

# GESUCHT() { G.E.E.K.S.; }

CGI

Bewirb dich jetzt für  
unser berufsbegleitendes  
Masterprogramm  
**Professional Software  
Engineering (M. Sc.)**



# Entwickle dich zum Meister deines Faches

Du hast dein IT-Studium erfolgreich absolviert, bereits Berufserfahrungen in der Softwareentwicklung gesammelt oder suchst eine Chance, um in die cloud-native Welt zu wechseln. Jetzt möchtest du dich weiter perfektionieren – zum Beispiel in cloudnativer Softwareentwicklung, Frontend-Design, neuester Methodik in Requirements-Engineering und Softwarearchitektur, Projektmanagement und Consulting.

Dann steige mit dem **Masterprogramm Professional Software Engineering (M. Sc.)** bei CGI ein und nutze das Know-how unserer Experten für deine Karriere.

## Was bringst du mit, um mit uns neue Chancen zu verwirklichen?

- Du hast erfolgreich ein informatiknahes Studium absolviert und mit einem Bachelor (mind. 180 ECTS) abgeschlossen.
- Du sprichst und verstehst Deutsch und Englisch.
- Du bist hoch motiviert und arbeitest gern mit anderen zusammen.
- Du hast Spaß am Programmieren und interessierst dich für neue Technologien.



## Was bieten wir dir, um dich weiter voranzubringen?

- Einen spannenden Mix aus Theorie und Praxis
- Vielfältige Aufgabenfelder als Softwareentwickler
- Professionelles Coaching zur Unterstützung deiner persönlichen und beruflichen Weiterentwicklung
- Die Möglichkeit, eigene Interessen zu vertiefen
- Freistellungstage während der Studienphasen, auch speziell für Klausuren

## Welche Aufgaben erwarten dich?

- Gemeinsame Entwicklung von kundenzentrierten Lösungen
- Einsatz in Kundenprojekten vor Ort oder vom CGI Office aus
- Übernahme verantwortungsvoller Aufgaben – je nach Vorkenntnis
- Mitarbeit in Practices, um weiteres Know-how über die aktuelle Entwicklung von Technologien aufzubauen

## Die Inhalte des Masterprogramms

### Semester 1

- Methoden und Technologien professioneller Programmierung
- Softwareentwicklung
- Datenbanksysteme
- Cloud-Computing

### Semester 2

- Frontendentwicklung
- Backendentwicklung
- Softwarearchitektur
- Softwareprojekt 1

### Semester 3

- Wahlpflichtmodule: z. B. Internet of Things und Big-Data-Technologien
- Softwareprojekt 2

### Semester 4

- Erstellung Masterthesis

# Studium und Praxis kombiniert – für den besten Karrierestart

## Wie sieht dein Studium aus?

- Unterricht hauptsächlich durch Professorinnen und Professoren der Hochschule Reutlingen sowie weitere Experten
- Maximal 24 Tage Blockveranstaltungen pro Semester
- Abschluss: Master of Science

## Wie läuft das Ganze zeitlich ab?

- Drei Semester berufsbegleitend plus ein Thesis-Semester
- Teilnehmende arbeiten in einem Umfang von ca. 80 Prozent bei CGI
- Präsenzmodule umfassen sechs Blocktage
- Sechs Monate Masterthesis im letzten Semester (30 ECTS)

## Das Beste zum Schluss

Du erhältst einen unbefristeten Arbeitsvertrag über die Zeit des berufsbegleitenden Masterstudiums hinaus; der 80-prozentige Vertrag wird nach Abschluss des Studiums **in einen Vollzeit-arbeitsvertrag umgewandelt**.

**Und sämtliche Gebühren für Studium und Prüfungen übernimmt selbstverständlich CGI!**



# Warum solltest du dich bei CGI bewerben?

**Fachliche Weiterentwicklung in der Praxis oder ein Master-Studium? Warum nicht beides zusammen? Entscheide dich für den berufsbegleitenden Master bei CGI:** Du studierst an der renommierten Hochschule Reutlingen – am Herman Hollerith Zentrum in Böblingen. Gleichzeitig entwickelst du dich auch in der Praxis weiter und erwirbst genau die Fähigkeiten, nach denen der Markt verlangt.

**Die Studieninhalte sind auf die tägliche Arbeit in der IT-Beratung abgestimmt, so dass du auf die Projekte bestens vorbereitet bist.** Vom ersten Tag an übernimmst du verantwortungsvolle Tätigkeiten – und lernst dadurch noch schneller. CGI legt darüber hinaus Wert auf deine individuelle Karriereentwicklung.

**Du siehst: Unser berufsbegleitendes Masterprogramm bietet dir viele Vorteile.** Dazu treibst du deine Karriere bei einem der weltweit größten unabhängigen Dienstleister für IT und Geschäftsprozesse voran – mit 74.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in 40 Ländern.

## Weitere Vorteile im Überblick

- Offene Unternehmenskultur mit flachen Hierarchien, schnellen Entscheidungswegen und engagierten Kollegen
- Beteiligung am Unternehmenserfolg und attraktives CGI Mitarbeiter-Aktienprogramm
- Spannende Projekte – in der Regel in der Region deiner CGI Niederlassung
- Interessante Kunden – Mittelständler ebenso wie Weltmarktführer aus verschiedenen Branchen
- Flexible Arbeitszeiten

# Mach jetzt den ersten Schritt

Wir suchen Bewerberinnen und Bewerber für die Standorte **Frankfurt am Main, Mannheim, Karlsruhe, Heilbronn, Stuttgart und München**. Bewirb dich per E-Mail mit einer kurzen Beschreibung deines Werdegangs und deiner Erfahrungen und sichere dir deinen Platz in unserem Masterprogramm.

**Wir freuen uns auf dich!**

- Bewerbung möglich bis **30.06.2020**
- Studienbeginn **01.10.2020**

Das nächste  
Professional Software  
Engineering (M.Sc.)  
Herbst 2020

**CGI Deutschland Ltd. & Co. KG**

Recruiting

Am Limespark 2

65843 Sulzbach

Tel.: + 49 6196 7742-420

E-Mail: [jobs.de@cgi.com](mailto:jobs.de@cgi.com)

Website: [de.cgi.com/geeks-gesucht](http://de.cgi.com/geeks-gesucht)