



Center für
lebenslanges
Lernen



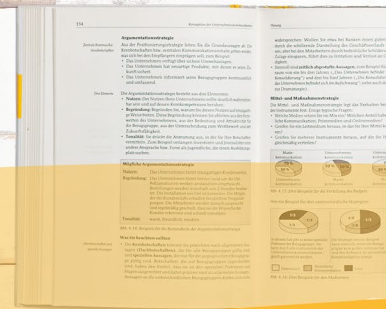
Fraunhofer
ACADEMY



CARL
VON
OSSIEZKY
universität



OLDENBURG



Berufsbegleitende Weiterbildung

Diploma of Advanced Studies (DAS) Forschungs- und Innovationsmanagement

September 2018 – November 2019

Entwickelt in Kooperation mit der Fraunhofer Academy

Für Fach- und Führungskräfte in der (außer-)universitären Forschung und in Transferstellen, die als Wissenschaftler_innen oder Manager_innen in der Forschung tätig sind.

Sie erwerben spezialisiertes Wissen zu:

- Management von FuE-Einrichtungen und Evaluierung von Forschung
- Koordination, Kommunikation und Kooperation zwischen Forschungsakteuren
- Gestaltung von Innovations- und Gründungsprozessen
- Transfer von Forschungsergebnissen

Eckdaten

- Das Diploma of Advanced Studies (DAS) besteht aus fünf Modulen, in denen Sie umfassendes Know-how erlangen: **Strukturen/Organisation** sowie **Portfolio/Kommunikation im Forschungsmanagement, Innovationsmanagement, Entrepreneurship** und **Projektmanagement in der Forschung**
- Beginn: 11.09.2018 | Ende: 30.11.2019
- Abschluss: Diploma of Advanced Studies mit 30 Kreditpunkten (nach ECTS)
- Veranstaltungsorte: München und Berlin

Studienvorteile

- Hoher praktischer Nutzen auf der Basis exzellenter Wissenschaft
- Individuelle fachliche Betreuung durch renommierte Expert_innen und Mentor_innen
- Flexible Lernorganisation durch Online-Studium und Vertiefung über Webinare
- Kompakte Präsenzphasen bieten zielgerichteten fachlichen Input und stärken das persönliche Netzwerk
- Kein Verdienstaufschlag durch berufsbegleitende Organisation

Ideen für Forschungsvorhaben generieren, in Projektanträge überführen und die Forschungsprojekte anschließend steuern und managen sowie ggf. in Gründungen münden zu lassen – das sind die für Forschungseinrichtungen erfolgssichernden Herausforderungen. Dabei geht es nicht nur darum, externe und interne Rahmenbedingungen oder Arten der Forschungsfinanzierung zu kennen – vielmehr stehen Kommunikations- und Entscheidungsprozesse im Fokus, ebenso wie das Herstellen der Verbindung zwischen Forschung und Innovation, z .B. über ein organisationseigenes Innovationssystem. Lernen Sie zudem, Lösungen für einen nachhaltigen Transfer von Forschungsergebnissen zu entwickeln.

Wissenschaftliche Leitung
apl. Prof. Dr. Klaus Fichter



apl. Prof. Dr. Klaus Fichter ist Universitätsprofessor für Innovationsmanagement und Nachhaltigkeit an der Carl von Ossietzky Universität Oldenburg sowie Direktor des Borderstep Institut für Innovation und Nachhaltigkeit, Berlin

det und erreichen kein gutes Kosten-Nutzen-Verhältnis. Auch die Gesellschaft erwartet einen hohen Mehrwert aus eingesetzten Forschungs- und Innovationsmitteln. Ohne ein qualitativ hochwertiges Management ist das nicht zu erreichen.

