



0811 104 7038



Berca Niaga Medika



Berca Niaga Medika



BNM.ISG



www.bnmostore.bercaniaga.co.id



www.bercaniaga.co.id

BNM

PT. BERCA NIAGA MEDIKA

SILABUS TRAINING

Click and Get More Information :



SILABUS TRAINING

Dear Valued Customer,

Thank you for your purchases and continuous support of Agilent Technologies Products and Services which is **PT. Berca Niaga Medika** as an authorized distributor. Wish this **PT. Berca Niaga Medika** Customer Training Schedule reaches you at the right time and useful, for you and your team in planning and registration for our Products Operation and Maintenance Courses.

These courses were put together for :

* User who wants to fully utilize the functionalities and features of Agilent instruments, as the on site familiarization after installation may not cover all the functionalities available in detail on the Instruments

- Frequently requested or popular courses
- New Products
- Higher or enhanced products operation requirements

This year, we keep to improve our training capability with new training facility including : demo unit & new training room, as well as new training topic related to fundamental of analytical chemistry & instrument, that will be delivered in English by experienced expertise.

For more details, please contact to our Local training information:

Phone : 62-21-351-8826

Fax : 62-21-351-8832

Email : Andri : andri.darmawan@bercaniaga.co.id - 0811 920 6902

Nirma : nirma.kosasih@bercaniaga.co.id

We would like to thank you for choosing **PT. Berca Niaga Medika** as a trusted partner for your analytical solutions.

We look forward to hearing from you.

Yours Sincerely,

Andri Darmawan

Training Centre Coordinator

BNM

PT. BERCA NIAGA MEDIKA

Click and Get More Information :



SILABUS TRAINING

CONTENT

c o n t e n t

- Gas Chromatography Software Training
- Gas Chromatography Maintenance & Troubleshooting Training
- Gas Chromatography for Natural Gas Analysis Training
- Gas Chromatography with Mass Spectrometry Detector Software Training
- Gas Chromatography with Mass Spectrometry Detector Maintenance & Troubleshooting Training
- Fundamental of Gas Chromatography Training
- Fundamental of Gas Chromatography with Mass Spectrometry Detector Training
- Liquid Chromatography Software Training
- Liquid Chromatography Maintenance & Troubleshooting Training
- Fundamental of Liquid Chromatography Training
- BNM Training Center
- Registration Form
- Training Schedule 2023



Click and Get More Information :



SILABUS TRAINING

Gas Chromatography Software Operation Training

Code : GC-SOperation

Training yang diadakan untuk melatih kemampuan dan meningkatkan pengetahuan user, terhadap software yang digunakan pada GC. Pada training ini akan diajarkan lebih mendalam tentang software, mulai dari mengatur konfigurasi pada software GC, mengatur parameter GC, mengatur integrasi, kalibrasi hingga reporting hasil analisa. Hasil akhirnya diharapkan user dapat memanfaatkan fitur2 di dalam software dengan lebih optimal.

Gas Chromatography Maintenance & Troubleshooting Training

Code : GC Maintenance & Troubleshooting

Training yang diadakan untuk melatih kemampuan dan meningkatkan pengetahuan user, untuk melakukan pemeliharaan dan perbaikan ringan pada bagian hardware GC. Pada training ini akan diajarkan lebih mendalam tentang hardware, mulai dari pengenalan GC dan komponen2 di dalamnya secara fisik, mengenali error dan masalah pada GC, prosedur pemeliharaan pada komponen2 GC dan prosedur penggantian consumable pada GC. Hasil akhirnya diharapkan user dapat mengenali trouble yang terjadi di GC, dapat melakukan penggantian consumable, mengenali komponen2 di GC lebih mendalam dan melakukan pemeliharaan serta trouble shooting pada level ringan.

Gas Chromatography for Natural Gas Analysis Training

Code : GC Natural Gas Analyzer

Training yang diadakan untuk melatih kemampuan dan meningkatkan pengetahuan user, untuk mengenali dan melakukan pengaturan pada GC NGA. Pada training ini akan diajarkan lebih mendalam khusus tentang GC NGA. Mulai dari pengenalan komponen dan consumable pada GC NGA, prosedur pengaturan dan pembuatan method, prosedur memasukkan sample gas, hingga pengaturan untuk integrasi kalibrasi dan reporting. Hasil akhirnya diharapkan user dapat melakukan pengaturan valve pada GC NGA, melakukan injeksi sample dgn cara2 yang dianjurkan, hingga integrasi kalibrasi dan reporting hasil analisa.



Click and Get More Information :



SILABUS TRAINING

Gas Chromatography with Mass Spectrometry Software Operation Training

Code : GCMS Software Training

Training yang diadakan untuk melatih kemampuan dan meningkatkan pengetahuan user, terhadap software Masshunter yang digunakan pada GCMS. Pada training ini akan diajarkan lebih mendalam tentang software GCMS Masshunter, mulai dari mengatur konfigurasi pada software, mengatur parameter GCMS melalui software, mengatur integrasi, kalibrasi hingga reporting hasil analisa, menggunakan GCMS Masshunter. Hasil akhirnya diharapkan user dapat memanfaatkan fitur2 di dalam software dengan lebih optimal.

