



# Fraunhofer

ACADEMY

Zertifikatsprogramm (CAS)

## FORSCHUNGS- UND INNOVATIONSMANAGEMENT



Partneruniversität

CARL  
VON  
OSSIEZKY  
universität | OLDENBURG



## TRANSFER VON DER FORSCHUNG IN DIE WIRTSCHAFT

Digitalisierung, Klimawandel und fundamentale Veränderungen in der Arbeitswelt gehören zu Zukunftsherausforderungen, für die Politik und Forschungsförderung heute Antworten aus der Wissenschaft verlangen. Im Programm erlernen die Teilnehmenden, die Schnittstellen zwischen Forschung und Innovation zu erkennen und den Transfer zu gestalten. In zwei Modulen wird ein Verständnis für unterschiedliche Arbeitsbereiche in Wissenschaft, Forschung, Wirtschaft und Gesellschaft entwickelt. So kann im Forschungs- und Innovationsmanagement professionell und anschlussfähig gehandelt werden. Ziel ist es, Erkenntnisse und Forschungsergebnisse effektiv in Wirtschaft und Gesellschaft zu transferieren.

Für diesen Bedarf bietet das C3L – Center für lebenslanges Lernen der Universität Oldenburg in wissenschaftlicher Kooperation mit der Fraunhofer Academy ein Certificate of Advanced Studies (CAS) »Forschungs- und Innovationsmanagement« an. Dabei fokussiert das Zertifikatsprogramm auf Kommunikations- und Entscheidungsprozesse sowie die Verbindung zwischen Forschung und Innovation.

Dr. Roman Götter, Leiter der Fraunhofer Academy

## DAS PROGRAMM IM ÜBERBLICK

### Zielsetzung und Struktur

Die Zielsetzung des Certificate of Advanced Studies »Forschungs- und Innovationsmanagement« ist es, den Teilnehmenden den Weg von der Forschung zur Anwendung aufzuzeigen. Konkret behandeln die zwei Module das Management von FuE-Einrichtungen und Evaluierung von Forschung, Koordination, Kommunikation und Kooperation zwischen Forschungsakteuren sowie den Transfer von Forschungsergebnissen.

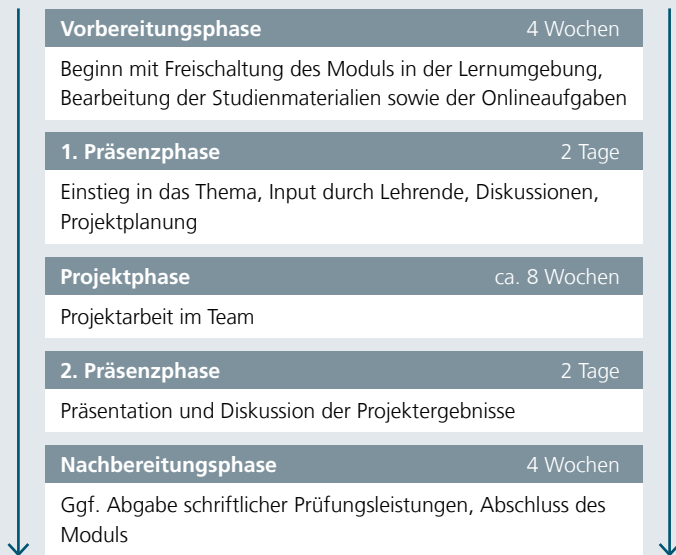
### Unsere Teilnehmerinnen und Teilnehmer

Das Programm richtet sich an Manager und Managerinnen in der Forschung, die beispielsweise in außeruniversitären Forschungseinrichtungen, in der universitären Forschung, in Transferstellen und EU-Büros arbeiten oder in Zukunft dort arbeiten möchten.

### Grundaufbau des Angebotes

Das Certificate of Advanced Studies besteht aus zwei Modulen und umfasst 12 Kreditpunkte. Pro Modul werden Phasen des eigenverantwortlichen Lernens mit interaktiv ausgerichteten Präsenzphasen kombiniert. Jedes Modul kann auch individuell ohne vorherige Teilnahme an dem anderen Teil belegt werden.