Das einzigartige Zertifikatsprogramm Forschungs- und Innovationsmanagement von C3L und Fraunhofer Academy qualifiziert und unterstützt gezielt jene, die entweder in außeruniversitären Forschungseinrichtungen, in der universitären Forschung, in Transferstellen und EU-Büros an Hochschulen, in der Forschungsförderung und bei Projektträgern, in Innovationsclustern oder in Technologie- und Gründerzentren Aufgaben des Forschungs-, Transfer- und Innovationsmanagements wahrnehmen oder zukünftig übernehmen möchten.«

»Digitalisierung, Klimawandel und fundamentale Veränderungen in der Arbeitswelt gehören zu Zukunftsherausforderungen, für die Politik und Forschungsförderung heute Antworten aus der Wissenschaft verlangen. Vor diesem Hintergrund sind die Ausgaben für Forschung und Innovation in den vergangenen Jahrzehnten kontinuierlich gestiegen. Erwartet wird, dass die eingesetzten Steuergelder und Fördermittel zielorientiert, effizient und nutzenstiftend eingesetzt werden. Hierfür bedarf es einer Professionalisierung im Forschungs- und Innovationsmanagement. Diese Professionalisierung ist kein Selbstzweck, sondern trägt zur Erhöhung der Effektivität und Effizienz des Forschungs- und Innovationsmanagements bei und ist damit ein Qualitätsfaktor, der in der heutigen Praxis leider meistens fehlt. Ohne ein effizientes und effektives Forschungs- und Innovationsmanagement werden (öffentliche Steuer-) Mittel zum Teil verschwendet

Auf einen Blick

Das Diploma of Advanced Studies (DAS) besteht aus fünf Modulen und umfasst 30 Kreditpunkte. Der Zertifikats-Abschluss findet internationale Anerkennung und kann im Falle einer späteren Einschreibung in die Masterstudiengänge Innovationsmanagement und Entrepreneurship sowie Bildungs- und Wissenschaftsmanagement angerechnet werden.

Abschluss

- Diploma of Advanced Studies (DAS) mit 30 KP (nach ECTS)

Umfang

- 5 Module

Didaktisches Konzept

- Online-Studium mit wenigen kompakten Webinaren und Präsenzphasen
- Kleine Lerngruppen mit max. 20 Teilnehmenden

Lernaufwand

- Je Modul etwa 5-8 Stunden in der Woche

Modulabschluss

- Ergebnispräsentation der Projektarbeiten und Experten-Feedback

Teilnahmeempfehlung

- Abgeschlossenes Bachelor-Studium sowie
- mehrjährige Berufserfahrung

Anmeldung

- Bis 14 Tage vor Beginn der Module möglich
- Für die Dauer der Weiterbildung werden Sie als Gasthörer_in an der Universität Oldenburg eingeschrieben

Gebühren

- 1.250 € pro Modul, 5.500 € bei Gesamtbuchung (zzgl. Gasthörergebühr von 120 €/Semester)

Das Diploma of Advanced Studies (DAS) besteht aus fünf Modulen, in denen Sie sich umfassend weiterbilden und umfangreiches spezialisiertes Wissen für den Job erlangen:

Modul 1: Forschungsmanagement: Strukturen und Organisation

Dozent: **Dr. Lothar Behlau, Fraunhofer Gesellschaft**



»In meinem Modul erhalten Sie Einblicke in die deutsche Forschungslandschaft und erfahren, wie die verschiedenen Akteure untereinander vernetzt sind und dadurch neue FuE-Themen entstehen. Sie lernen die wesentlichen Prinzipien zum Management von F&E-Einrichtungen kennen und sind in der Lage, Strategieprozesse zu konzipieren. Sie können nach erfolgreichem Abschluss des Moduls Methoden der Leistungsmessung und der Evaluierung von Forschungssituationen spezifisch anwenden. Aspekte des Forschungstransfers durch Auftragsforschung und die Lizenzierung von Patenten runden das Modul ab.«

Termine und Ablauf

Modulbeginn (online): 11.09.2018
Präsenzphase I: 19./20.10.2018
Fr 14:00-20:00 Uhr, Sa 9:00-15:00 Uhr
Präsenzphase II: 18./19.01.2019
Fr 14:00-20:00 Uhr, Sa 9:00-15:00 Uhr
Ort: München

