Reliable Analytical Performances in...

2022 | Shimadzu



Článek | Produkt

Nový inertní UHPLC systém Shimadzu Nexera XS inert

Poznejte nový UHPLC systém Nexera XS inert, který minimalizuje adsorpci a povrchovou korozi a přitom

SHIMADZU Handels GmbH - organizační složka



Brožury (25)



Shimadzi Nexera XS inert Ultra High Performance Liquid Chromatograph

2022 | Shimadzu



Nexera lite inert

2023 | Shimadzu



Shimadzu Nexera lite inert

Jak informace na portály přidávat?



Profil společnosti

- Firma, laboratoř, univerzita, katedra, skupina, konference, jednotlivci ...



Knihovna

- Aplikace, prezentace, postery, technické články, manuály ...
- + **22 000** dokumentů ...



Novinky

- Nejnovější informace & Sociální sítě LN, FB & TW ...



Webináře

- + **2 200** odborných webinářů ...



Produkty

- Přehled přístrojů, spotřebního materiálu, vybavení, služeb ...



Kariéra

- Cílené odborné publikum & dosah ve vyhledávačích ...





Nabídky práce

SERVISNÍ TECHNIK JUNIOR kapalinová chromatografie

Praha HPP Pragolab s.r.o.

Kapalinová chromatografie, Servisní technik

VÝVOJOVÝ ANALYTIK (HPLC, UPLC)

Praha HPP QUINTA-ANALYTICA s.r.o.

Plynová chromatografie, Analytický chemik, Kapalinová chromatografie

SERVISNÍ TECHNIK JUNIOR ICP, ICP-OES, ICP-MS, AAS, Elektrochemie, Spektrofotometrie

Praha HPP Pragolab s.r.o.

AAS, ICP/OES, ICP/MS, Servisní technik, Molekulová spektroskopie UV-Vis, RAMAN, FTIR

ANALYTICKÝ CHEMIK – identifikace a analýza neznámých látek

Kamenice u Prahy HPP ve služebním poměru Hasičský záchranný sbor České republiky - Školicí středisko a chemická laboratoř

Analytický chemik

PRACOVNÍ POZICE

AAS, ICP/OES, ICP/MS Administrativa Analytický chemik

Aplikační specialista Kapalinová chromatografie

Kapalinová chromatografie s hmotnostní detekcí Laborant

Manažer Marketing Molekulární biologie

Molekulová spektroskopie UV-Vis, RAMAN, FTIR

Obchodní zástupce Plynová chromatografie

Plynová chromatografie s hmotnostní detekcí

Produktový specialista Servisní technik Software

Mohlo by Vás zajímat

Sodium in sodium bicarbonate and sodium phosphates compounded

Aplikace | 2023 | Metrohm

Absolute Analytical Sensitivity Utilizing the new Xevo™ TQ Absolute IVD for the

Aplikace | 2023 | Waters

Out-of-the-box usability of Thermo Scientific UltiMate 3000 and Vanquish

Aplikace | 2023 | Thermo Fischer Scientific

Determination of Nitrosamine Impurities Using the Agilent 6475 Triple Quadrupole

Aplikace | 2023 | Agilent Technologies

Determination of heterocyclic oxygen compounds in Citrus essential oils by

Aplikace | 2023 | Shimadzu



3

**NAŠE
BUDOUCNOST**



Virtuální akademie a školící centrum

Připravujeme virtuální akademii, kde naleznete komplexní informace o **teorii a principech, uživatelské tipy a triky, odborné příručky nebo návody**, jak řešit vaše problémy a výzvy.

E-shop a bazar

Otevřeme pro Vás největší **virtuální e-shop** s lokálními partnery, a také tržiště s použitými přístroji, kde naleznete vše potřebné pro Vaši práci.

Umělá inteligence

Implementace **chatbotů umělé inteligence** na obsahové sekce typu akademie nebo knihovna.



Instrumentace ▼

Výrobce ▼

Prodejce ▼

Země ▼

Co hledáte? 🔍

Kapalinové chromatografy (3)

HPLC komponenty (0)

Automatizace přípravy vzorků (0)

Standardní HPLC detektory (0)

Hmotnostní detektory (0)

Kapilární elektroforéza (0)

Spotřební materiál (0)

Software a knihovny (0)

Analyzéry (0)

UV-VIS spektrofotometrie (0)

Elektroanalytické metody (0)

Titrace (0)

Disoluce (0)

Služby (0)

Laboratorní nábytek (0)

Laboratorní vybavení (0)

Naše produkty



Agilent 1200 series kapalinový

K dispozici je celá řada starších kapalinových chromatografů HP/Agilent Technologies 1200 v různých konfiguracích, jejich



Agilent 1100 series kapalinový

K dispozici je celá řada starších kapalinových chromatografů HP/Agilent Technologies 1100 v různých konfiguracích, jejich



Dionex HPLC Ultimate 3000 (Bazar) (QP, ALS,

Komplexní sestava HPLC systému obsahuje kvarterní čerpadlo, automatický dávkovač, termostat kolon,

Jak na nákup?

