

Modulart	1123 – Erweiterungsmodul – EM 110
1. Titel	<b>Forschend- entdeckendes Lernen im Sachunterricht und im Fach Naturwissenschaften</b>
2. Leitung	Ute Freibrod, Ute Krümmel,
3. Kompetenz	Die Multiplikatorinnen/Multiplikatoren und Beraterinnen/Berater ... – beraten bei der Umsetzung kompetenzorientierter Unterrichtsgestaltung,
4. Weitere Kompetenzen	– richten Konzepte zur Unterrichtsentwicklung an Bildungsstandards aus, – unterstützen die Kompetenzentwicklung für individualisierte Lernprozesse – begleiten bei der Initiierung, Dokumentation und Reflexion von Lernprozessen auf der Grundlage eines modernen Lern- und Leistungsbegriffes.
5. Inhalte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Warum forschend-entdeckendes Lernen ermöglichen?</li> <li>• Naturwissenschaftliche Kompetenzen entwickeln</li> <li>- Unterrichtsgestaltung nach dem Forschungskreislauf</li> <li>- An den Fragen und Präkonzepten der Kinder anknüpfen.</li>   <li>• Die Prozessqualität der Lernangebote in den Blick nehmen.</li> </ul>
6. Schlagwort	Kompetenzentwicklung
7. Verknüpfungen zu anderen Modulen	
8. Zeitumfang	10 Stunden
9. Hinweise	Für Multiplikatorinnen/Multiplikatoren und Beraterinnen/Berater der Grundschule