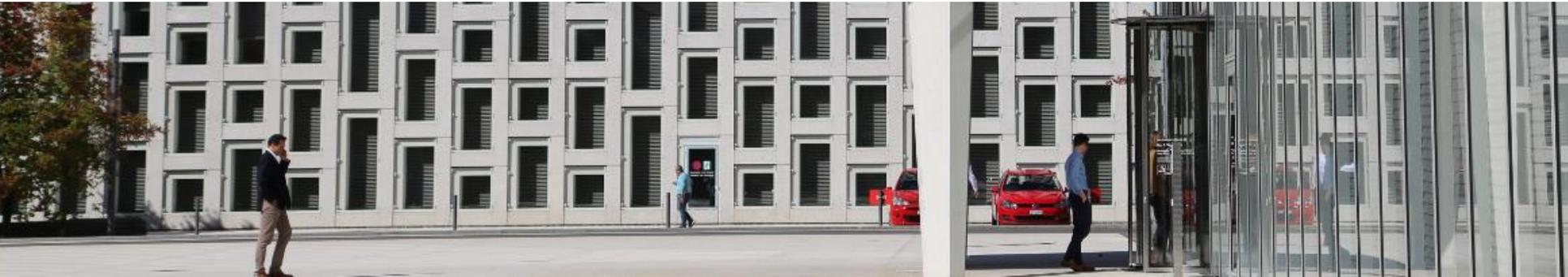


Schweizer Bauforum 22.November 2018

Pascal Meyer, Head of Engineering & Projects



Von den Anfängen bis heute

50 Jahre Erfolgsgeschichte



1969

**Gründung der
Tegmenta AG**

Mitarbeitende: 58

**Erstes Produkt:
Beatmungsgerät
TEG 500**

1978

**Einführung des von der
Tegmenta AG entwickelten
und produzierten
cobas® BIO Analyseautomaten
(Clinical Testing)**

Mitarbeitende: 200

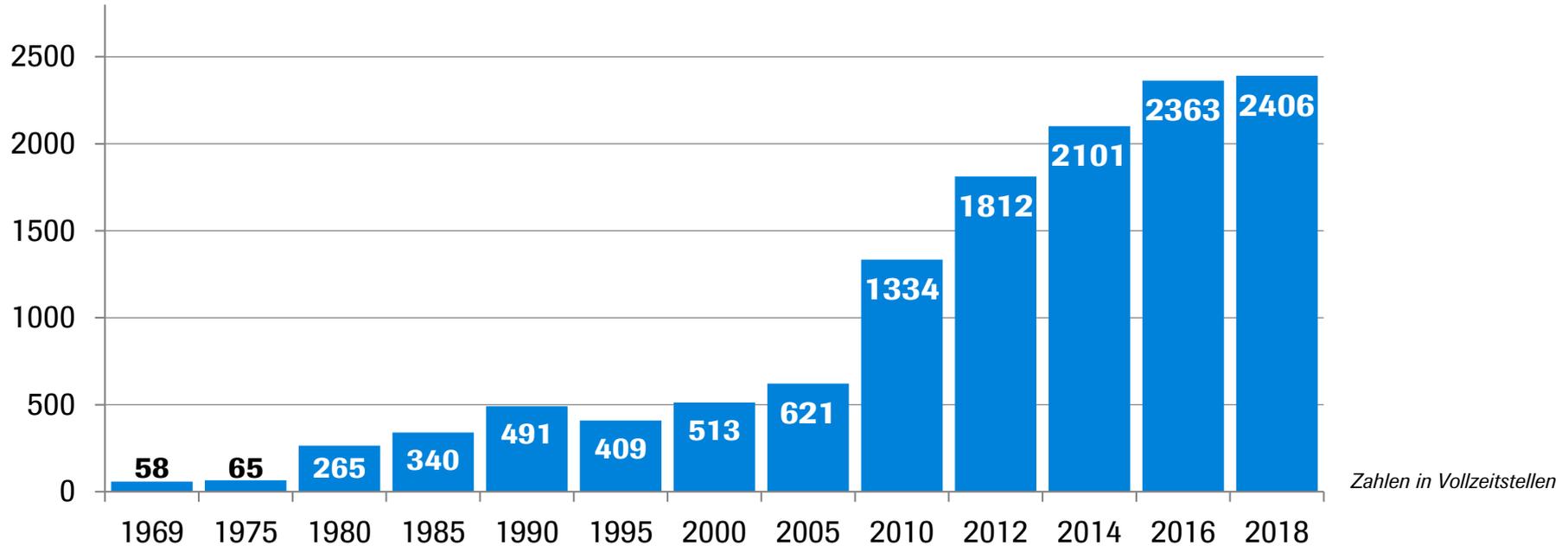
2018

**5000. Installation der cobas® 8000
Modular Analyzer Serie
Einführung der cobas® t 511 und
t 711 Gerinnungsanalyser**

Mitarbeitende: 2406

Von den Anfängen bis heute

Entwicklung Mitarbeiterzahlen



Vielfalt am Standort Rotkreuz

Wir machen den Unterschied



39,7

Durchschnittsalter

33%

Frauen

29%

Frauen in Führungspositionen

14%

Teilzeitkräfte

67

Nationalitäten



Der Roche Campus in Rotkreuz

Ein attraktiver Standort, der stetig wächst





Signifikante Wertschöpfung in der Region

Unser starker Beitrag zur Schweizer Wirtschaft

Unsere Mitarbeitenden sind Steuerzahler und Konsumenten – sie leisten Tag für Tag ihren Beitrag zur Wirtschaft

2219

Lieferanten aus
der Schweiz

312

Lieferanten aus
dem Kanton Zug

82%

aller Ausgaben
bleiben in der
Schweiz



Mögliche Zielkonflikte

am Beispiel Erweiterung Personalrestaurant

Roche

Project QCER

- **Kapazitätserweiterung Personalrestaurant**
- **Optimierung Energieversorgung Bau 4**
- **Infrastruktur für Townhall Meetings**
- **Sportlergarderoben**
- **Verbesserung Fahrrad - Standplätze**



Bauherren Projektmanagement

Standard Prozess



Capital Expenditure

- *Credit*
