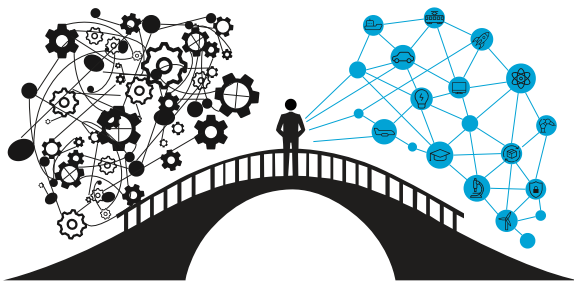


## WARUM SYSTEMS ENGINEERING

Weil Zukunft Gestalter braucht.

Systems Engineering ist mehr als eine Methode – es ist ein Denk- und Arbeitsansatz, um komplexe Probleme strukturiert zu lösen. Wer Systems Engineering wählt, entscheidet sich für Zusammenarbeit über Fachgrenzen hinweg, für nachhaltige Innovation und für Lösungen, die wirklich funktionieren.

Nutzen Sie diese Chance, um Ihre eigenen Fähigkeiten auszubauen, Impulse in die Community einzubringen und gemeinsam die Zukunft des Systems Engineerings zu gestalten.



## EIN STARKER WETTBEWERBSFAKTOR

Systeme werden immer komplexer – vernetzter, internationaler und schneller im Wandel. Wer hier den Überblick behalten will, braucht Methoden, die Sicherheit und Orientierung geben. Systems Engineering bietet Ihnen genau das: einen strukturierten Ansatz, um komplexe Zusammenhänge zu verstehen, bessere Entscheidungen zu treffen und Projekte erfolgreich zum Ziel zu führen.

Dieses Know-how macht Sie zu einer gefragten Fachkraft - in Forschung, Industrie und über Branchengrenzen hinweg.

## GANZHEITLICH

Die GfSE ist ein gemeinnütziger Verein und das Chapter für deutschsprachige Mitglieder von INCOSE (International Council on Systems Engineering). Seit 1997 sind wir Ihr Ansprechpartner zu allen Fragen des Systems Engineering.



## DIE GFSE

- unterstützt den Erfahrungsaustausch
- fördert Sie mit Workshops, Expertenforen und Arbeitskreisen
- gibt Anstöße zur Verbesserung von Prozessen und Systemen
- ist das starke Netzwerk zur Weiterentwicklung Ihrer SE-Kompetenzen

EINE PERSÖNLICHE MITGLIEDSCHAFT  
IN DER GFSE MACHT SIE FIT  
FÜR DIE AUFGABEN VON MORGEN!

## KONTAKT

E-Mail: [office@gfse.org](mailto:office@gfse.org)  
Telefon: +49 (0) 421 9896639-0  
Internet: [www.gfse.org](http://www.gfse.org)

## SERVICE

SE-Konferenz: [www.tdse.org](http://www.tdse.org)  
INCOSE: [www.incose.org](http://www.incose.org)



# GfSE

Gesellschaft für  
Systems Engineering e.V.  
GERMAN CHAPTER OF INCOSE



## SYSTEME ERFOLGREICH GESTALTEN

INFORMATIONEN FÜR  
PERSÖNLICHE MITGLIEDER

**GESTALTEN**

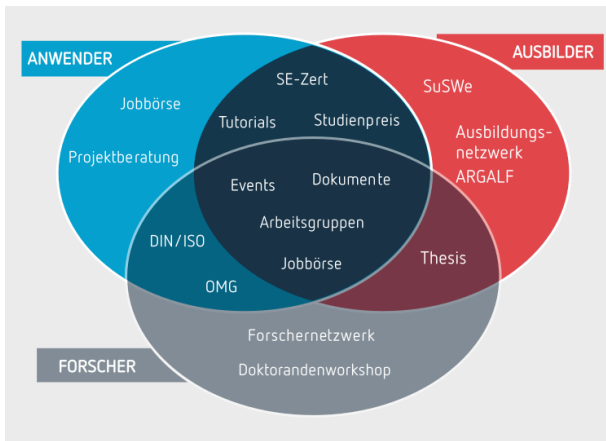
Systems Engineering ist die Basis für die disziplinübergreifende Zusammenarbeit. Es ist Grundlage für die erfolgreiche Kommunikation und Koordination aller Fachdisziplinen. Die Definition von Funktionen und Architekturen, die Festlegung adäquater Prozesse, das Management anspruchsvoller Projekte oder die Integration in ein funktionierendes System: Das ist die Domäne des Systems Engineerings.

