

Pressemitteilung

**Spatenstich der Tübinger CeGaT GmbH
an der Oberen Viehweide**



Center for Genomics
and Transcriptomics

Tübingen, 16. April 2013

Die CeGaT GmbH wird ihr neues Labor- und Bürogebäude auf der „Oberen Viehweide“ in Tübingen errichten. Auf dem rund 3.400 qm großen Grundstück Ecke Waldhäuser-Straße / Paul-Ehrlich-Straße wird das CeGaT-Gebäude entstehen. Das Gebäude, in dem ab Mitte 2014 sämtliche Aktivitäten der CeGaT konzentriert werden sollen, wird knapp 4.000 qm Labor- und Büroflächen umfassen.

Zusammen mit Oberbürgermeister Boris Palmer, dem Generalplaner Wolfgang Deß sowie Vertretern der Stadtverwaltung und zahlreichen anderen Gästen feierte die CeGaT den Baubeginn mit einem symbolischen ersten Spatenstich. „Die Bekenntnis zum Standort Tübingen soll auch den Dank an die Stadt Tübingen widerspiegeln, die uns jederzeit unterstützt haben und uns seit der Gründung zur Seite standen“, so Dirk Biskup, Geschäftsführer der CeGaT. Oberbürgermeister Boris Palmer nannte den Tag des Spatenstichs als Glückstag, da das Vorgehen der CeGaT zeige, dass das Standort-Konzept und die Idee des Technologieparks eine Erfolgsgeschichte ist. Herr Deß beschrieb das Gebäude als ein „flexibles und erweiterungsfähiges Labor- und Bürogebäude, das nach modernsten ökologischen und ökonomischen Erkenntnissen geplant und realisiert wird“. Darüber hinaus waren sich alle Beteiligten einig, dass das Team der CeGaT und deren Engagement der wesentliche Erfolgsfaktor sind, um ein solches Vorhaben zu realisieren, aber auch den langfristigen Erfolg der CeGaT sicherzustellen.

Die CeGaT – Alles aus einer Hand

Das Konzept der CeGaT ist es, unseren Kunden eine Dienstleistung aus einer Hand anzubieten. Deshalb werden alle Schritte „in-house“ durchgeführt, dies sind sowohl die DNA-Isolierung, die Anreicherung und Vorbereitung von Proben, die Sequenzierung, die Datenanalyse sowie die Befundung durch ein Expertenteam. Diese Aktivitäten sollen langfristig unter einem Dach verbleiben. „Für die ersten Jahre war das TTR in Tübingen ideal und hat uns sehr geholfen, den Nukleus der CeGaT zu entwickeln. Inzwischen sind die Räumlichkeiten im TTR zu klein geworden und erst das neue Gebäude wird ein nachhaltiges Wachstum der CeGaT ermöglichen. Unser Gebäude auf der Oberen Viehweide ist ein klares Bekenntnis der CeGaT zum Biotechnologie-Standort Tübingen.“ erklärte Dr. Dirk Biskup, Geschäftsführer der CeGaT.

Ökologisches Konzept

Die CeGaT hat aufgrund ihrer modernen Sequenziergeräte und Hochleistungscomputer einen sehr hohen Kühlbedarf. Für die Energieversorgung unseres neuen Gebäudes haben wir uns deshalb für eine Kombination aus Geothermie und Fernwärme entschieden; trotz der höheren Startinvestition ist dies die ökologisch sinnvollste Form der Energieversorgung, die zu CO₂-Minderemissionen von mehr als 27 Tonnen pro Jahr führt. Darüber hinaus werden die Räume im Gebäude mittels Betonkernaktivierung geheizt bzw. gekühlt und Solarpanels auf dem Dach runden das Energiekonzept ab. Damit werden die modernsten EnEV-Anforderungen um knapp 30% unterschritten.

Zur CeGaT GmbH

Eine Veränderung in einem Gen kann eine sehr schwerwiegende Krankheit auslösen. Der Mensch hat ca. 23.000 Gene, bei 3.000 Genen ist ein Zusammenhang zwischen einer Genveränderung und einer Erkrankung bekannt. Die CeGaT hat sich nun darauf spezialisiert, bei Patienten genau die eine Genveränderung zu finden, die dessen Erkrankung verursacht. Dazu wird aus dem Blut des Patienten dessen DNA isoliert, sequenziert (=entschlüsselt) und von einem interdisziplinären Experten-Team analysiert. Die Ergebnisse werden in einem medizinischen Befund zusammengefasst. Wir verstehen uns somit als Dienstleister für den behandelnden Mediziner: Basierend auf unserem medizinischen Befund werden die Patienten beraten und Entscheidungen für oder wider bestimmte Medikamente oder Therapien getroffen.

Mit den von der CeGaT GmbH entwickelten Diagnostik-Panels werden erstmalig mehr als 400 spezifische Gene (die beispielsweise alle eine Epilepsie verursachen können) gleichzeitig untersucht. Dies führt im Vergleich zur Anwendung herkömmlicher Gendiagnostik-Methoden zu einer deutlich besseren Patientenversorgung und einer signifikanten Kostenersparnis im Gesundheitswesen.

Für unsere Ideen und Konzepte wurde die CeGaT mit dem deutschen Gründerpreis als bestes Start-Up Unternehmen 2011 ausgezeichnet.

Die CeGaT GmbH wurde 2009 von Dr. Dr. Saskia und Dr. Dirk Biskup mit Sitz in Tübingen gegründet. Das Unternehmen war bereits im ersten vollen Jahr 2010 bei einem Umsatz von EUR 1 Mio. profitabel. Im Jahr 2012 konnte mit 40 Mitarbeitern ein Umsatz von ca. EUR 4,5 Mio. erzielt werden.

Kontakt für die Presse:

Gerald Tomenendal

CeGaT GmbH
Paul-Ehrlich-Str. 17
72076 Tübingen
www.cegat.de

Telefon: 07071-5654400

Mail: gerald.tomenendal@cegat.de