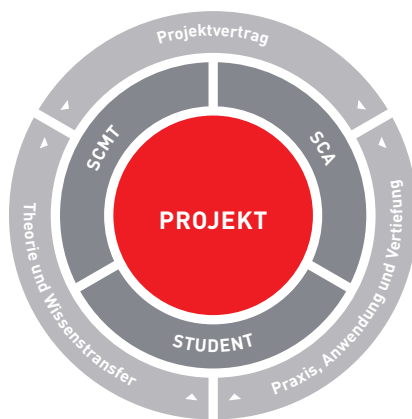




Der Studiengang „Master of Engineering (M.Eng.)“ richtet sich vorzugsweise an Absolventen eines Studiums der Ingenieur- oder Wirtschaftsingenieurwissenschaften. Der Schwerpunkt in „Fügetechnik - Klebtechnik“ wurde in enger Zusammenarbeit mit der SCA Schucker GmbH & Co. KG konzipiert.

PROJEKT-KOMPETENZ-STUDIUM (PKS)



An der Steinbeis-Hochschule Berlin wird die enge Verzahnung von Theorie und Praxis nicht nur gelehrt, sondern auch gelebt: In den Seminarphasen erlangen die Studierenden die notwendige methodische, fachliche und soziale Kompetenz. Mit dem gewonnenen Wissen aus der Theorie bearbeiten sie während der Praxisphasen ein Projekt in einem Partnerunternehmen. Die Studierenden stellen somit unter Beweis, dass sie das im Studium vermittelte Wissen nutzbringend in der Praxis anwenden können.

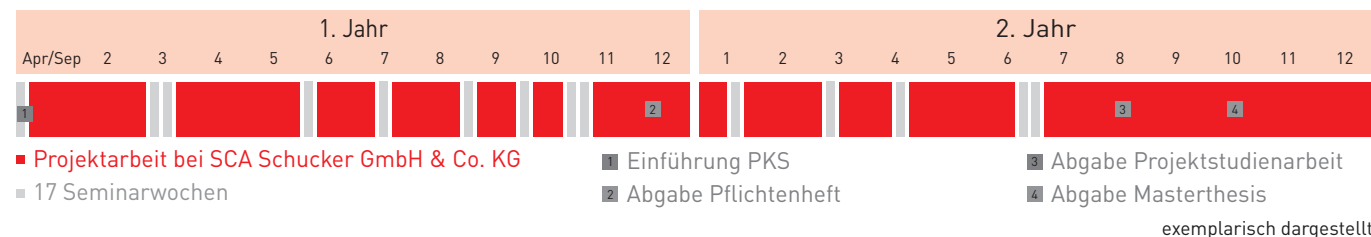
Auf Basis des Theorie-Transfers innerhalb der Seminarphasen entsteht neues Wissen, welches aufgrund der berufsintegrierten Projektarbeit unmittelbar im Unternehmen zirkuliert und zu Innovation, Wettbewerbsvorteilen und erhöhter Profitabilität führt.

WICHTIGE DATEN

Akademischer Abschluss	Staatlich anerkannter Abschluss »Master of Engineering - M.Eng.«
Schwerpunkt	Fügetechnik - Klebtechnik
Unterrichts- und Prüfungssprache(n)	Deutsch und Englisch
Studienstart	Jährlich im April und September. Ein Projektstart ist jederzeit möglich.
Studienlaufzeit	Die Regelstudienzeit umfasst eine Gesamtdauer von 24 Monaten
Studienorte	Berlin, Bremen, Stuttgart
Auslandsaufenthalt	Oxford, weiterer Auslandsaufenthalt in Planung
Zulassungsvoraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> • Sehr gut bis gut abgeschlossenes Studium, vorzugsweise in Ingenieur- oder Wirtschaftsingenieurwesen (Uni, FH, DH) • Sehr gute bis gute Deutsch- und Englischkenntnisse • Erfolgreich absolvierte Eignungsprüfung • Ein herausforderndes Projekt bei SCA Schucker GmbH & Co. KG

STUDIENABLAUF

Die Regelstudienzeit umfasst eine Gesamtdauer von 24 Monaten. Während aller Module werden obligatorische Prüfungen abgenommen. Prüfungsformen sind schriftliche Prüfungen, Präsentationen und Transferarbeiten.



STUDIENINHALTE

WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTEN	INGENIEURWESEN
<ul style="list-style-type: none"> • Volkswirtschaftslehre - Wirtschaft und Recht • Projektmanagement und Organisation • Strategien in der Betriebswirtschaftslehre • Marketing und Unternehmensführung 	<ul style="list-style-type: none"> • Produktions- & Verfahrenstechnik • Fügetechnik - Klebtechnik <ul style="list-style-type: none"> » Klebtechnische Eigenschaften der Fügeteilwerkstoffe » Klebstoffe, Funktionsprinzipien und Anwendungseigenschaften » Fertigungstechnik » Fügeverfahren » Konstruktion » Qualitätsmanagement, Prüftechnik

KOOPERATIONSPARTNER

Der Master of Engineering wird in Zusammenarbeit mit der School of Management and Technology (SMT) und dem Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung (IFAM) angeboten. In dieser Kooperation bringt jeder Partner die eigenen Kompetenzen ein: die SMT ihre jahrelange Erfahrung und ihr Expertenwissen aus dem wirtschaftswissenschaftlichen Bereich und das IFAM seine Expertise in den Bereichen Klebtechnik und Oberflächen.

Nach erfolgreichem Abschluss des Studiums erhalten die Teilnehmer das international anerkannte Zertifikat zum Klebfachingenieur (DVS®-EWF-European Adhesive Engineer – EAE) von der IFAM.

PARTNERHOCHSCHULEN

Das SCMT bietet sämtliche Aus- und Weiterbildungsprogramme in der eigenen Business School an, der School of Management and Technology (SMT). Um die Qualität und Aktualität der Studienprogramme stets auf dem höchsten Niveau zu halten, führt die SMT die Programme in enger Zusammenarbeit mit zahlreichen nationalen und internationalen Partnern durch. Zu diesen Partnern zählen unter anderem Professoren und Dozenten renommierter Institute und Hochschulen.

Welche Partnerhochschulen von den Studierenden besucht werden, ist vom Studiengang abhängig.

Stand September 2016.
Änderungen vorbehalten.

Nähere Informationen zu unseren Studiengängen finden Sie auf unserer Website:

www.scmt.com



SCMT

Steinbeis Center of Management and Technology

Research | Education | Consulting

SCMT GmbH

School of Management and Technology

Gottlieb-Manz-Straße 10

D- 70794 Filderstadt

Phone: +49 (0)711-44 08 08-62

Fax: +49 (0)711-44 0 808-66

E-mail: fellow@scmt.com