Modul 2: Forschungsmanagement: Portfolio und Kommunikation

Dozent: **Dr. Roman Götter, Fraunhofer Academy**



»Das Modul „Portfolio und Kommunikation“ schließt thematisch direkt an das Modul von Dr. Behlau an. Wir werden Sie auch in allen Präsenzen gemeinsam begleiten. Schwerpunkt meines Moduls ist zum einen die internationale Forschungslandschaft inklusive aktueller FuE-Trends. Sie lernen Portfolios im Forschungsbereich zu gestalten und zu managen. Zum anderen können Sie nach dem Modulbesuch Forschungsthemen verantwortungsvoll und adressatengerecht - analog wie digital - kommunizieren. Abgerundet wird das Modul durch einen Überblick zur Karriere als Forschungsmanager_in.«

Termine und Ablauf

Modulbeginn (online): 06.11.2018
Präsenzphase I: 14./15.12.2018
Fr 14:00-20:00 Uhr, Sa 9:00-15:00 Uhr
Präsenzphase II: 22./23.03.2019
Fr 14:00-20:00 Uhr, Sa 9:00-15:00 Uhr
Ort: München

Modul 3: Innovationsmanagement

Dozent: **apl. Prof. Dr. Klaus Fichter, Universität Oldenburg**



»Eine Idee haben und eine Idee umsetzen sind zwei fundamental unterschiedliche Dinge! Wer Forschungsergebnisse in die Praxis transferieren oder Erfindungen und Patente in marktfähige Produkte und wirtschaftlich tragfähige Geschäftsmodelle umsetzen möchte, muss erfolgreiches Innovationsmanagement betreiben. Trotz der Wichtigkeit von Innovation und der häufigen Verwendung des Begriffs im Alltag, bleibt meistens unklar, was „Innovation“ genau ist. Ab wann ist eine Veränderung eine „Innovation“? Muss es sich immer um eine Weltneuheit handeln? Gehören neuartige Kommunikationsstrukturen oder Finanzierungs- und Geschäftsmodelle auch zur Gruppe der „Innovationen“? Und, warum ist die Abgrenzung von „Innovation“ wichtig für Mitarbeiter und Führungskräfte? Das Modul wird Antworten auf diese grundlegenden Fragen liefern.«

Termine und Ablauf

Modulbeginn (online): 26.02.2019
Präsenzphase I: 05./06.04.2019
Fr 14:00-20:00 Uhr, Sa 9:00-15:00 Uhr
Präsenzphase II: 14./15.06.2019
Fr 14:00-20:00 Uhr, Sa 9:00-15:00 Uhr
Ort: Berlin

Modul 4: Entrepreneurship

Dozentin: **Jun.-Prof. Dr. Stephanie Birkner, Universität Oldenburg**



»In meinem Modul lernen sie die Grundlagen des Entrepreneurship (Unternehmertums) kennen. Dazu gehört neben wirtschaftswissenschaftlichem Hintergrundwissen zum Thema Gründung auch das Entwickeln individueller Strategien, um an entsprechenden Stellen immer wieder für Ideen und Konzepte zu werben. Zudem erhalten Sie Einblicke in die Besonderheiten der Förderung von Gründungsintention und -aktivitäten im akademischen Umfeld und entwickeln hierzu im Team einen eigenen Ansatz.«

Termine und Ablauf

Modulbeginn (online): 14.05.2019
Präsenzphase: 28./29.6.2019
Fr 14:00-20:00 Uhr, Sa 9:00 -15:00 Uhr
Webinar/Modulabschluss: 31.08.2019
Ort: Berlin

Modul 5: Projektmanagement in der Forschung

Dozent: **Frank Fischer, fischer und friends GmbH**



»In diesem Modul richten wir den Blick auf das Management von Forschungsprojekten von der Antragsstellung bis hin zur Ergebnisverwertung. Im Forschungsumfeld wächst die Bedeutung eines systematischen Projektmanagements, weil u.a. die Fördergeber penibler auf die sinnvolle Verwendung ihrer Fördergelder achten, weil die soziale Komplexität infolge der temporären Teamarbeit über Institutsgrenzen und Disziplinen hinweg stetig zunimmt und weil der steigende Anspruch an herausragende Forschungsergebnisse bei gleichzeitiger Ressourcenbegrenzung den verantwortlichen Forschern viel abverlangt. Die sinnvolle Verknüpfung von Forschung und Forschungsmanagement soll dabei helfen, Forschungsprojekte im vereinbarten Zeitrahmen, mit den verfügbaren Ressourcen zu einem guten und nachhaltig wirksamen Ergebnis zu führen.«