Gas Chromatography with Mass Spectrometry Detector Maintenance & Troubleshooting Training

Code : GCMS Maintenance & Troubleshooting

Training yang diadakan untuk melatih kemampuan dan meningkatkan pengetahuan user, untuk melakukan pemeliharaan dan perbaikan ringan pada bagian hardware GCMS. Pada training ini akan diajarkan lebih mendalam tentang hardware, mulai dari pengenalan GCMS dan komponen2 di dalamnya secara fisik, mengenali error dan masalah pada GCMS, prosedur pemeliharaan pada komponen2 GCMS dan prosedur penggantian consumable pada GCMS. Hasil akhirnya diharapkan user dapat mengenali trouble yang terjadi di GCMS, dapat melakukan penggantian consumable, mengenali komponen2 di GCMS lebih mendalam dan melakukan pemeliharaan serta trouble shooting pada level ringan.



Click and Get More Information :



SILABUS TRAINING

Fundamental of Gas Chromatography Training

Code : Fundamental of GC

Training yang diadakan untuk mempelajari fundamental atau dasar chromatography pada GC. Pada training ini akan diajarkan lebih mendalam untuk dasar2 chromatography pada GC, mulai dari bagaimana sample masuk kedalam GC, prinsip pemisahan komponen dalam column GC, prinsip dasar cara kerja detector pada GC hingga perhitungan2 dasar seperti menghitung HETP pada GC. Hasil akhirnya diharapkan user betul2 mengerti prinsip dasar dari Gas Chromatography.

Fundamental of Gas Chromatography with Mass Spectrometry Detector Training

Code : Fundamental of GCMS

Training yang diadakan untuk mempelajari fundamental atau dasar chromatography pada GCMS. Pada training ini akan diajarkan lebih mendalam untuk dasar2 chromatography pada GCMS, mulai dari bagaimana sample masuk kedalam GCMS, prinsip kerja ekstraksi komponen di dalam GCMS hingga perhitungan2 dasar seperti bagaimana menghitung dan melakukan analisa komponen dari spectrum yang dihasilkan oleh GCMS. Hasil akhirnya diharapkan user betul2 mengerti prinsip dasar dari GCMS.



Click and Get More Information :



SILABUS TRAINING



Liquid Chromatography Software Training

Code : LCSoftware

Training yang diadakan untuk melatih kemampuan dan meningkatkan pengetahuan user, terhadap software yang digunakan pada LC. Pada training ini akan diajarkan lebih mendalam tentang software, mulai dari mengatur konfigurasi pada software LC, mengatur parameter LC, mengatur integrasi, kalibrasi hingga reporting hasil analisa. Hasil akhirnya diharapkan user dapat memanfaatkan fitur2 di dalam software dengan lebih optimal.

Liquid Chromatography Maintenance & Troubleshooting Training

Code : LC Maintenance & Troubleshooting

Training yang diadakan untuk melatih kemampuan dan meningkatkan pengetahuan user, untuk melakukan pemeliharaan dan perbaikan ringan pada bagian hardware LC. Pada training ini akan diajarkan lebih mendalam tentang hardware, mulai dari pengenalan LC dan komponen2 di dalamnya secara fisik, mengenali error dan masalah pada LC, prosedur pemeliharaan pada komponen2 LC dan prosedur penggantian consumable pada LC. Hasil akhirnya diharapkan user dapat mengenali trouble yang terjadi di LC, dapat melakukan penggantian consumable, mengenali komponen2 di LC lebih mendalam dan melakukan pemeliharaan serta trouble shooting pada level ringan.

Fundamental of Liquid Chromatography Training

Code : Fundamental of LC

Training yang diadakan untuk mempelajari fundamental atau dasar chromatography pada LC. Pada training ini akan diajarkan lebih mendalam untuk dasar2 chromatography pada LC, mulai dari bagaimana sample masuk kedalam LC, prinsip pemisahan komponen dalam column LC, prinsip dasar cara kerja detector pada LC hingga perhitungan2 dasar seperti menghitung HETP pada LC. Hasil akhirnya diharapkan user betul2 mengerti prinsip dasar dari Liquid Chromatography.



Click and Get More Information :



SILABUS TRAINING



REGISTRATION FORM

Name :

Email :

HP Number :

Company :

Position :

Address :

City :

Postal Code :

Phone/Fax :

Course Code/Date :

Location :

Method of Payment :

Payment should be made one week in advance by transfer or cheque to our account :

● Jakarta : **Bank Danamon**
Cabang Abdul Muis,
Acc. No. 0035 999 04 905
an. **PT Berca Niaga Medika**

● Surabaya : **Rekening Rupiah-**
Bank Rakyat Indonesia,
Kantor Cabang Tanah Abang,
Acc. No. 0018-01-001079-30-4
an. **PT. Berca Niaga Medika**

Peserta minimum per sesi adalah 8 orang.
Bila jumlah tidak tercapai pihak BNM berhak membatalkan training tersebut (pembatalan akan diberitahukan kepada peserta yang sudah mendaftar).