Veškeré informace o procesu nákupu pro Vás máme zde.

[Dozvědět se více](#)

Jak na prodej?

Veškeré informace o procesu prodeje pro Vás máme zde.

[Dozvědět se více](#)

Mohlo by Vás zajímat

Determination of pH in carbon black

Aplikace | 2023 | Metrohm

Achieving Method Modernization with the New Liquid Chromatographic Gradient

Aplikace | 2023 | Waters

It Isn't Always the Column: Troubleshooting Your HPLC Separation

Prezentace | 2023 | Agilent Technologies

ISC: Simultaneous Determination of Fat-Soluble Vitamins in Beverages Using a

Postery | 2023 | Shimadzu

Spectroelectrochemical analysis of electrochromic materials

Aplikace | 2023 | Metrohm

pragolab
thermoscientific

SAVE THE DATE

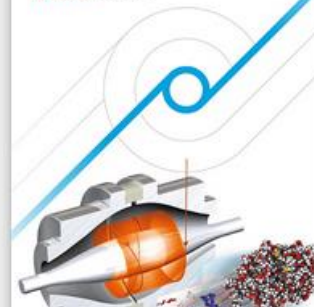
Hmotnostní spektrometrie v (bio)farmaceutické analýze

Mass Spectrometry in (Bio)Pharmaceutical Analysis

Datum:
28. 11. 2023

Místo:
Hotel Dan Giovanni Prague

Přednášející:
prof. PharmDr. Lucie Nováková, Ph.D.
Farmaceutická fakulta v Praze, Univerzita Karlova
Mgr. Eva Horozim, Ph.D.



Novinky portály LabRulez - týden XX



Vážení přátelé analytické chemie,

dostáváte do svých emailových schránek první z pravidelných newsletterů, ve kterých Vám budeme zasílat přehled o dění na portálech LabRulez v uplynulém týdnu.

Neuteče Vám tak žádná novinka, nová aplikace nebo instrumentace, webinář, nejbližší konference či školení nebo nabídky nových pracovních pozic v našem oboru.

Přeji Vám příjemné čtení a mnoho inspirace.

S pozdravem



Ivo Novotný
LabRulez s.r.o.

Novinky

Konference: Nový význam výzkumu a vývoje ve farmacii

Rádi bychom Vám pozvali na konferenci zaměřenou na podporu stávajícího komerčního portfolia a rozvoj v podobě nových nápadů a vizi ve farmaceutických společnostech.



Doporučené postupy pro používání HPLC systému Agilent - Čerpadla 1290 Infinity a 1290 Infinity II

Posterový příspěvek Tomáše Hájka „Three-loop Modulator for Comprehensive Two-dimensional Liquid Chromatography“ získal na ISC 2022 hlavní cenu za nejlepší poster.

VÍCE ZDE



TRUMF International: Nové instalace Agilent GC/MSD v průmyslových provozech

GC/MSD systém Agilent 8890/5977C v konfiguraci s kapalným nástřikem a HeadSpace je v laboratořích Trumf International využíván k analýzám koření, extraktů koření, směsí koření a aromat.

VÍCE ZDE



Aktuální číslo CHEMAGAZÍN 2 (XXXIII), 2023

Dubnové vydání časopisu CHEMAGAZÍN 2/2023 přináší mnoho zajímavých příspěvků a informací (nejen) na téma Kapalin.

VÍCE ZDE



LabRulez ve Vašem telefonu – rychle a kdekoli



Knihovna

- [Rapid and cost-effective determination of Class 3 residual solvents in pharmaceutical products by HS-GC with hydrogen as carrier gas](#) | Thermo Fisher Scientific
- [Comprehensive Accurate Mass Metabolomics Library and Its Evaluation in Targeted and Nontargeted Data Analysis Workflows](#) | Agilent Technologies
- [Metabolomic differential analysis of gene-mutated Drosophila using GC/MS](#) | Shimadzu
- [Workflow for the Assessment of Key Aroma Compounds of Pumpnickel Bread Variations](#) | LECO
- [Iodine value, FFA, refractive index, and fatty acid composition in edible oils](#) | Metrohm
- [Absolute Analytical Sensitivity Utilizing the new Xevo™ TQ Absolute IVD for the UPLC™ - MS/MS Analysis of a Panel of Steroid Hormones for Clinical Research](#) | Waters Corporation
- [Out-of-the-box usability of Thermo Scientific Ultimate 3000 and Vanquish Core HPLC instruments for the compendial analysis of commonly prescribed drugs](#) | Thermo Fisher Scientific
- [Determination of Nitrosamine Impurities Using the Agilent 6475 Triple Quadrupole LC/MS System](#) | Agilent Technologies
- [Determination of heterocyclic oxygen compounds in Citrus essential oils by Supercritical fluid chromatography-tandem mass spectrometry](#) | Shimadzu
- [Sodium in sodium bicarbonate and sodium phosphates compounded injections](#) | Metrohm
- [Analysis of 50 nm Silica Nanoparticles in Semiconductor Process Chemicals by spICP-MS/MS](#) | Agilent Technologies
- [ICP-OES Analysis of Nutrient Elements for Labeling Compliance of Dietary](#)



Novinky portály LabRulez - týden XX



Vážení přátelé analytické chemie,

dostáváte do svých emailových schránek první z pravidelných newsletterů, ve kterých Vám budeme zasílat přehled o dění na portálech LabRulez v uplynulém týdnu.