- *URS (Anforderung)*
- *PEP (Projekthandbuch)*
- *Review*
- *Change Management*
- *Design*
- *Milestones*
- *Cost control*
- *Handover*



Projekt: C:24.00180
 Bau 10 Messraum
 Objekt: Gesamtprojekt

Seite: 1
25.08.2017

Roche

Kostenkontrolle per 25.08.2017

Datendruck evkl. MWST

| CES | Bezeichnung | KV-Orig | KV-Pln | KV-Pln-Pragn | KV-Ind | Vertrag | Zahlung | Erwartung | Prognose |
|--------|--|---------|--------|--------------|--------|----------|---------|-----------|----------|
| | Objekt/Auftrag/Unt. | | | | | | Art | | |
| 1 | BKP 1 Vorbereitungsarbeiten | 1000 | 1000 | 1000,00 | 1000 | | | | |
| 1.3 | BKP 12/13 Sicherungen, Protokollen | 1000 | 1000 | 1000,00 | 1000 | | | | |
| 2 | BKP 2 Gebäude | 1000 | 1000 | 1000,00 | 1000 | | | | |
| 2.2 | BKP 21 Struktur (Rohbau) | 1000 | 1000 | 1000,00 | 1000 | | | | |
| 2.2.10 | BKP 211 Baumeisterarbeiten/Fundamente | 1000 | 1000 | 1000,00 | 1000 | | | | |
| 2.4 | BKP 23 Elektroanlagen | 60000 | 32836 | -18543,00 | 37836 | 27678,65 | | 20000,00 | 52679 |
| | AU | 60000 | 32836 | -18543,00 | 32836 | 27678,65 | | 20000,00 | 52679 |
| 2.A.00 | BKP 230 Elektroanlagen | 5000 | 2836 | -12184,00 | 2836 | | | 10000,00 | 10000 |
| | AU | 5000 | 2836 | -12184,00 | 2836 | | | 10000,00 | 10000 |
| 2.A.13 | BKP 233 Leuchten und Lampen | 9000 | | | | | | | |
| | AU | 9000 | | | | | | | |
| 2.A.16 | BKP 236 Schmelzstromtafel, inkl. Netz, Verkabelung/Büsch | 20000 | | -10000,00 | | | | 10000,00 | 10000 |
| | AU | 20000 | | -10000,00 | | | | 10000,00 | 10000 |
| 2.A.17 | BKP 237 Gebäudeautomation, Gebäudesystem | 30000 | 30000 | 2721,00 | 30000 | 27678,65 | | | 27679 |

