

## **Aktive Mitarbeit Wiki «imuseum»**

Die Hochschule für Technik besitzt eine Sammlung von historischen Geräten zur Rechentechnik und Informatik. Diese sind weitgehend in einer Datenbank erfasst, können leider nicht permanent ausgestellt werden. Deshalb ist die Idee entstanden, sie im Rahmen eines virtuellen Museums zu präsentieren.

Dazu müssen die Geräte zunächst einmal systematisch erfasst und bezüglich ihrer Bedeutung für die Geschichte der Informatik beschrieben werden. Den Beginn machen wir mit Geräten, die an der Hochschule für Technik und ihrer Vorgängereinstitutionen vorhanden waren.

Parallel zur Beschreibung der Geräte nehmen wir Kontakt auf mit Pionieren der Informatik an der HTL Brugg-Windisch. Fragen sie nach ihren Erinnerungen an die Gründerjahre und/oder nach dem Gebrauch der Geräte, die sie dem Museum hinterlassen haben.

### **Aufgabe**

Wählen Sie ein Objekt aus der Sammlung aus. Informieren Sie sich über das Gerät. Beschreiben Sie es mittels des untenstehenden Rasters. Machen Sie anschliessend auch Fotos, auf denen das Gerät und seine wesentlichen Elemente sichtbar sind oder sein Einsatz.

### **Gerätebeschreibung** (inkl. Bilder)

Aus welchen Teilen besteht das Gerät?

Wozu dienen sie?

### **Leistungsbeschreibung**

Wozu dient dieses Gerät?

### **Erfinder, Herstellerangaben, Herkunft**

Wer hat das Gerät erfunden?

Wann wurde es erfunden?

Wer hat es hergestellt?

Wer hatte es in Gebrauch?

### **Funktionsweise**

Wie funktioniert das Gerät?

Wie spielen die Teile zusammen?

### **Bedeutung für die Geschichte der Informatik?**

Warum sollte es ausgestellt werden?

Was ist das Besondere an diesem Gerät?

Welches Prinzip kann an diesem Gerät demonstriert werden?

### **Bezug zur Geschichte der Hochschule für Technik FHNW**

Von wem stammt das Gerät?

Wozu wurde es eingesetzt?

### **Bedienungsanleitung**

Wie bedient man das Gerät?

### **Technische Angaben**

Hier finden sich die wichtigsten Angaben zu Komponenten, Leistung, Preis etc.

### **Quellenangaben**

Hinweise woher die Informationen stammen, auf weiterführende Literatur, Bilder und hilfreiche Adressen.

## **Beispiele für Beschreibungen in Datenbanken von Museen**

Falls Sie Anregungen suchen, wie man einen Beitrag zum Wiki aufbauen könnte, dann schauen Sie sich doch auf einer der folgenden Adressen um.

### **Deutsches Museum**

<http://www.deutsches-museum.de/sammlungen/meisterwerke/#c103881>

### **Industriekultur Aargau**

<http://industriekultur.pbworks.com/w/page/119365158/Industriekultur%20-%20Willkommen>

### **Museum ENTER Solothurn**

<http://www.enter-online.ch/index.php?id=uebersicht>

### **Museum für Kommunikation Bern**

<https://www.mfk.ch/sammlung/datenbanken/>

### **Museum für Kommunikation Berlin**

<https://www.mfk-berlin.de/objektdatenbank/>

### **Museum für Kommunikation Frankfurt**

<https://www.mfk-frankfurt.de/digitale-objektdatenbank/>

### **Sammlung Museum Aargau**

<http://museumaargau.ch/blog/objekt-des-monats-44-das-reliquienhorn-aus-dem-kloster-muri/>

### **Schlössli Aarau**

[https://www.ag.ch/de/bks/kultur/museen\\_schloesser/museum\\_aargau/historische\\_sammlung/sammlungen\\_1/industriekultur/industriekultur.jsp?sectionId=303493-0&accordId=0](https://www.ag.ch/de/bks/kultur/museen_schloesser/museum_aargau/historische_sammlung/sammlungen_1/industriekultur/industriekultur.jsp?sectionId=303493-0&accordId=0)