

### 3.7 Nachhaltige Entwicklung, Forschung, Technik

<b>Themen und Inhalte der Umweltbildung</b>	<b>Ideen zur praktischen Umsetzung</b>
<i>Forschung und Technik im Dienst der Umwelt; Konzepte für eine nachhaltige Entwicklung, Technikfolgenabschätzung; technischer Umweltschutz</i>	? Entwickeln technischer Lösungsansätze durch Schüler, z.B. Untersuchen von Isolationsmaterialien, einer Regenwassernutzungsanlage, einer Minisortieranlage für schulische Abfälle  ? Kennenlernen von Techniken zur Minimierung von Schadstoffen  ? Untersuchungen von Lärm, Energie, Wasserverbrauch, Verkehrsaufkommen in der Schule; Entwickeln von Verbesserungsvorschlägen  ??Expertengespräche; Pressedokumentationen, Besuch von Umweltmessen