Neuteče Vám tak žádná novinka, nová aplikace nebo instrumentace, webinář, nejbližší konference či školení nebo nabídky nových pracovních pozic v našem oboru.

Přeji Vám příjemné čtení a mnoho inspirace.

S pozdravem



Ivo Novotný

Ivo Novotný
LabRulez s.r.o.

Novinky

Konference: Nový význam výzkumu a vývoje ve farmacii

Rádi bychom Vám pozvali na konferenci zaměřenou na podporu stávajícího komerčního portfolia a rozvoj v podobě nových nápadů a vizi ve farmaceutických společnostech.



Doporučené postupy pro používání HPLC systému Agilent - Čerpadla 1290 Infinity a 1290 Infinity II

Posterový příspěvek Tomáše Hájka „Three-loop Modulator for Comprehensive Two-dimensional Liquid Chromatography“ získal na ISC 2022 hlavní cenu za nejlepší poster.



VÍCE ZDE

TRUMF International: Nové instalace Agilent GC/MSD v průmyslových provozech

GC/MSD systém Agilent 8890/5977C v konfiguraci s kapalným nástřikem a HeadSpace je v laboratořích Trumf International využíván k analýzám koření, extraktů koření, směsím koření a aromat.



VÍCE ZDE

Aktuální číslo CHEMAGAZÍN 2 (XXXIII), 2023

Dubnové vydání časopisu CHEMAGAZÍN 2/2023 přináší mnoho zajímavých příspěvků a informací (nejen) na téma Kapalin.



VÍCE ZDE

LabRulez ve Vašem telefonu – rychle a kdekoli



Newsletter

Přihlaste se a Novinky ze světa chromatografie a hmotnostní spektrometrie Vám již nikdy neuniknou.

Email

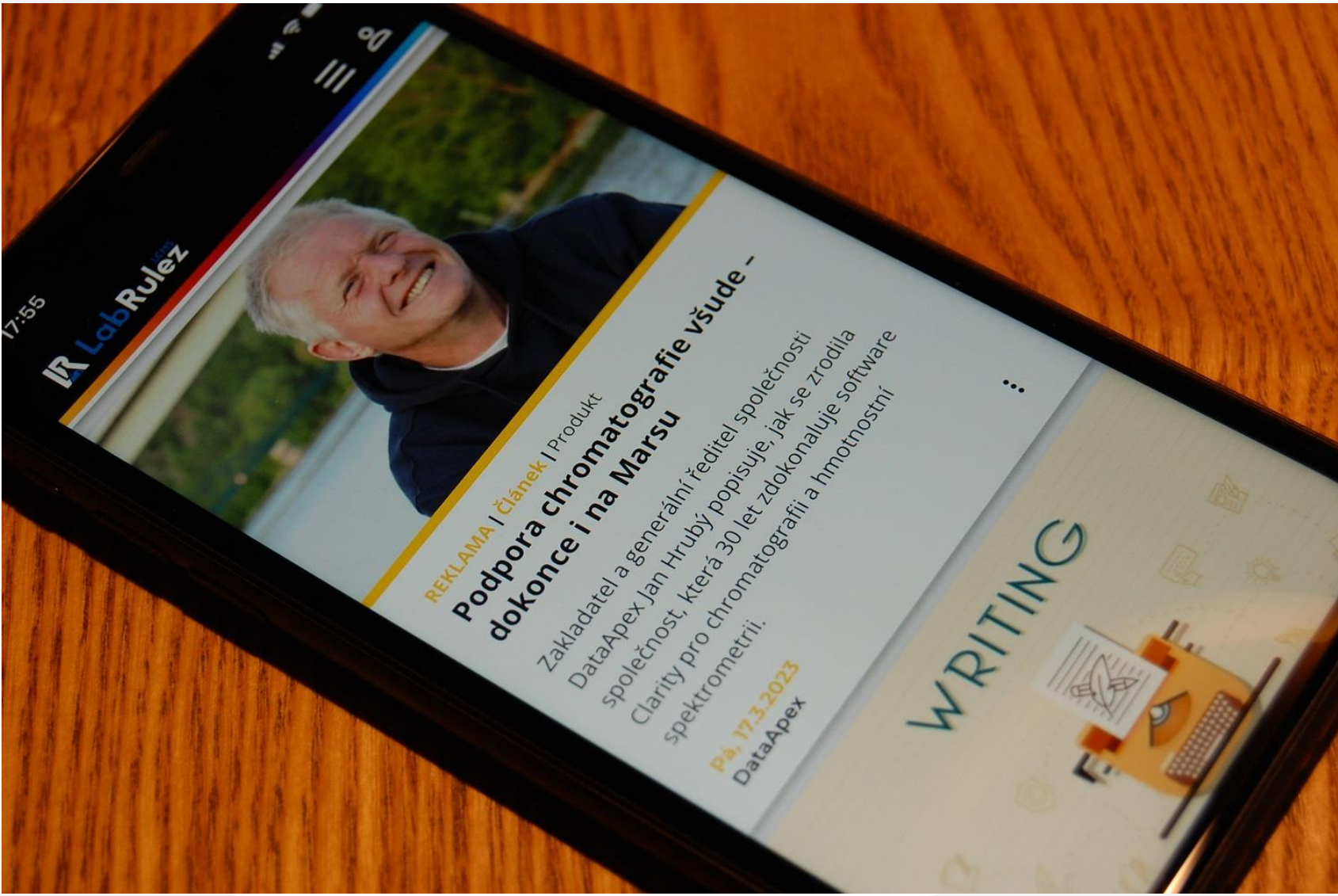
Přihláše ním k našemu newsletteru souhlasíte se zasíláním obchodních sdělení a našimi [Podmínkami užití](#).