## AUFBAU JEDES MODULS



Die Vermittlung fachlicher Kompetenzen erfolgt überwiegend in den Online-Phasen, während die Präsenzphasen der gemeinsamen Bearbeitung komplexer Problemstellungen, der fachlichen Reflexion sowie dem Austausch und dem Networking dienen. Die Dauer eines Moduls beträgt in der Regel 16 Wochen, der Lernaufwand für ein jedes Modul liegt bei etwa 5–8 Stunden pro Woche.

»In die beiden Module des Zertifikatsprogramms bringen wir unsere Expertise in der wissenschaftlichen Weiterbildung ein: Mitarbeitende von Forschungs- und Transferorganisationen werden berufsbegleitend für einen erfolgreichen Job gerüstet.« Prof. Dr. Anke Hanft, wissenschaftliche Leiterin des Masterstudiengangs Bildungs- und Wissenschaftsmanagement (MBA)

### Die Module im Überblick

#### Modul 1 Forschungsmanagement: Struktur und Organisation

In diesem Modul wird ein Überblick und Einblick in die verschiedenen Ebenen der Forschungssysteme gegeben: von der nationalen Forschungslandschaft über die einzelne FuE-Einrichtung bis zur Projektebene. Deutlich werden das Zusammenspiel der verschiedenen Akteure im Forschungssystem und die konkreten Institutionen und Prozesse in der Forschungslandschaft Deutschland. Modulteilnehmende erhalten eine solide Orientierung zu den relevanten Bereichen wie Forschungslandschaft, Forschungspolitik, Strategieplanung oder Finanzierung.

#### Modul 2 Forschungsmanagement: Portfolio und Kommunikation

Dieses Modul beschäftigt sich mit der internationalen Forschungslandschaft und aktuellen FuE-Trends. Strategien, Prozesse, Methoden und Erfolgsfaktoren des Innovations- und Transfermanagements werden ebenso in den Blick genommen wie die Planung und Gestaltung von Forschungsportfolios. Auch die unterschiedlichen Kommunikationskanäle und -strategien werden beleuchtet. Ein stärkeres Bewusstsein für die Verantwortung in der Forschung und speziell des Forschungsmanagers wird geschaffen. Der Blick auf das Kompetenzprofil eines Forschungsmanagers und die Möglichkeiten der Karrieregestaltung runden das Modul ab.



## PROGRAMM-MODALITÄTEN

### Veranstaltungsort Präsenzteil

Fraunhofer Zentrale München,  
Hansastraße 27c, 80686 München

### Kosten

800 € pro Modul, zzgl. Gasthörgebühr

### Abschluss

Certificate of Advanced Studies (CAS) der Universität Oldenburg mit 12 KP (nach ECTS) oder einzelne Weiterbildungszertifikate mit 6 KP (nach ECTS)

### Bewerbung und aktuelle Termine

Bitte melden Sie sich online über den folgenden Link an:  
[www.academy.fraunhofer.de/forschung\\_innovation](http://www.academy.fraunhofer.de/forschung_innovation)

Bitte beachten Sie: Die Teilnehmerzahl ist begrenzt!

In fachlicher Kooperation mit



## IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- »»» Individuelle fachliche Betreuung durch renommierte Experten und Expertinnen sowie Mentoren und Mentorinnen
- »»» Hoher praktischer Nutzen aus dem Erfahrungsschatz einer renommierten Forschungseinrichtung
- »»» Flexible Lernorganisation durch Online-Elemente
- »»» Kompakte Präsenzphasen bieten zielgerichteten fachlichen Input und stärken das persönliche Netzwerk
- »»» Kein Verdienstaussfall durch berufsbegleitende Organisation



## HABEN SIE NOCH WEITERE FRAGEN...

zum Zertifikatsprogramm CAS  
»Forschungs- und Innovations-  
management«?

zu ähnlichen Weiterbildungs-  
angeboten?

### **Christina Meyer-Truelson**

Carl von Ossietzky Universität Ol-  
denburg, C3L – Center für lebens-  
langes Lernen  
mba-info@uni-oldenburg.de

### **Lena Kurtz**

Fraunhofer Academy  
Programm-Management  
Telefon +49 89 1205-1526  
lena.kurtz@zv.fraunhofer.de

[www.academy.fraunhofer.de/  
forschung\\_innovation](http://www.academy.fraunhofer.de/forschung_innovation)