PRESSEMITTEILUNG

hte liefert Hochdurchsatzanlage zur Synthesegasumwandlung an bp

HEIDELBERG [7. März 2023] hte – the high throughput experimentation company – wurde von bp mit der Lieferung einer Hochdurchsatzanlage für Fischer-Tropsch-Synthese beauftragt. Nach einer langjährigen Partnerschaft im Rahmen verschiedener F&E-Projekte mit bp wird diese Anlage für Katalysatortests am globalen Zentrum für kohlenstoffarme Prozesstechnologien von bp in Hull, Vereinigtes Königreich eingesetzt.

In den vergangenen 20 Jahren hat hte große Expertise im Bereich der Entwicklung, Konstruktion, des Baus und Betriebs von Hochdurchsatztechnologie erworben. Die von hte für BP entwickelte Anlage ermöglicht die Abbildung eines kompletten Fischer-Tropsch-Workflows und wird für Katalysatortests im industriell relevanten Maßstab eingesetzt.

"Wir haben uns für hte entschieden, weil das Unternehmen in den letzten Jahren in verschiedenen F&E-Projekten seine Expertise mit einer sehr schnellen und effizienten Online-Analytik und einer voll integrierten Softwarelösung unter Beweis gestellt hat. Wir freuen uns sehr auf die Zusammenarbeit, um unsere internen F&E-Vorhaben mit der Unterstützung der hte Technologie zu verbessern", **sagt Mahesh Natarajan, VP low carbon pathway innovation, Innovation & Engineering, bp.**

Wolfram Stichert, CEO von hte, kommentiert: "Trotz der schwierigen Zeiten während der Pandemie sind wir glücklich darüber unsere Zusammenarbeit mit dem Design, dem Bau und der Installation dieser Anlage über Forschungsprojekte hinaus zu erweitern. Wir freuen uns sehr darauf, unsere Partnerschaft mit BP im Rahmen dieses Projekts und darüber hinaus zu stärken."

PRESSEMITTEILUNG

Bild 1: Hochdurchsatzanlage bei bp

Über bp
Das Ziel von bp ist es, Energie für die Menschen und unseren Planeten neu zu denken. Es hat sich zum Ziel gesetzt, bis 2050 oder früher ein klimaneutrales Unternehmen zu sein und der Welt dabei zu helfen, eine Strategie zur Erreichung von Klimaneutralität zu entwickeln. Weitere Informationen finden Sie unter www.bp.com.

Über hte
Bei hte – the high throughput experimentation company – machen wir Forschung & Entwicklung im Bereich Katalyse schneller und produktiver. Wir ermöglichen kosteneffiziente Innovationen sowie eine verkürzte Zeit bis zur Marktreife für neue Produkte. So ermöglichen wir es unseren Kunden in den Branchen Energie & Raffinerie, Chemie & Petrochemie und Umwelttechnik, ihren Mitbewerbern immer einen Schritt voraus zu sein.

Unser Technologie- und Dienstleistungsangebot umfasst

- **F&E-Lösungen**: Hocheffiziente Auftragsforschungsprogramme in den hochmodernen Labors von hte in Heidelberg.
- **Technologie-Lösungen**: Integrierte Hardware- und Softwarelösungen, mit denen unsere Kunden im eigenen Labor Hochdurchsatz-Workflows realisieren können.

Unsere Kunden profitieren von einem umfassenden technischen und wissenschaftlichen Fachwissen, einer einzigartigen Kundenorientierung, durchgängigen Komplettlösungen und einer ausgezeichneten Datenqualität. Unsere enge Verbindung zu BASF garantiert eine langfristige Ausrichtung und Stabilität.
Weitere Informationen finden Sie auf unserer Webseite www.hte-company.com.

Pressekontakt
hte GmbH
Jacqueline Stalica
Kurpfalzring 104, 69123 Heidelberg
T: +49 (0) 6221 - 74 97 - 290
F: +49 (0) 6221 - 74 97 - 137
jacqueline.stalica@hte-company.de

Kontakt Business Development
hte GmbH
Dr. Marius Weber
Kurpfalzring 104, 69123 Heidelberg
T: +49 (0) 6221 - 74 97 - 511
F: +49 (0) 6221 - 74 97 - 137
marius.weber@hte-company.de