

# EXCEL-TOOLS FÜR BANKER

## ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN IN DER BANKPRAXIS

ZIELSETZUNG	SEMINARINHALTE	SEMINARINFORMATIONEN
<p>Ziel des Seminars ist es, Teilnehmern mit Excel- und eventuell ersten Erfahrungen in der VBA-Entwicklung die Möglichkeiten der Excel-Toolentwicklung aufzuzeigen. Anhand zahlreicher Beispiele werden den Teilnehmern während des Seminar Lösungssätze angeboten. Dabei steht nicht ein tieferer Einstieg in die Programmierung im Vordergrund, sondern das Aufzeigen des Leistungsumfangs und der Möglichkeiten in Excel.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>☰ Grundlagen               <ul style="list-style-type: none"> <li>● Einstellungen</li> <li>● Add-Ins, Shortcuts, Methoden</li> </ul> </li> <li>☰ Automatisierungsmöglichkeiten               <ul style="list-style-type: none"> <li>● Excel-Funktionen</li> <li>● VBA-Entwicklung</li> <li>● Kombination aus Excel-Funktionen und VBA-Entwicklung</li> </ul> </li> <li>☰ Sicherheit (MaRisk Anforderungen)               <ul style="list-style-type: none"> <li>● Benutzerverwaltung unter Excel mit Windows Active Directory Anbindung</li> <li>● Protokollierung von Änderungen</li> <li>● Versionierung</li> </ul> </li> <li>☰ Steuerelemente: Formular, ActiveX- und Steuerungselemente in Userforms</li> <li>☰ Reporting               <ul style="list-style-type: none"> <li>● Reports auf Knopfdruck</li> <li>● Dynamische Reports</li> </ul> </li> <li>☰ Financial Modeling               <ul style="list-style-type: none"> <li>● Monte-Carlo-Simulation (Formel/VBA basiert), Bond Pricing, Cash-Flow Modeling</li> <li>● Zins-Risiko und Spread-Risiko</li> <li>● Simulation Kursverläufe</li> <li>● Optionsmodelle</li> <li>● Stressszenarien</li> </ul> </li> <li>☰ Fehleranalyse: Fehlerbehandlung bei der VBA-Entwicklung und Fehleranalyse-Verfahren</li> <li>☰ Grenzen von Excel               <ul style="list-style-type: none"> <li>● Programmtechnische Grenzen</li> <li>● Grenzen der VBA Entwicklung</li> </ul> </li> <li>☰ Performance: Excel-Funktionen vs. VBA-Entwicklung</li> </ul>	<p><b>KATEGORIE Grundlagen</b></p> <p>G A P R</p> <hr/> <p><b>SEMINARDAUER</b></p> <p>1 2 3 4 5</p> <hr/> <p><b>SEMINARNUMMER G_05</b></p>