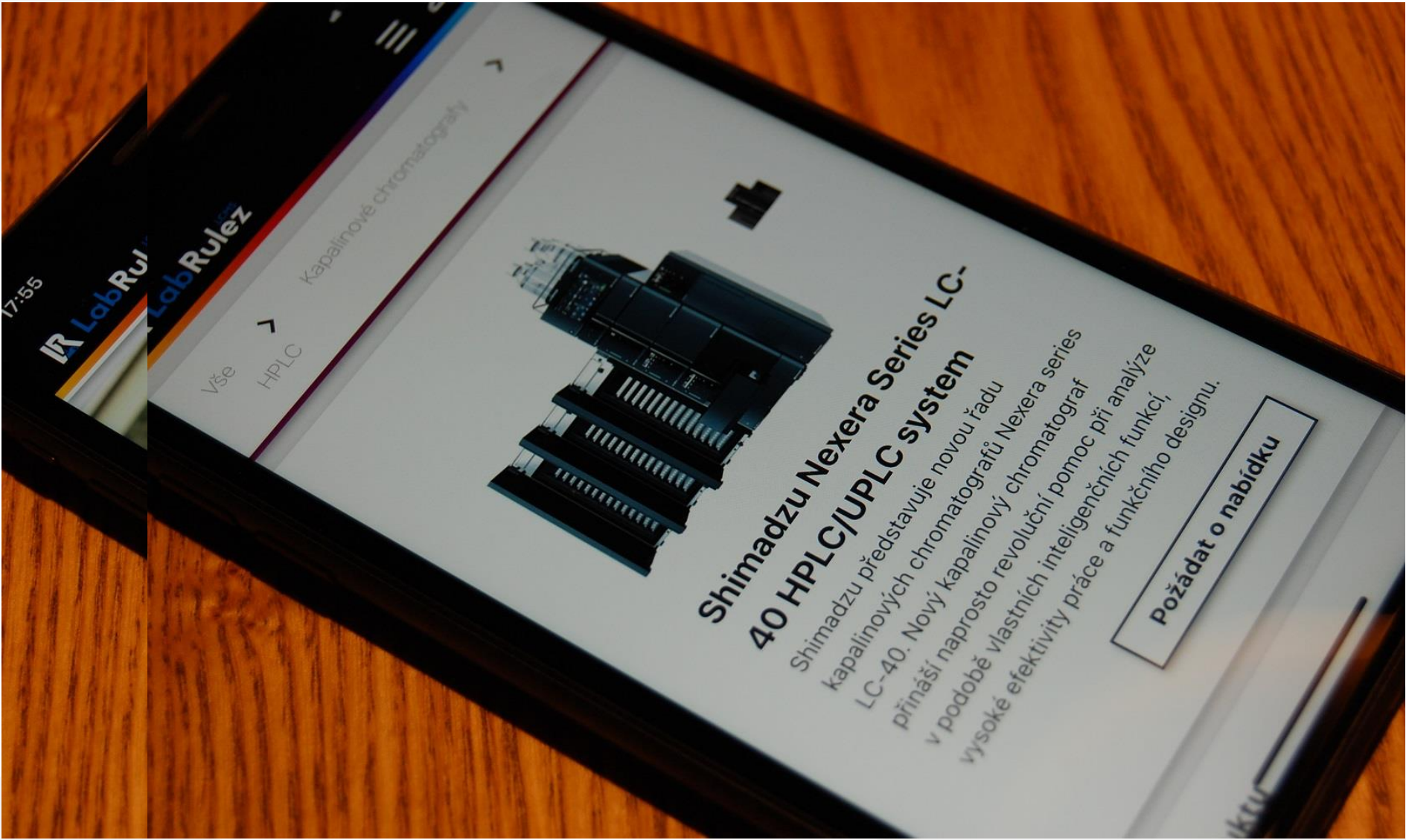
Odebírat

Quadrupole LC/MS System | Agilent Technologies

- Determination of heterocyclic oxygen compounds in Citrus essential oils by Supercritical fluid chromatography-tandem mass spectromet | Shimadzu
- Sodium in sodium bicarbonate and sodium phosphates compounded injections | Metrohm
- Analysis of 50 nm Silica Nanoparticles in Semiconductor Process Chemicals by spICP-MS/MS | Agilent Technologies
- ICP-OES Analysis of Nutrient Elements for Labeling Compliance of Dietary





