

**Integration von Zielen und Inhaltsbereichen der Leitlinie „Bildung für nachhaltige Entwicklung“**

**in den Kernlehrplan WP Informatik für die Gesamtschule/Sekundarschule**

**Konkretisierte Kompetenzerwartungen bis zum Ende von Jahrgangsstufe 8**

Schülerinnen und Schüler

* beschreiben mögliche Auswirkungen im Umgang mit eigenen und fremden Daten an Beispielen aus der Lebens- und Berufswelt (A), (BNE-9)
* stellen den Einfluss von Informatiksystemen auf das eigene Handeln im gesellschaftlichen Kontext dar (A). (BNE-9)

**Konkretisierte Kompetenzerwartungen bis zum Ende von Jahrgangsstufe 10**

Schülerinnen und Schüler

* diskutieren Auswirkungen des Einsatzes von Informatiksystemen an ausgewählten Beispielen aus der Berufswelt (A/KK), (BNE-9)
* diskutieren den nachhaltigen Umgang am Beispiel der Herstellung und Nutzung eines Informatiksystems im Hinblick auf die notwendigen Ressourcen (A/KK). (BNE-12)