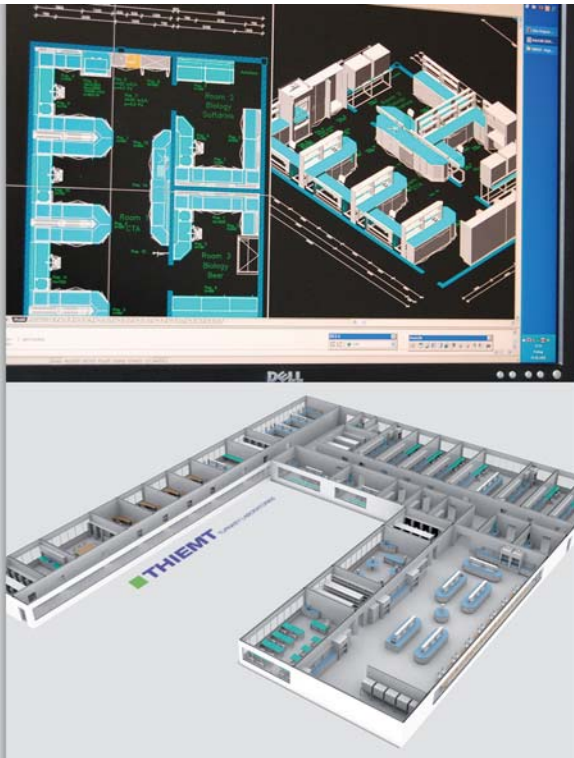


Schlüsselfertige Laboratorien



Planung und Realisierung
Installation und Training

Laborplanung – Konzeption und Design



THIEMT plant und realisiert komplette Laboratorien aus einer Hand – vom Entwurf bis zur schlüsselfertigen Übergabe.

Layout und Konzepte

- Grundlagenermittlung
- Grundriss
- Raumkonzept
- Analysenkonzept und Workflow
- Labormöbel

Detail-Laborplanung

- Planung Gewerke
- Raumbuch-Erstellung
- Gestaltung der Arbeitsplätze
- Medienver- und -entsorgung
- Elektroplanung
- Schnittstellen

3D-Visualisierung

- CAD: Zeichnungen und Animationen
- Movie

Labormöbel – Funktionale Arbeitsplatzgestaltung



Spezielle Software erlaubt es THIEMT, den zur Verfügung stehenden Raum optimal für die ergonomische und funktionelle Arbeitsplatzgestaltung zu nutzen. Computer gestützte Zeichnungen und Animationen vermitteln bereits im Vorfeld einen realistischen Eindruck von der Labormöbelausstattung.

Partner

THIEMT arbeitet in Abhängigkeit der Projekte und Standorte mit verschiedenen Möbelherstellern zusammen – mit internationalen sowie mit nationalen, lokalen Herstellern.

Materialien

Geliefert werden Labormöbel aus Stahl oder Holz.

Aufbau

Der Aufbau erfolgt durch geschulte THIEMT-Monteure.

Labor-Equipment – das komplette Spektrum

THIEMT liefert und installiert sämtliche Analysensysteme, Laborgeräte, Werkzeuge, Zubehörteile und Verbrauchsmaterialien, die in den Bereichen Forschung & Entwicklung, Analytik und Qualitätssicherung benötigt werden:

- (Komplett)Lösungen
- Großer internationaler Herstellerpool
- Sämtliches Zubehör
- Aufeinander abgestimmte Komponenten
- Speziallösungen

Starke Partner

Je nach Produkt-Komplexität erfolgt die Konfiguration der Analysensysteme in enger Zusammenarbeit mit den Herstellern.

Individual- oder Standard-Lösungen

Neben maßgeschneiderten Lösungen bietet THIEMT auch Standardpakete für die Labor-Grundausstattung an.



Installation, Training und Service

Installation und Inbetriebnahme

Der fachgerechte Aufbau und die Inbetriebnahme von Analysensystemen und Laborgeräten erfolgt direkt durch THIEMT-Techniker und Mitarbeiter oder unter deren Anleitung.

Die Inbetriebnahme der Geräte und die Durchführung erster Analysen dienen zugleich der Schulung.

Auf Wunsch erfolgt die Implementierung eines QS-Konzeptes.

Training

THIEMT bietet verschiedene Schulungskonzepte an, bei Bedarf enthalten diese ein Training zur Analystechnik.

Service

Die Sicherstellung der Funktionsbereitschaft der Geräte und Analysensysteme nach Inbetriebnahme ist selbstverständlich. Sie erfolgt durch THIEMT und die Hersteller.



Nationale und Internationale Unternehmen – Unsere Kunden



THIENT-Kunden sind oft weltweit agierende Unternehmen oder Institute, die Laborprojekte ausgliedern. Bei der Auftragsvergabe wird Wert auf einen kompetenten Partner gelegt, der die gesamte Planung und Abwicklung nach Kundenspezifischen Standards übernimmt.

Branchen

- Getränke und Lebensmittel
- Biotechnologie
- Biologie
- Chemie
- Erneuerbare Energien
- Wasser und Abwasser
- Öl
- Health Care
- Medizin

Bereiche

- Forschung und Entwicklung
- Analytik/Diagnostik
- Qualitätssicherung

Komplett-Laboratorien – Planung, Lieferung und Inbetriebnahme

THIENT ist kein Gerätehändler! Wir planen und realisieren Komplett-Labore aus einer Hand. Im nationalen und internationalen Markt tätig, liegt unser Schwerpunkt auf den Wachstumsmärkten. Unsere Geschäftstätigkeit umfasst drei Leistungsbereiche:

Planung und Installation kompletter Laboratorien

THIENT wickelt Laboraufträge als Standard- oder Individualpaket ab; im Rahmen des Aufbaus neuer Forschungs-/Produktionsstätten oder bei Laborerweiterungsprojekten. Wir übernehmen das Projektmanagement und erbringen sämtliche Dienstleistungen rund um das Gewerk Labor: Bedarfsermittlung, Planung, Auftragsvergabe an Subunternehmer bzw. Hersteller, Import/Export, Installation und After-Sales-Service. So brauchen Sie sich um nichts zu kümmern als die Auswahl des gewünschten Leistungspaketes.

Entwicklung von Qualitätssicherungskonzepten, Mitarbeiter-Training und Service

Die Mitarbeiter erhalten eine Ersteinweisung in die Analysensysteme und werden daran geschult. Auf Wunsch erfolgen weitere, frei wählbare, Trainings sowie die Entwicklung und Implementierung eines Qualitätssicherungskonzeptes. Die Gewährleistung der Warenunversehrtheit und Funktionsbereitschaft der Geräte ist Teil unseres Service.

Entwicklung von Laborgeräten als Sonderlösung

Auf der Suche nach individuellen Kunden-Lösungen forscht und entwickelt THIENT selbst. Unter der Eigenmarke wurden bereits verschiedene Geräte für die Braubranche entwickelt und zur Marktreife gebracht. Auf Wunsch unterstützen wir auch Sie bei der Entwicklung neuer Verfahren oder Geräte mit Knowhow und Fachleuten.