

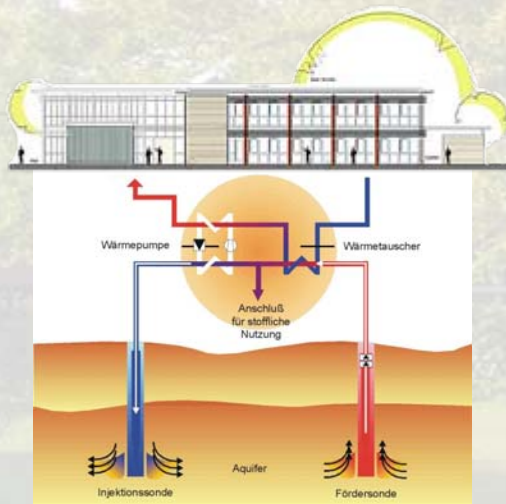
Nachhaltiges Energiekonzept

Wir wollen nicht nur pädagogisch, sondern auch energietechnisch Maßstäbe setzen. Keine Emissionen - zum Schutz der Umwelt!

Eine der umweltschonendsten Energiequellen ist sicher die Erdwärme. Über Erdsonden wird Grundwasser durch einen Wärmetauscher gepumpt. Im Winter kann so das Forum geheizt und im Sommer gekühlt werden.

Die Energie für die Wärmepumpen soll aus einer Photovoltaikanlage vom Dach des Forums kommen.

Zur Realisierung dieses innovativen Projektes wollen wir einen Energieversorger als Technologiekooperationspartner gewinnen.



Betriebskosten

Auch in Zukunft soll das Forum Lichtenstern weder die Elternbeiträge belasten noch Kirchensteuermittel benötigen.

Laufende Kosten für Reinigung etc. sollen wie die Abschreibung selbst erwirtschaftet werden.