

Kompetenz- bereiche  Kompetenz stufen	Mit KlettGIS Karten erstellen und auswerten		
	GIS Grundlagen	räumliche Daten analysieren	räumliche Daten darstellen
	Ich kann...	Ich kann...	Ich kann...
<b>Stufe I</b>	... beschreiben, dass GIS Daten und Geometrien verbinden zu thematischen Karten/ Kartogrammen	... räumliche Daten für bestimmte Regionen abfragen.	... mit Hilfe von KlettGIS thematische Karten erstellen. ... verschiedene Ebenen in der Karte ein- und ausblenden. ... Kartenausschnitte mit den Zoomwerkzeugen darstellen und die Ausgangsansicht der Karte wieder herstellen. ... Längen und Flächen messen. ... erstellte Karten in ein PDF umwandeln und versenden.
<b>Stufe II</b>	... die Technologie der Ebenen von GIS beschreiben und Ebenen sowie deren Geometrien benennen.	... räumlich Daten logisch Verknüpfen und diese Verknüpfungen abfragen.	... Abfrageattribute auswählen und deren logische Verknüpfung darstellen.
<b>Stufe III</b>	... Einsatzgebiete von GIS erläutern und dessen Bedeutung beurteilen.	... komplexe Fragestellungen mit Hilfe von KlettGIS beantworten.	... die Darstellung von Karten über Veränderung der Anzahl der Klassen und der Klassengrenzen verändern und manipulieren. ... komplexe Problemstellung durch kartographische Mittel bearbeiten.