



Activating Women in  
Software Engineering

Das **Forschungsprojekt WiSE. Activating Women in Software Engineering** hat ein klares Ziel: Frauen den Quereinstieg in die Softwareentwicklung zu erleichtern. Mit praktischen Erfahrungen, gezielter Mitarbeit und maßgeschneiderten Bildungsmaßnahmen reduzieren wir Einstiegshürden, erhöhen den Frauenanteil in der Softwarekonzeption und fördern Vielfalt im kreativen Prozess.

**Unsere Aktivierungsworkshops** bieten Studentinnen die Möglichkeit, in interdisziplinären Teams an realen Industrieproblemen zu arbeiten – und Ihr Unternehmen profitiert davon! Eine umfassende Rekrutierungskampagne gewinnt Studentinnen aus fachfremden Disziplinen für die Softwareentwicklung. Unser wissenschaftliches Ziel ist es, nachhaltige Strategien zu entwickeln, die den Quereinstieg von Frauen langfristig sichern.

## Gestalten Sie die Zukunft der Softwareentwicklung mit WiSE! Aktivieren Sie Potenziale – fördern Sie Vielfalt

### Warum sollten Sie teilnehmen?

**Innovationskraft nutzen:**

Bringen Sie ein wichtiges Thema ein und erhalten Sie einen maßgeschneiderten Innovation-Workshop, der Ihr Anliegen in einem interdisziplinären Team bearbeitet.

**Talente gewinnen:**

Knüpfen Sie wertvolle Kontakte zu Studentinnen und Berufseinsteigerinnen und begeistern Sie sie für Ihr Unternehmen.

**Know-how erweitern:**

Ihr Team lernt neue Innovationsmethoden kennen und profitiert von gezielter Weiterbildung im Rahmen des Projekts.

### Was wird von Ihnen erwartet?

**Spannendes Thema:**

Ein relevantes Problem, das in einem kollaborativen Workshop bearbeitet werden kann.

**Engagement:**

Zeit (nach Ihren Möglichkeiten) und ein kleines Team, das aktiv am Workshop teilnimmt.

**Interesse an Vielfalt:**

Begeisterung für die Themen Einbindung von Frauen und Interdisziplinarität in der Softwareentwicklung.

### So läuft es ab:

**Matchmaking:**

Das WiSE-Team übernimmt die Rekrutierung und das Matchmaking zwischen Berufseinsteigerinnen und Ihrem Thema.

**Aktivierungsworkshop:**

Der Workshop wird vom WiSE-Team geplant und durchgeführt.

**Zusammenarbeit:**

Studentinnen und Ihr Unternehmen arbeiten gemeinsam an einem für Ihr Unternehmen relevanten Problem.

**Evaluation:**

Abschließend nehmen alle Teilnehmer an einer kurzen Evaluation teil.

### Kontakt

**Claudia Nass Bauer:** [claudia.nass-bauer@hs-mainz.de](mailto:claudia.nass-bauer@hs-mainz.de)

**Thomas Jeswein:** [thomas.jeswein@iese.fraunhofer.de](mailto:thomas.jeswein@iese.fraunhofer.de)

**Machen Sie mit!**

# PROZESS

## REKRUTIERUNGSKAMPAGNE



Studentinnen werden durch Werbekampagnen auf das Projekt aufmerksam.



Studentinnen nehmen an Vorträgen/ Ringvorlesung teil.



Studentinnen melden sich für einen Aktivierungsworkshop an und werden (nach einem Auswahlverfahren) eingeladen.

Unternehmen werden von den Netzwerkpartnern akquiriert und Projektideen ausgewählt.



Aktivierungswshops werden personalisiert aufbereitet.

## AKTIVIERUNGSWORKSHOP



Studentinnen werden vorbereitet.



Studentinnen und Mitarbeiter:innen nehmen an dem Aktivierungsworkshop teil.



Mitarbeiter:innen werden vorbereitet.



Studentinnen und Unternehmen führen ein Perspektivgespräch.

## VERSTETIGUNGSPROGRAMM

Aktivierungswshops werden ausgewertet und Maßnahmen für künftige Workshops und Weiterbildungskonzepte abgeleitet.

## EVALUATION



Initiale Forschung zur Aufnahme der Marktsituation



Monitoring der Rekrutierungskampagne



Studentinnen nehmen an der Evaluation teil.



Unternehmen nehmen an der Evaluation teil.

## Kontakt

Claudia Nass Bauer: [claudia.nass-bauer@hs-mainz.de](mailto:claudia.nass-bauer@hs-mainz.de)  
Thomas Jeswein: [thomas.jeswein@iese.fraunhofer.de](mailto:thomas.jeswein@iese.fraunhofer.de)