

<p><b>Georg-August-Universität Göttingen</b>  <b>Modul: M.WIWI-WIN.0045: Data and Service Ecosystems</b>  Data and Service Ecosystems</p>	<p>12 Credits  4 SWS</p>
<p><b>Lernziele/Kompetenzen:</b>  Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage, eigenständig eine wissenschaftliche Arbeit im Forschungsgebiet „Digitale Ökosysteme“ zu konzipieren und zu verfassen. Im Fokus stehen die Entwicklung von IT-Artefakten und Theorien in den Bereichen digitale Plattformen, Datenräume, digitale Dienstleistungen und Dienstleistungs-ökosysteme. Insbesondere sind die Studierenden in der Lage:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ein relevantes Forschungsproblem selbstständig zu identifizieren, zu analysieren und strukturiert aufzubereiten,</li> <li>- Theorien und Methoden zur Analyse, Bewertung und Gestaltung von Daten- und Dienstleistungsökosystemen gezielt anzuwenden,</li> <li>- Forschungsmethoden der Wirtschaftsinformatik sowie Methoden im Bereich digitaler und serviceorientierter Ökosysteme auf konkrete Untersuchungsgegenstände zu übertragen,</li> <li>- eine wissenschaftliche Arbeit eigenständig und adressatengerecht zu verfassen,</li> <li>- kritisch-konstruktives Feedback aktiv aufzugreifen und zur Weiterentwicklung ihrer Arbeit zu nutzen,</li> <li>- einen wissenschaftlichen Vortrag zu halten und die Ergebnisse fachlich fundiert mit dem Publikum zu diskutieren.</li> </ul>	<p><b>Arbeitsaufwand:</b>  Präsenzzeit:  x 56 Stunden</p> <p>Selbststudium:  x 304 Stunden</p>
<p><b>Lehrveranstaltung:</b>  <b>M.WIWI-WIN.0044.Sem Data and Service Ecosystems (Seminar)</b>  Das Modul ist eng in die Forschung der Professur eingebettet, insbesondere in den Bereichen a) digitale Plattformen und Datenräume (Data Spaces) sowie b) digitale Dienstleistungsökosysteme. Es umfasst mehrere Coaching- und Präsentationstermine und folgt einem klar strukturierten Meilenstein-Prinzip. In jedem Durchgang wird ein spezifisches Themenfeld vertiefend behandelt; nach Rücksprache können auch thematisch verwandte Fragestellungen bearbeitet werden. Die Studierenden erhalten neben den Meilensteintreffen über das gesamte Semester individuelles Feedback zu ihrer Seminararbeit.</p> <p><b>Meilensteine des Seminars:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Auftaktveranstaltung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Begrüßung und Kennenlernen</li> <li>o Vorstellung des spezifischen Schwerpunktthemas im aktuellen Semester</li> </ul> </li> <li>2. <b>Themenvergabe</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Zuteilung der konkreten Seminararbeitsthemen</li> <li>o Einführung in die Entwicklung von Exposé, Titel und Forschungsfrage bzw. Gestaltungsziel</li> </ul> </li> <li>3. <b>Wissenschaftliches Arbeiten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens</li> <li>o Einführung in Forschungsmethoden der Wirtschaftsinformatik</li> </ul> </li> <li>4. <b>Vorstellung des Exposés</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Präsentation und Diskussion der Exposé-Entwürfe</li> </ul> </li> <li>5. <b>Präsentation der Zwischenergebnisse</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Erste Ergebnisse und methodisches Vorgehen</li> </ul> </li> <li>6. <b>Abschlusspräsentation</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Präsentation der finalen Ergebnisse</li> <li>o Bewertungsanteil: 35 % der Gesamtnote</li> </ul> </li> <li>7. <b>Einreichung der Seminararbeit</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Abgabe der schriftlichen Ausarbeitung</li> </ul> </li> </ol>	<p><b>4 SWS</b></p>

○ Bewertungsanteil: 65 % der Gesamtnote		
<b>Prüfung: Hausarbeit (max. 15 Seiten) mit Präsentation (ca. 10 Minuten)</b>		<b>12 Credits</b>
<b>Prüfungsvorleistungen:</b> Regelmäßige Teilnahme und erfolgreiche Präsentation von Zwischenergebnissen (Meilenstein 5).		
<b>Prüfungsanforderungen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wissenschaftliche Ausarbeitungen eigenständig verfassen (65 %),</li> <li>- Forschungsprobleme der Wirtschaftsinformatik herausarbeiten, dekonstruieren und mithilfe wissenschaftlicher Methoden lösen,</li> <li>- eigene theoretische und anwendungsorientierte Lösungsbeiträge entwickeln,</li> <li>- eine wissenschaftliche Ausarbeitung im Rahmen einer Präsentation strukturiert und überzeugend vorstellen (35 %).</li> </ul>		
<b>Zugangsvoraussetzungen:</b> keine	<b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b>	
<b>Sprache:</b> Deutsch	<b>Modulverantwortliche:</b> Jun.-Prof. Dr. Christian Bartelheimer	
<b>Häufigkeit:</b> jedes Sommersemester	<b>Dauer:</b> 1 Semester	
<b>Wiederholbarkeit:</b> zweimal	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b> 2-3	
<b>Maximale Studierendenzahl:</b> 20	<b>Vorschlag Anrechenbarkeit:</b>	