Vertrag: A = Angebot P = Preisliste N = Rechnung
 RG = Regie G = Güter D = Direkte Zahlungen
 R = Rente KD = Kostendeck D = Baueinst.
 V/U = Alles Vergeben * = Provision ZRG = Regiszahlung
 AN = Anbahnung AB = Abrechnung TR = Teilzahlung
 T = Teuerung SR = Substrukturbau RC = Rechnung
 RG = Regie S = Substrukturbau S = Substrukturbau
 OS = Baugewerkschaftsbeitrag GZ = Garantanzahlung HDN = Honorare
 GZ = Garantie BR = Baueinstiegung
 Be = Barzahlung WR = WR-Zahlung LZ (T) = Letzte Zahlung
 Be 1 = Baueinstiegung



Bauherren Projektmanagement

Standard Organisation



Key -

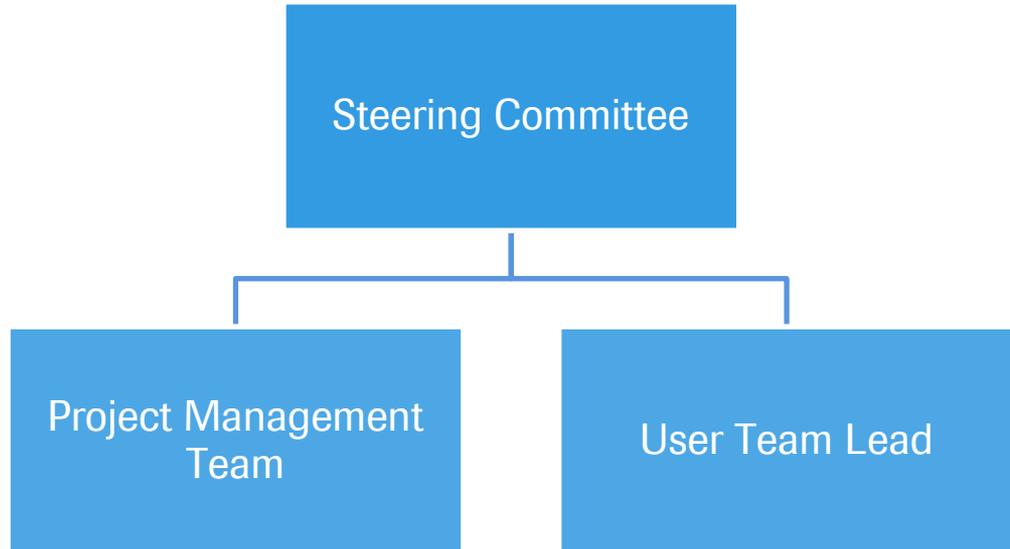
Responsibilities

Project Manager

- Project Management
- Execution strategy
- Project cost & schedule
- Construction Mgmt.

User Team Lead

- Responsible for the project requirements
- Challenges user requirements with User Team



Bauherren Projektmanagement



Unternehmenskultur & Design vs. Effizienz

Design

- Context
- Function
- Form
- Space
- Elements
- Light
- Color

Unternehmenskultur

- Nachhaltigkeit
- Attraktive Arbeitsplätze
- Kunst & Architektur
- Innovation



Herausforderung Projektmanagement

Lessons- Learned aus Projektsicht



Szenarien im
Masterplan

Starkes
User Team

Änderungsmgmt.

Herzstück ist
Produktion &
Abwäscherei

Betreibermodel



Roche Diagnostics International AG, Rotkreuz

Ein einzigartiger Arbeitsort mit Zukunft



Doing now what patients need next