



NEW THINKING FOR THE LAB OF THE FUTURE.

Ať už budoucnost přinese cokoli, nejprve se o tom dozvíte na veletrhu analytica; 28. předním světovém veletrhu laboratorní techniky, analýzy a konference biotechnologie, který ukáže cestu k síti laboratoří. Vystavovatelé a odborníci z celého světa budou prezentovat produktové inovace a diskutovat o konkrétních řešeních a digitálních vizech budoucnosti. Zajištěte si vstupenku nyní na: analytica.de/ticket

Kontakt: EXPO-Consult & Service, spol. s r.o., tel. +420 5 4517 6158, info@expoc.cz



Červen 21–24, 2022 | analytica

Červen 21–23, 2022 | analytica conference

Veletrh analytica 2022 Mnichov: Průvodce inteligentních laboratoří

- Navštivte speciální show o digitální transformaci
- Kolaborativní roboti poskytují podporu při každodenní laboratorní práci
- Odborná fóra představí budoucí technologie pro svět laboratoří
- Vysoká mezinárodní účast vystavovatelů vč. českých firem

Od 21. do 24. června 2022 otevře analytica své brány na mnichovském výstaviště. Letošní zaměření předního světového veletrhu laboratorních technologií, analytiky a biotechnologie s doprovodnou analytickou konferencí je jednoznačné: digitální transformace laboratorního světa a know-how proti COVID-19.

Chytrá řešení pro digitální transformaci laboratorního světa jsou středem zájmu veletrhu analytica. Elektronické laboratorní notebooky, automatizované vysoce výkonné screeninky a pipetovací roboty: digitální transformace laboratorního světa již dávno začala. „V laboratorním průmyslu existuje jasná touha po větší digitální podpoře a automatizaci,“ říká Armin Wittmann, projektový manažer veletrhu. „Analytica činí budoucí technologie hmatatelnými, aby urychlil přechod na Laboratoř 4.0.“

Kolaborativní robotická ramena jsou nezbytnou součástí chytré laboratoře prezentující se na veletrhu analytica. Podporují pracovníky laboratoře jednoduchými činnostmi, jako je vkládání uzávěrů do centrifugy nebo uzavírání nádob na vzorky. „Cílem je v budoucnu provádět více experimentů nebo analýz ve vyšší kvalitě s menším počtem zdrojů,“ vysvětluje Felix Lenk, který je spolu s několika vystavovateli analytiky zodpovědný za digitální laboratoř na veletrhu.

Další výzva pro Laboratoř 4.0: Všechna zařízení spolu musí komunikovat a vyměňovat si data. Navíc jsou napojeny na mobilní koncová zařízení uživatelů a někdy i na externí IT oddělení. Tuto vizi lze realizovat pouze v případě, že veškerý software a laboratorní technologie lze propojit do sítě a všechna zařízení mají standardizované rozhraní.

Téměř tisícovka vystavovatelů z 50 zemí se těší na Vaši návštěvu!

