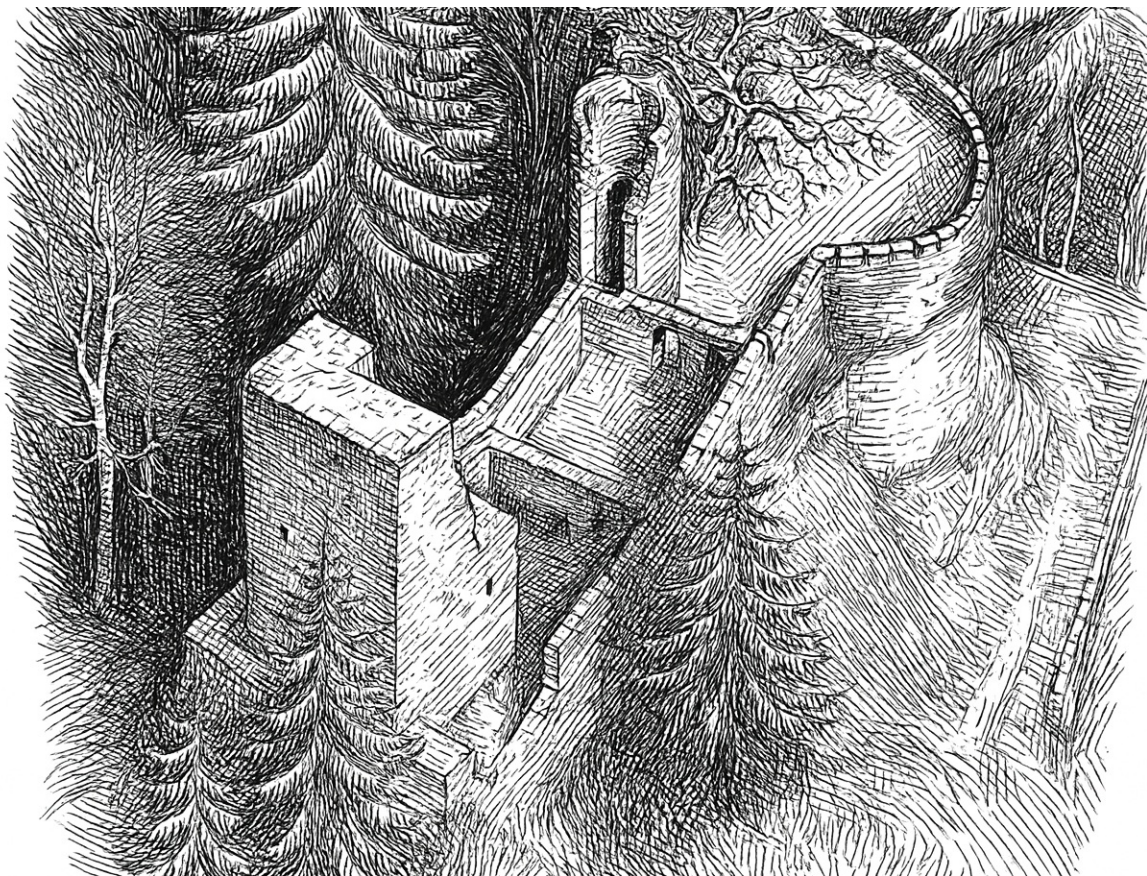




# Interdisziplinäres Projekt mit Studierenden der Gebäudetechnik

**Sondergebiete der Baukonstruktion**

**Baukonstruktion III**

**Baukonstruktion III und Entwerfen / Energie und Technik**

**Prof. Andreas Winkles; Prof. Dr. Martin Pudlik; Prof. Johannes Modersohn; Dipl.-Ing. Architekt Daniel Groß; Dipl.-Ing. Jannis Rickertsen**

Die Burgruine Diemerstein in Frankenstein wurde wahrscheinlich im frühen 13. Jahrhundert von den Grafen von Leiningen erbaut und 1248 erstmals urkundlich erwähnt. Im Laufe der Zeit entwickelte sie sich zu einer Ganerbenburg, die im Besitz verschiedener Adelsfamilien war. Im Dreißigjährigen Krieg wurde die Burg zerstört und nicht wieder aufgebaut. Im 19. Jahrhundert erwarb der Baurat Paul Camille von Denis das Anwesen, ließ am Fuß der Ruine eine Villa errichten und gestaltete die Umgebung zu einem Park. Die Anlage besteht aus einer Oberburg mit einem beeindruckenden Bergfried und einer jüngeren Unterburg. Von der Oberburg sind noch der Bergfried, Reste eines Wohnbaus und ein Treppenturm erhalten. Die Unterburg ist weniger gut erhalten, aber es gibt noch Spuren von Mauern und einen Flankierungsturm.

**Aufgabenstellung:**

Entwerfen Sie eine Freilichtbühne auf der Burgruine Diemerstein. Die Freilichtbühne soll überdacht sein und kann im Winter als Seminarraum genutzt werden. Geplant werden sollen außerdem die zur Durchführung von Veranstaltungen notwendigen Nebenräume wie Toilette, Kiosk/Kasse, Backstagebereich, Lager etc. Neben einer innovativen Konstruktion, soll gemeinsam mit Studierenden der TH Bingen eine zeitgemäße und nachhaltige Gebäudetechnik für das Gebäude geplant werden. Diese ist schlüssig und architektonisch anspruchsvoll in das Gesamtkonzept des Gebäudes zu integrieren.

**Termine:**

12.11.25 Vorort: Vorstellung der Aufgabe & Aufmaß Burg Diemerstein

22.01.26 Workshop: Letzte Abstimmung und Übernachtung in Diemerstein

Beginn: 12.11.25 10:00 Uhr  
Ort: Burg Diemerstein

fatuk