DIE TECHNISCHEN SYSTEME VON MORGEN KÖNNEN OHNE SYSTEMS ENGINEERING NICHT MEHR EFFIZIENT ENTWICKELT WERDEN!

**UNSERE AKTIVITÄTEN**

Wir sind lokal, national und international mit unseren Aktivitäten vertreten. Informieren Sie sich auf [www.gfse.org/events](http://www.gfse.org/events) über:

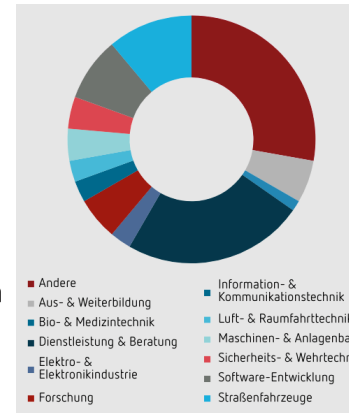
- Konferenzen, Symposien, Fachvorträge
- Arbeitsgruppen, Seminare, Workshops
- GetTogether und Social Events



**MITGLIEDER**

Unsere Mitglieder tragen Verantwortung für die erfolgreiche Entwicklung komplexer technischer Systeme. Bei uns engagieren sich:

- Anwender aus Industrie und öffentlicher Trägerschaft
- Ausbilder und Berater
- Wissenschaftler aus Hochschulen und Industrieforschung



**IHR MEHRWERT? – MEHR WERTE!**

- SE-Erfahrung von über 1000 Mitgliedern aus Luftfahrt, Automotive, Prozessindustrie...
- persönliche Kontakte zu Wissensträgern
- starke Netzwerke in den Arbeitsgruppen und systems.camp (Barcamps zu SE)
- Zusammenarbeit und branchenübergreifender Austausch in fachlichen Fragen
- Zugriff auf geschützte Anwenderbeispiele, Fachzeitschriften, Handbücher und Fachartikel
- Internationale INCOSE Mitgliedschaft inklusive



**INTEGRATION**

Mit der GfSE sind Sie Teil des weltweiten Netzwerks von INCOSE. Wir entwickeln mit Ihnen gemeinsam bewährte Prozesse und Methoden des Systems Engineerings weiter. Ein branchenübergreifendes und einheitliches Verständnis des Systems Engineerings ist die Basis für Ihre erfolgreiche Arbeit in der Systementwicklung und stärkt so Ihre persönliche Kompetenz und Zukunftsfähigkeit.

WIR STÄRKEN DAS SYSTEMS ENGINEERING, SIE ERWEITERN IHR WISSEN UND GESTALTEN AKTIV DIE ZUKUNFT!

**SYSTEMS-ENGINEERING-AUSBILDUNG**

Die GfSE ist Ihr Partner für eine fundierte Ausbildung im Systems Engineering. Mit dem Zertifizierungsprogramm zum **Certified Systems Engineer (GfSE)®** bieten wir Ihnen eine international anerkannte Qualifizierung - vom Einsteiger bis zum Profi. Starten Sie jetzt und bauen Sie Ihre Zukunft im Systems Engineering auf: [www.se-zert.org](http://www.se-zert.org)



Wir motivieren die **Systems Engineers von morgen**, moderieren den fächerübergreifenden Dialog an Hochschulen und unterstützen Ausbildung und Studium. Wir bieten z.B. Lernen durch **Best Practices** oder Job- und Praktikantenbörsen.