

Einladung zur Jubiläumsfeier am 14.11.2024: 10 Jahre Masterstudiengang Systems Engineering (M.Sc.) am casc

Wie man mit integriertem Systemwissen und einer ganzheitlichen Denk- und Sichtweise neben techno-sozialen Kompetenzen interdisziplinäre komplexe Systeme und Projekte erfolgreich managen kann, lernen Fach- und Führungskräfte in und außerhalb der Bundeswehr im berufs begleitenden Masterstudiengang Systems Engineering (M.Sc.) am Institut für wissenschaftliche Weiterbildung (casc – campus advanced studies center) der Universität der Bundeswehr München bereits seit 2014.

Im Rahmen einer festlichen **Jubiläumsfeier** unter dem Motto „**Mit Systems Engineering gewappnet für den nächsten Karriereschritt**“ feiert casc das **10-jährige Bestehen** des **weiterbildenden Masterstudiengangs Systems Engineering** am Donnerstag, den **14. November 2024**, im **UniCasino** der UniBw M. Eingeladene Zielgruppen sind neben **Studierenden, Alumni, Dozierenden, Universitätsmitgliedern, Kooperationspartnern** auch **Studieninteressierte** und **Freunde** von casc.

Auch über Ihr Kommen würden wir uns sehr freuen!

Die beiden akademischen Leiter, Univ.-Prof. Dr.-Ing. Roger Förstner und Univ.-Prof. Dr.-Ing. Kristin Paetzold-Byhain, werden durch das vielfältige Programm der Feier führen. Freuen Sie sich nach **Grußworten** der Hochschulleitung und casc auf spannende **Einblicke** und **Hintergrundinformationen** zur **Studiengangs- und Curriculumentwicklung** im weiterbildenden Master- und Modulstudium Systems Engineering. Im Format **Alumni Insight** berichten drei Alumni aus verschiedenen Jahrgängen über ihre Erfahrungen im Studium, ihre persönlichen Kompetenzentwicklungen und ihre weiteren Karriereverläufe. Nach einem **Impulsvortrag** zum Thema „**Zukünftige Herausforderungen im Systems Engineering**“ durch Univ.-Prof. Dr.-Ing. Kristin Paetzold-Byhain können Sie sich im Rahmen eines von casc-Dozierenden moderierten **World Cafés** zu verschiedenen zukunftsorientierten Themen des Systems Engineering mit anderen Teilnehmenden austauschen.

Im Masterstudiengang wird neben dem Theorie-Praxistransfer vor allem der Transfer von universitärer Forschung in die Lehre großgeschrieben. Wenn Sie also schon immer einen Blick in das **MARC - HuMiCS Lab** („**Humans, Missions and Cognitive Systems in virtual Environments Laboratory**“) werfen wollten, haben Sie im Anschluss an die Veranstaltung die passende Gelegenheit dazu. Univ.-Prof. Dr.-Ing. Axel Schulte, Leiter des Labors und Dozierender im Masterstudiengang Systems Engineering im Modul „Kognitives Systems Engineering“, und sein Team werden Ihnen gerne ihre Forschungstätigkeiten mit Einsatz von Pilotinnen und Piloten an verschiedenen Flugsimulatoren vorstellen.

Sind Sie dabei?

Wir bitten um **Anmeldung per Mail bis spätestens 11.11.2024** an nina.sitkowski@unibw.de,

Wir freuen uns, mit Ihnen auf Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft des Master-Programms anzustoßen!

Mit freundlichen Grüßen

Nina Sitkowski

P.S. Für das leibliche Wohl während der Veranstaltung wird gesorgt.

INFORMATIONEN

Digitale Infos zum **casc-Masterstudiengang Systems Engineering (M.Sc.)** und zum **Modulstudium** sowie zum **Programm der Jubiläumsfeier** finden Sie auf der Studiengangswebseite unter <https://www.unibw.de/casc/programme/systems-engineering-m-sc>

QR-Code:



Über casc

Das campus advanced studies center (casc) ist seit 2008 das universitätsinterne Institut für wissenschaftliche Weiterbildung der Universität der Bundeswehr München. Der Bereich Weiterbildung ist neben Forschung und Lehre das dritte Standbein und bildet die Schnittstelle zwischen Bundeswehr, Industrie und Universität. Zielgruppen der kompetenzorientierten Studienprogramme und Weiterqualifizierungen sind zivile Fach- und Führungskräfte aus Industrie und Wirtschaft, in Behörden auf Bundes-, Landes- und kommunaler Ebene sowie ausscheidende Zeitoffiziere und -soldaten. Die Weiterbildungsprogramme stehen für die Einheit von Wissenschaft und Praxis, Qualität, individuelle Betreuung sowie Flexibilität. Alle Studiengänge und Weiterqualifizierungen sind berufsbegleitend konzipiert. Sie dienen dem Wissens- und Kompetenzaufbau und tragen zum lebenslangen Lernen bei. Aufgrund der Modularität der Studiengänge können auch nur einzelne Hochschulzertifikate erworben werden.

Casc orientiert sich mit seinen Weiterbildungsprogrammen an den Qualitätsstandards der Universität der Bundeswehr München in Forschung und Lehre. Alle Module werden evaluiert. In Sachen Qualitätssicherung entsprechen somit die weiterbildenden Studiengänge den Studiengängen der grundständigen Lehre. Sie durchlaufen ebenso das universitätsinterne und das ministerielle Genehmigungsverfahren, basieren auf Prüfungsordnungen und sind staatlich anerkannt. Die externe Qualitätssicherung gewährleistet ein Peer Review-Verfahren in der Akkreditierung. Die Zertifikatskurse folgen anerkannten Qualitätsstandards und Richtlinien.

Weiterführende Informationen unter: <https://www.unibw.de/casc/>