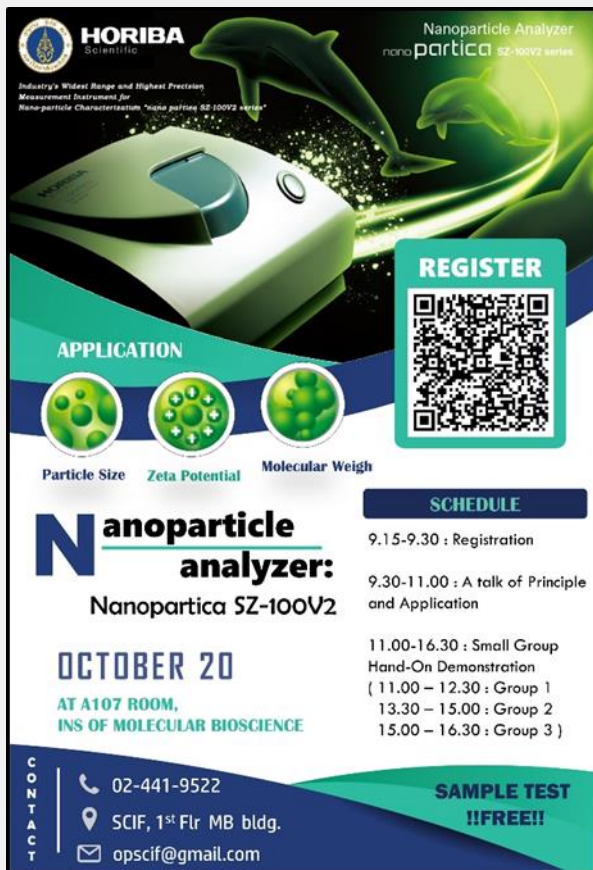




ศูนย์เครื่องมือสาขา มหาวิทยาลัยมหิดล ร่วมกับ บริษัท ภูติศน์เทค จำกัด จัดอบรมและสาธิตการใช้งานเครื่องวัดขนาดอนุภาคนาโน รุ่น SZ – 100 ณ สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล สาขา

เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2563 ศูนย์เครื่องมือสาขา ร่วมกับบริษัท ภูติศน์เทค จำกัด จัดการอบรมและสาธิตการใช้งานเครื่องวัดขนาดอนุภาคนาโน (Nanoparticle Analyzer) ยี่ห้อ HORIBA รุ่น SZ – 100 เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการ ฯ ได้รับความรู้พื้นฐาน ด้านเทคนิคการวิเคราะห์ด้วยเครื่องวัดขนาดอนุภาคนาโน การประยุกต์ และใช้ประโยชน์เครื่องมือดังกล่าวได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งนาโนเทคโนโลยีจัดเป็นเทคโนโลยีที่มีความสำคัญมาก ในปัจจุบันงานเครื่องมือกลางได้ดำเนินการจัดซื้อเครื่องวัดขนาดอนุภาคนาโนมาติดตั้ง ณ ศูนย์เครื่องมือสาขา เพื่อสนับสนุนงานวิจัยของมหาวิทยาลัยมหิดล ด้านงานชีวการแพทย์ โพลีเมอร์ และวัสดุศาสตร์ งานเครื่องมือกลางได้เล็งเห็นความสำคัญของการประยุกต์ใช้เทคนิคทางด้านนี้ เพื่อการวิจัยและนวัตกรรม ในการพัฒนาความเข้มแข็งทางด้านงานวิจัย และการเรียนการสอน จึงได้จัดอบรมการใช้เครื่องมือดังกล่าวขึ้น โดยมีอาจารย์ นักวิจัย และนักศึกษา เข้าร่วมอบรมทั้งสิ้นจำนวน 21 คน



HORIBA Scientific
Nanoparticle Analyzer
nano partica SZ-100V2 series

Industry's Widest Range and Highest Precision Measurement Instruments for Nano-particle Characterization "nano partica SZ-100V2 series"

REGISTER

APPLICATION

Particle Size Zeta Potential Molecular Weight

Nanoparticle analyzer:
Nanopartica SZ-100V2

OCTOBER 20
AT A107 ROOM,
INS OF MOLECULAR BIOSCIENCE

SCHEDULE

9.15-9.30 : Registration
9.30-11.00 : A talk of Principle and Application
11.00-16.30 : Small Group Hand-On Demonstration
(11.00 – 12.30 : Group 1
13.30 – 15.00 : Group 2
15.00 – 16.30 : Group 3)

CONTACT

02-441-9522
SCIF, 1st Flr MB bldg.
opscif@gmail.com

SAMPLE TEST !!FREE!!



ข้อมูลข่าว: งานเครื่องมือกลาง