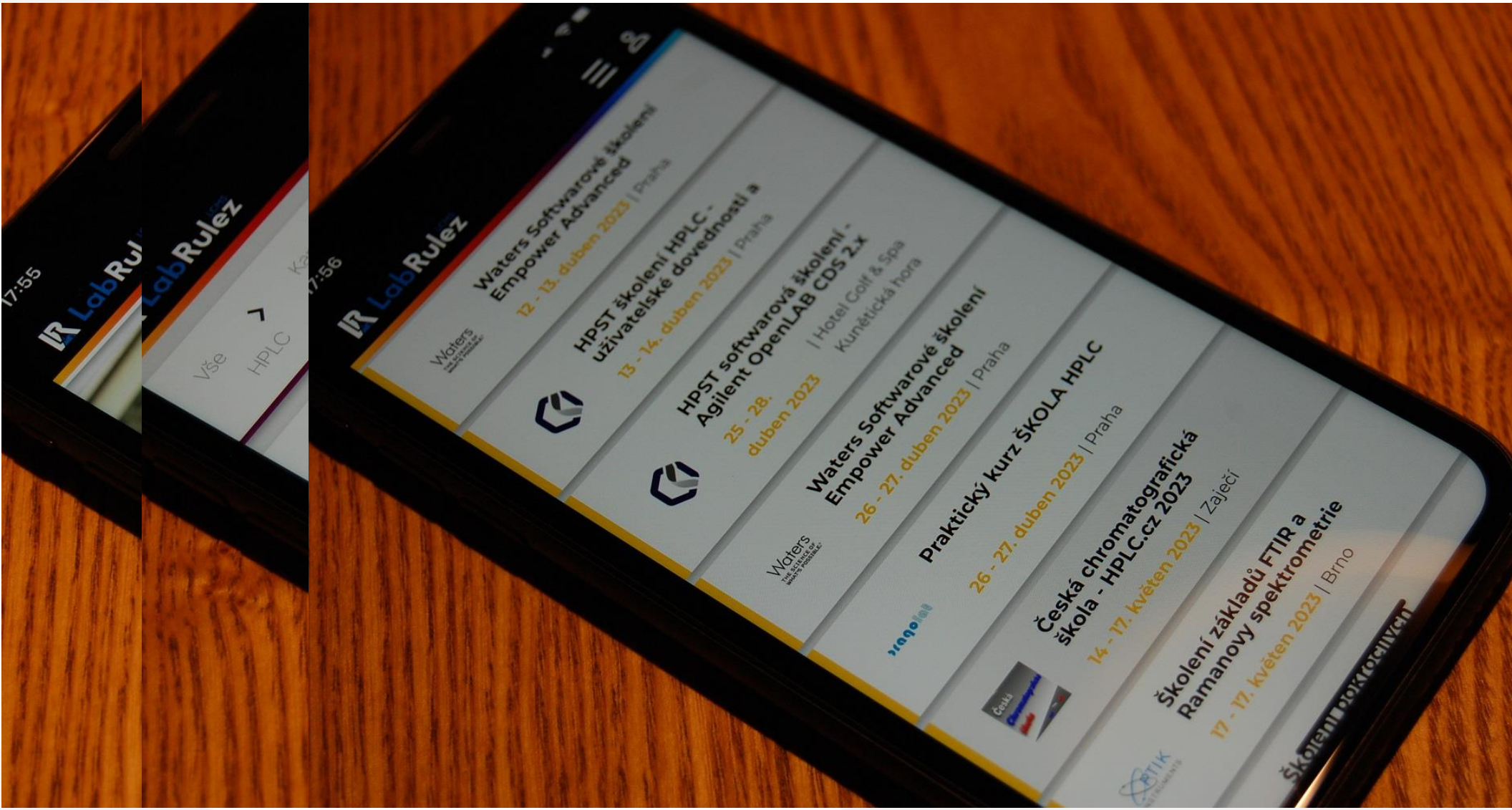


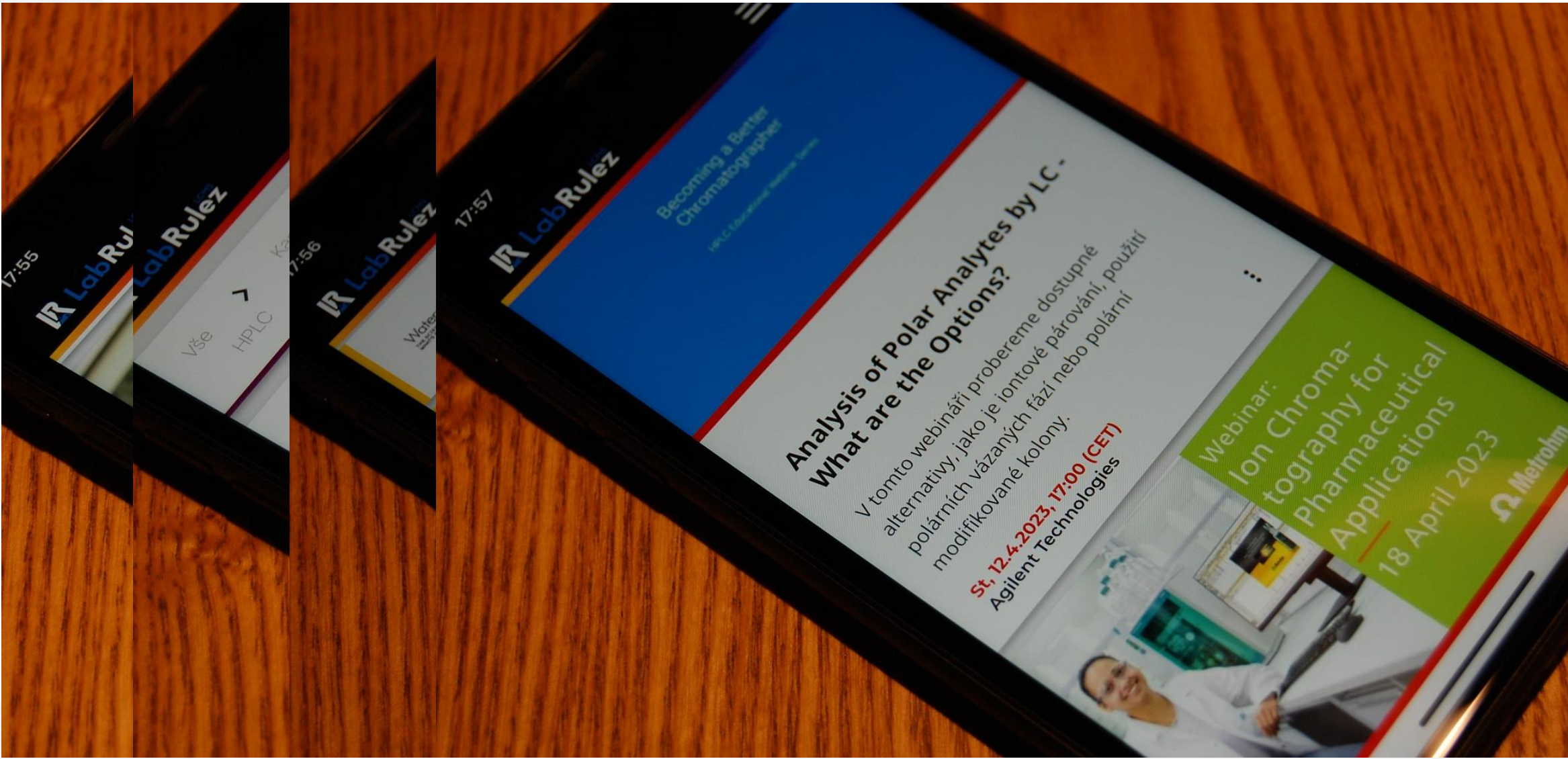
Shimadzu Nexera Series LC-40 HPLC/UPLC system

Shimadzu představuje novou řadu kapalinových chromatografií LC-40. Nový kapalinový chromatograf přináší naprosto revoluční pomoc při analýze v podobě vlastních inteligentních funkcí, vysoké efektivity práce a funkčního designu.

Požádat o nabídku







Analysis of Polar Analytes by LC - What are the Options?

V tomto webinaru probereme dostupné alternativy, jako je iontové párování, použití polárních vázaných fází nebo polární modifikované kolony.