Termine und Ablauf

Modulbeginn: 13.08.2019
Präsenzphase I: 20./21.09.2019
Fr 14:00-20:00 Uhr, Sa 9:00-15:00 Uhr
Präsenzphase II: 29./30.11.2019
Fr 14:00-20:00 Uhr, Sa 9:00-15:00 Uhr
Ort: Berlin

Modulablauf/Didaktisches Konzept

Phasen des aktiven und eigenverantwortlichen Lernens werden mit zwei stark interaktiv ausgerichteten Präsenzphasen kombiniert. 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 Präsenzphasen finden in München und Berlin statt.



Anmeldung (Anmeldeschluss für das 1. Modul ist der 28.08.2018!)

Zur Anmeldung nutzen Sie bitte unser Anmeldeformular:

www.uni-oldenburg.de/c3l/forschungsmanagement

Eine Teilnahme am DAS ist **ohne Nachweis** von Zugangsvoraussetzungen möglich. Auch benötigen wir **keine Bewerbung** auf einen Studienplatz.

Anrechnung

Das Zertifikat „Forschungs- und Innovationsmanagement“ kann komplett auf die Masterstudiengänge Innovationsmanagement und Entrepreneurship (MBA) sowie Bildungs- und Wissenschaftsmanagement (MBA) angerechnet werden. Sie können ein später geplantes Studium so erheblich verkürzen. Gegebenenfalls sind auch weitere Ihrer Qualifikationen anrechenbar. Wir beraten Sie gern!

Beratung und Kontakt

Bei Fragen stehe ich Ihnen gerne telefonisch oder per E-Mail zur Verfügung. Gerne können wir auch ein persönliches Beratungsgespräch vereinbaren.

Ansprechpartnerin:



Bianca Prang

Programm-Management Zertifikatsprogramme

Carl von Ossietzky Universität Oldenburg

C3L – Center für lebenslanges Lernen

Ammerländer Heerstraße 136

26129 Oldenburg

T 49 (0)441 / 798-4321

E weiterbildung@uni-oldenburg.de

www.uni-oldenburg.de/c3l/forschungsmanagement



Center für
lebenslanges
Lernen

Das C3L – Center für lebenslanges Lernen ist als wissenschaftliches Zentrum bundesweit Vorreiter in der wissenschaftlichen Weiterbildung, bei der Etablierung innovativer Lehr-Lern-Formate sowie bei der Entwicklung und Anwendung von Anrechnungsverfahren. Mit unseren Angeboten richten wir uns speziell an Fach- und Führungskräfte in Unternehmen und öffentlichen Einrichtungen, die sich berufsbegleitend weiterbilden wollen oder Unterstützung bei der Ausgestaltung der internen Weiterbildung suchen. Zudem richten wir uns an alle Bildungsinteressierten und eröffnen diesen die Teilhabe an der wissenschaftlichen Auseinandersetzung mit gesellschaftlich relevanten Themen.

www.uni-oldenburg.de/c3l



Die Fraunhofer Academy ist die Weiterbildungseinrichtung der Fraunhofer-Gesellschaft. Durch ihre Weiterbildungsformate gibt sie aktuelles Forschungswissen und Kompetenzen der Fraunhofer-Institute zur bestmöglichen Qualifizierung der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in Wirtschaft und Wissenschaft weiter. In Kooperation mit renommierten Partnern und Partnerhochschulen bietet die Fraunhofer Academy berufsbegleitende Studiengänge, Zertifikatskurse sowie mehrtägige Seminare an. Das Weiterbildungs-Portfolio der Fraunhofer Academy untergliedert sich in die fünf Themenbereiche Technologie und Innovation, Energie und Nachhaltigkeit, Information und Kommunikation, Fertigungs- und Prüftechnik sowie Logistik und Produktion.

www.academy.fraunhofer.de