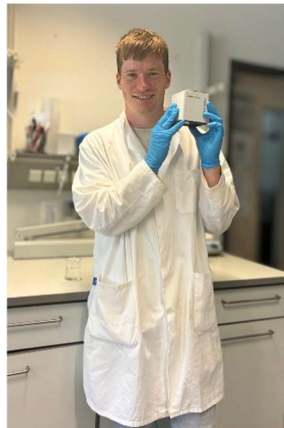


LMU-Forscher gewinnt SmartCheck beim Wettbewerb „Wir suchen den Pipettier Champion!“

Präzision, Geschick und eine ruhige Hand waren gefragt: Auf der analytica 2026 lud METTLER TOLEDO Messebesucher ein, ihre Pipettierfähigkeiten beim Wettbewerb „Wir suchen den Pipettier-Champion!“ unter Beweis zu stellen. Den Bestwert und damit den Hauptpreis erzielte Johannes Kotulla vom Institut für Anatomie der Ludwig-Maximilians-Universität (LMU) München. Als Gewinner erhielt er einen Rainin SmartCheck inklusive PipetteX Software.

Der Wettbewerb stellte die Teilnehmer vor eine praxisnahe Herausforderung: Mit einer kalibrierten 100-µl-Rainin-Einkanalpipette galt es, die geringstmögliche Messunsicherheit zu erzielen. Bewertet wurde die Präzision des Pipettierens, die einen entscheidenden Einfluss auf die Qualität und Zuverlässigkeit von Laborergebnissen hat.

Johannes Kotulla überzeugte mit dem besten Ergebnis und setzte sich gegen die übrigen Teilnehmer durch. Bei der Preisübergabe erhielt er zudem eine Einführung in den Rainin SmartCheck und die Pipettenmanagement-Software PipetteX. Dabei wurden die Funktionen des Systems, die Einbindung von Pipetten sowie die Durchführung von Pipettenprüfungen vorgestellt.



Johannes Kotulla, Gewinner des Wettbewerbs „Wir suchen den Pipettier-Champion!“, mit seinem Hauptpreis, einem Rainin-SmartCheck inklusive PipetteX Software.

Der Rainin SmartCheck ermöglicht die schnelle Leistungsüberprüfung von Pipetten direkt am Arbeitsplatz. Innerhalb weniger Sekunden können Anwender feststellen, ob ihre Pipetten innerhalb der vorgegebenen Toleranzen arbeiten. Dadurch lassen sich potenzielle Abweichungen frühzeitig erkennen und die Zuverlässigkeit von Pipettierergebnissen erhöhen. In Kombination mit der PipetteX Software unterstützt die Lösung zudem eine effiziente Verwaltung und Dokumentation von Pipetten.



Der Rainin SmartCheck ermöglicht die schnelle Leistungsüberprüfung von Pipetten direkt am Arbeitsplatz.

Für Johannes Kotulla bietet der Gewinn die Möglichkeit, Pipetten künftig direkt im Labor zwischen den regulären Kalibrierintervallen zu kontrollieren und dadurch zusätzliche Transparenz über deren Leistungsfähigkeit zu erhalten.

Mit dem Wettbewerb „Wir suchen den Pipettier-Champion!“ machte METTLER TOLEDO auf der analytica 2026 auf die Bedeutung präzisen Pipettierens aufmerksam. Gleichzeitig konnten Besucher modernste Lösungen zur Pipettenprüfung kennenlernen und deren Nutzen für die Qualitätssicherung im Laboralltag erleben.

Weitere Informationen zum Rainin SmartCheck finden Sie unter: www.mt.com/SmartCheck

Über Rainin

Rainin, Teil von METTLER TOLEDO, ist ein führender Hersteller von leistungsstarken Pipetten, Pipettenspitzen und Lösungen für Liquid Handling, die darauf ausgelegt sind, Präzision, Reproduzierbarkeit und Komfort in Life-Science-Labors weltweit zu verbessern. METTLER TOLEDO ist zudem der weltweit größte Anbieter von Pipettenservice und -kalibrierung.

Über METTLER TOLEDO

METTLER TOLEDO ist ein führender internationaler Hersteller von Präzisionsinstrumenten. Das Unternehmen ist der weltweit größte Hersteller und Händler von Wägesystemen zur Verwendung im Labor, in der Industrie und im Lebensmitteleinzelhandel. METTLER TOLEDO gehört zudem zu den Top-3-Lieferanten verschiedener Analysegeräte und ist ein führender Anbieter von automatisierten chemischen Systemen für die Arzneimittelforschung und Wirkstoffentwicklung. Daneben ist das Unternehmen der weltweit größte Hersteller und Anbieter von Metallerkennungssystemen und anderen End-of-Line-Erkennungssystemen für die Produktions- und Verpackungsindustrie. METTLER TOLEDO ist zudem führend bei bestimmten Prozessanalytik-Anwendungen.

METTLER TOLEDO verfügt über Technologien, Instrumente, Software, Dienstleistungen und geschulte Mitarbeiter, die einen nahtlosen Arbeitsablauf bei der Umsetzung von Resultaten aus dem Labor in einen kommerziellen Prozess ermöglichen. Seit mehr als 20 Jahren sind unsere Instrumente und Dienstleistungen eine strategische Ressource, die Tausenden von Entwicklern und Ingenieuren hochwertige Informationen liefert. Chemische und biopharmazeutische Unternehmen nutzen dieses Wissen, um die Erforschung und Entwicklung neuer Wirkstoffe, sowie sicherer und wirtschaftlicher chemischen Prozessen zu beschleunigen.