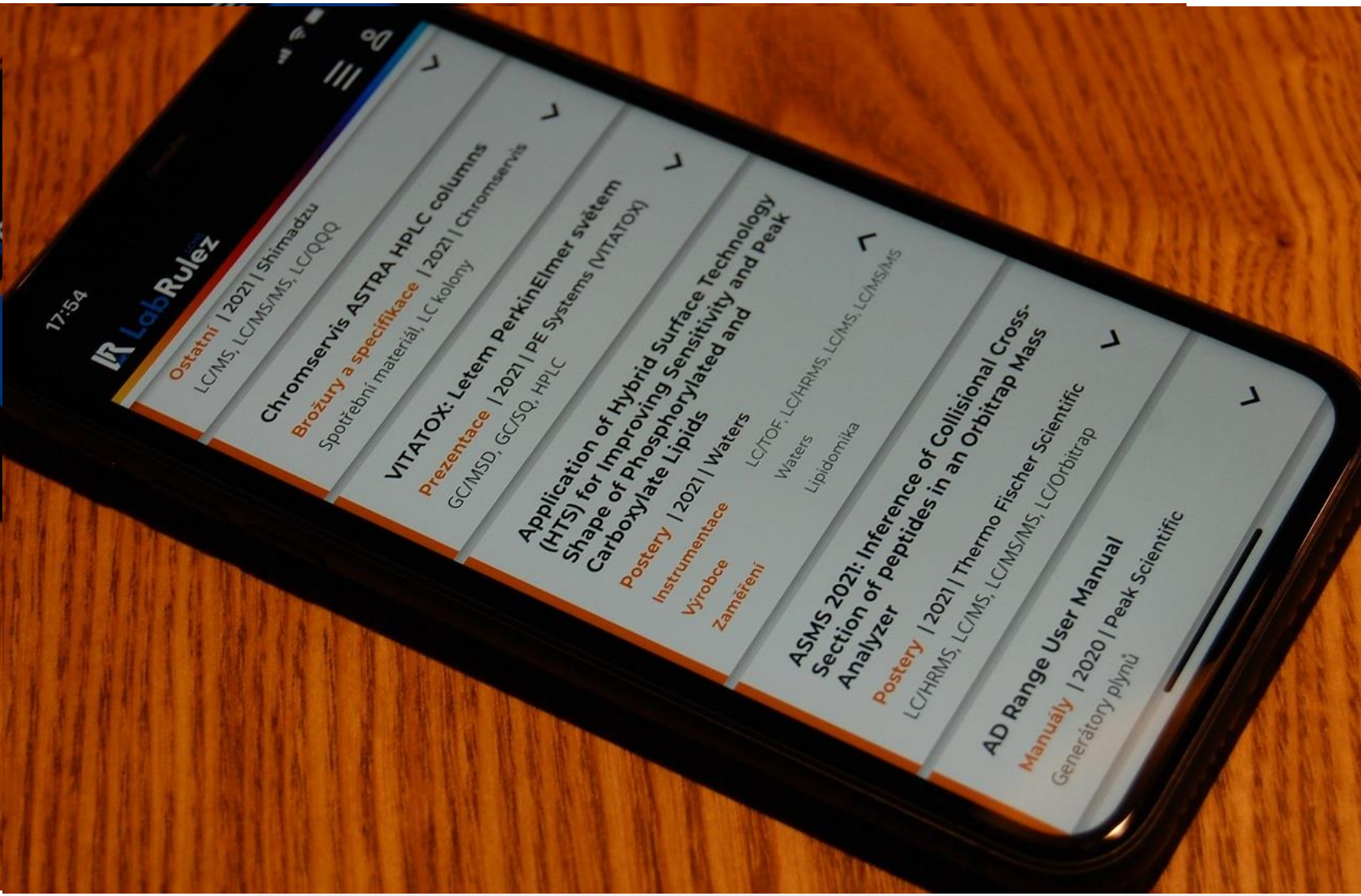
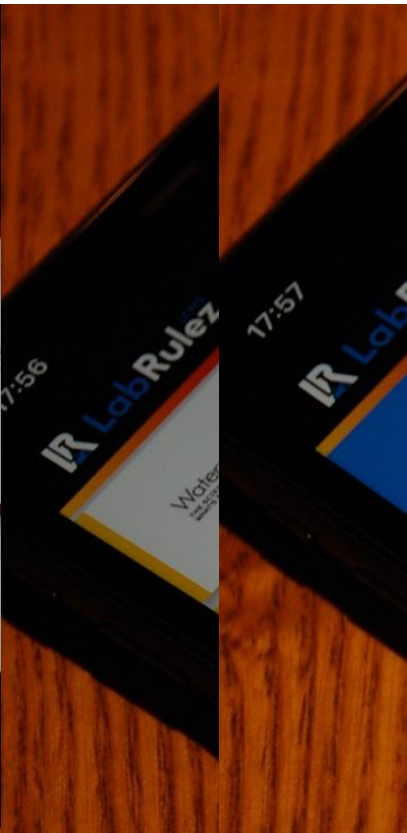
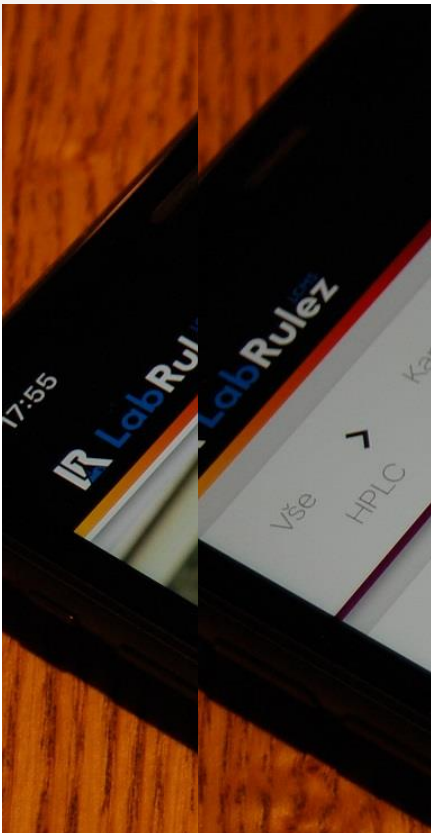
St, 12.4.2023, 17:00 (CET)
Agilent Technologies