Date,

Signature



REPRESENTATIVE OFFICES

Medan
Royal Condominium, Ground Floor, Jl. Palang Merah, Simpang Soekamulya No.1
Phone: (061) 777 87670, 7790 2670, Email: bnm@bercaniaga.co.id

Bandung
Graha Bumi Putera, 8th Floor, Suite #806B, Jl. Asia Afrika No. 141 - 149
Bandung - 40112, Phone : 62-22-426 7059, Email : bnm@bercaniaga.co.id

Semarang
Gedung Griya Bina Artha 3rd Floor, Jl. Pemuda No.142, Semarang 50132
Email : bnm@bercaniaga.com

Yogyakarta
Pacific Building 2nd floor, Suite #208, Jl. Laksda Adisucipto No. 157
Yogyakarta 55281 - Indonesia, Email : bnm@bercaniaga.co.id

Solo
Hotel Novotel Solo, Jl. Slamet Riyadi, No. 272
Solo - Jawa Tengah - 57131, Email : bnm@bercaniaga.co.id

Makassar
Fajar Graha Peta, 5th Floor, Kavling 507 Room 501,
Jl.Urip Sumoharjo No 20 Makassar 30234, Indonesia,
Phone : +62411 3662199, Fax:+62411 3662101
Email : bnm@bercaniaga.co.id

Denpasar
Kompleks Hotel Ibis Styles Bali , Denpasar Jl. Teuku Umar No. 183
Denpasar Bali 80114 - Indonesia, Phone: +62 361 402 0316
Email : bnm@bercaniaga.co.id

HEAD OFFICE

Gedung Berca
Jl. Abdul Muis 62, Jakarta 10160
Telp. 021-3518826 (Hunting),
Email : bnm@bercaniaga.co.id,
E-Store : www.bnmostore.bercaniaga.co.id,
Website : www.bercaniaga.co.id

BRANCH OFFICE

Surabaya
Jl. Tegalsari No.2H, Surabaya - 60262
Phone : 62-31-545 5377, Fax : 62-31-567 7118
Email : bnm@bercaniaga.com
(Berca Indonesia)
Jl. Kutei No.24, Surabaya - 60241
Phone : 62-31-5674477 / 88

2023

INSTRUMENT SOLUTION GROUP

TRAINING SCHEDULE 2023

Products	Code	Online	Offline	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
GC SOFTWARE OPERATION	GC-S	Rp. 800.000,-	Rp. 3.300.000,-		06-07					03-04					
GC MAINTENANCE & TROUBLESHOOTING	GC-M&T	Rp. 800.000,-	Rp. 3.300.000,-			06-07		08-09			07-08		02-03		
GC NATURAL GAS ANALYZER	GC-NGA	Rp. 1.000.000,-	Rp. 3.800.000,-						22-24			04-06			
GCMS SOFTWARE OPERATION	GCMS-S	Rp. 1.000.000,-	Rp. 3.800.000,-		20-22					10-12					
GCMS MAINTENANCE & TROUBLESHOOTING	GCMS-M&T	Rp. 800.000,-	Rp. 3.300.000,-			13-14					21-22		16-17		
LC SOFTWARE OPERATION	LC-S	Rp. 800.000,-	Rp. 3.300.000,-		08-09					05-06					
LC MAINTENANCE & TROUBLESHOOTING	LC-M&T	Rp. 800.000,-	Rp. 3.300.000,-			08-09		10-11			09-10		04-05		
FUNDAMENTAL OF GC	GC-FUND	Rp. 800.000,-	Rp. 3.300.000,-	09-12					05-06			18-19			
FUNDAMENTAL OF GCMS	GCMS-FUND	Rp. 800.000,-	Rp. 3.300.000,-	23-24					19-20				18-19		
FUNDAMENTAL OF LC	LC-FUND	Rp. 800.000,-	Rp. 3.300.000,-						07-08			20-21			

Syarat dan Ketentuan :

1. Kuota peserta maksimum Training Offline adalah 4 orang. Jika kuota maksimum tercapai maka pendaftaran akan ditutup. Apabila ada pembatalan, maka akan kami informasikan paling lambat 1 minggu sebelum pelaksanaan training.
2. Peserta training Offline wajib melakukan vaksin dan swab terlebih dahulu.
3. Biaya peserta Offline diluar transport dan akomodasi.
4. Pembayaran dilunasi 1 hari sebelum tanggal pelaksanaan training, via loket.com.
5. Peserta akan mendapatkan sertifikat sesuai dengan tema training yang dihadiri.
6. Kami juga menyediakan Custom Training dan On-Site/In House Training, dimana customer bisa meminta kami untuk membuat training khusus sesuai dengan kebutuhan customer.

* Price exclude tax 11%

Informasi lebih lanjut hubungi : Andri Darmawan : andri.darmawan@bercaniaga.co.id atau 0811 920 6902 & Dwi Artika : dwi.artika@bercaniaga.co.id

GC

GCMS

LC

FUND

Click and Get
More Information :



08111047038

Care



BNM.ISG



Berca Niaga Medika



PT. Berca Niaga Medika