

Kursankündigung

Umweltphysik / Energie

(Kursnr. 19023)

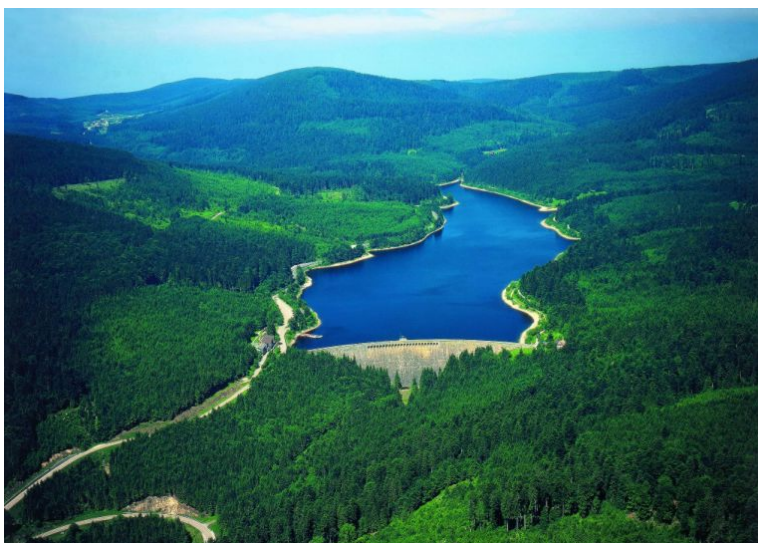
Nestmann / 2 V + 0 Ü im WS

Termin:	Donnerstags, 14:00 bis 15:30 (V)		
Ort:	Gebäude: 50.35	Raum:	HS am Fasanengarten
Empfohlen für:	Bauingenieure		
Vorkenntnisse:	Keine		

Kursinhalte:

- Energiebegriff
- Regenerative und nicht-regenerative Energieträger und natürliche Ressourcen
- Energiebilanzen
- Stromerzeugung
- Kontrolle, Regelung und Steuerung von Energieerzeugungsanlagen
- Transportphänomene in der Umwelt, Physik der Atmosphäre

Bestandteil des Kurses und Voraussetzung für den Erhalt eines Scheins ist die Bearbeitung eines Aufgabenblattes, sowie die Teilnahme an ein bis zwei Exkursionen, die im Rahmen des Kurses durchgeführt werden.



Schwarzenbachtalsperre Forbach



Windrad auf dem Karlsruher Müllberg