Webinar:
Ion Chroma-
tography for
Pharmaceutical
Applications

18 April 2023

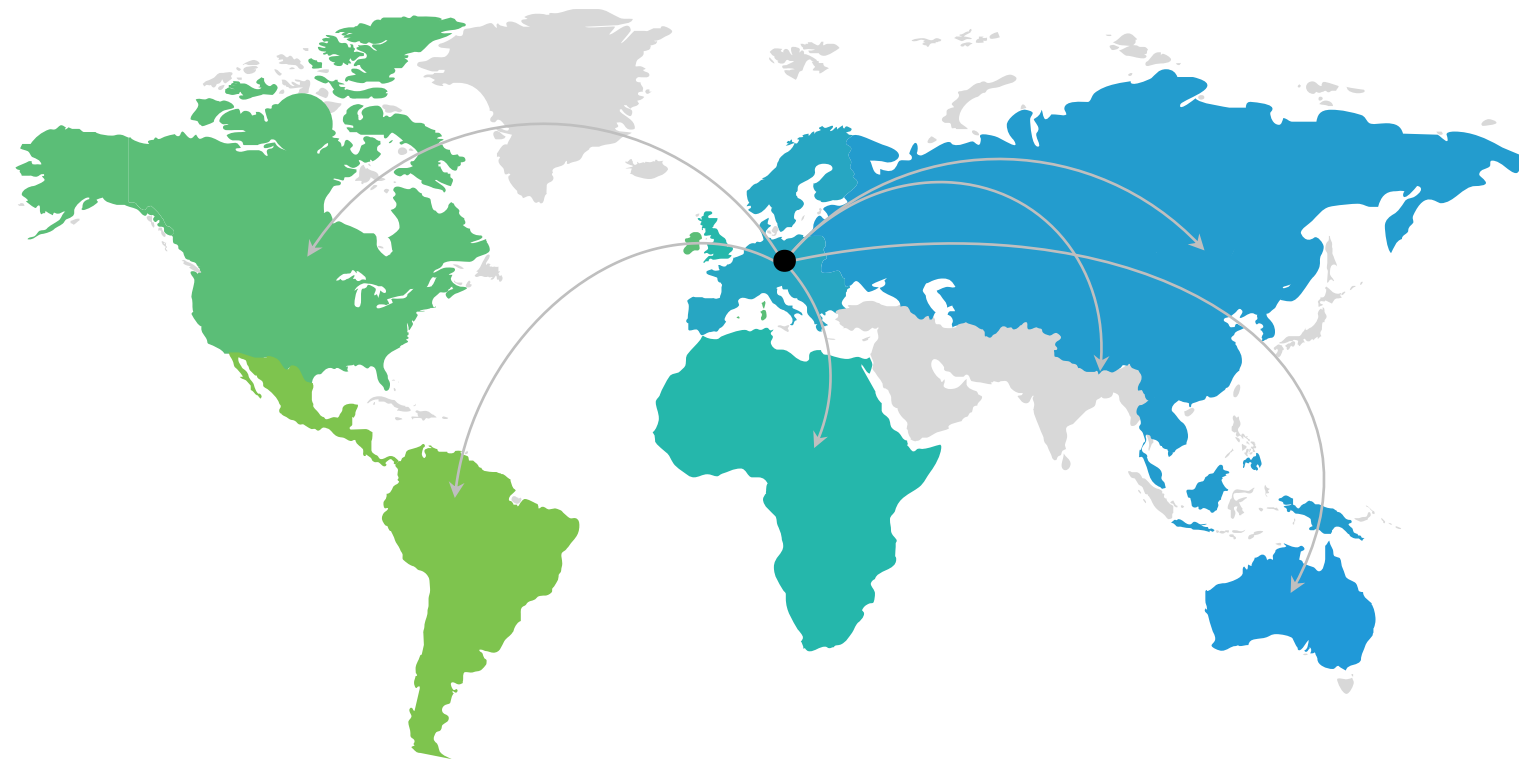
Metrohm







**Jsme projekt s
globálním
potenciálem**



Děkuju za pozornost



Ivo Novotný

Zakladatel, majitel a CEO



Peter Novotný

Aplikace, podpora



David Brožík

Spolumajitel S9Y



Ondřej Meier

SEO a IT team



Jakub Vrba

IT team leader



Kolja Matuševský

UX a grafický dizajnér



František Hanzlík

IT team



**2 x Redaktor
Copywriter**



Daniel Altmann

IT team

