



# SONNENUHREN IN BIRKENAU

# Sonnenuhren in Birkenau – wie kam es dazu?

- **Der Begründer: Regierungsbaumeister Otto Seile**
  - Aus Darmstadt, Altersruhesitz in Birkenau in den 50er Jahren
  - Beschäftigung mit Sonnenuhren
  - Erste Exemplare mit Schmied Gölz und Maler Schmitt
  - Begeisterung der Bürger führte zum Sonnenuhren-Boom



# Sonnenuhren in Birkenau – Gründung Fachkreis Sonnenuhren

- Otto Seile gründet 1971 auch den **Fachkreis Sonnenuhren** ([www.fksu.de](http://www.fksu.de)) mit Sonnenuhren-Freunden aus Deutschland
  - In der Fuchs´schen Mühle, Weinheim
  - Jährliche Fachtagungen
  - Bisher 6 Tagungen in Birkenau, zuletzt 2021 (50. Jubiläumstagung)



Gründung 1971



50 Jahre Fachkreis

# Sonnenuhren in Birkenau – Dorf der Sonnenuhren

- Der Kulturverein wirbt für die Sonnenuhren
  - In den 1960er Jahren wird der Slogan **Dorf der Sonnenuhren** geprägt
  - Aus 30 Sonnenuhren werden über 80
  - Busreisen und Sonnenuhren-Führungen werden angeboten



# Sonnenuhren in Birkenau – 2014 Gründung Sonnenuhrenverein

- **Ziele des Sonnenuhrenvereins**
  - Dokumentation von Sonnenuhren
  - Förderung neuer und Bewahrung der historischen Sonnenuhren in Birkenau
  - Förderung der naturwissenschaftlichen und astronomischen Bildung von Kindern und Jugendlichen
  - Beratung bei touristischen Aktivitäten Birkenaus
  - Aufbau von nationalen und internationalen Kontakten
  - Website [www.sonnenuhren-birkenau.de](http://www.sonnenuhren-birkenau.de)



Bild: F. Kopetzky

# Sonnenuhren in Birkenau – Status heute

- Über 200 Sonnenuhren
  - Der Sonnenuhrenverein Birkenau e. V. berät zum Thema Sonnenuhren und hat mehr als 15 Sonnenuhren neu errichtet
  - Aktionen und Öffentlichkeitsarbeit
  - Website [www.sonnenuhren-birkenau.de](http://www.sonnenuhren-birkenau.de)
  - Aktionstag Sonnenuhren
  - Dokumentation von Sonnenuhren



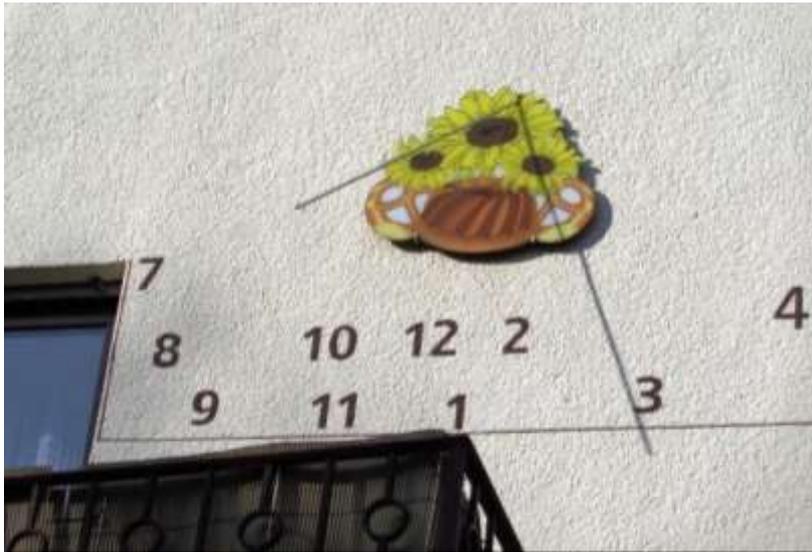
# Sonnenuhren in Birkenau – Der Weltrekord

- Die größte Sonnenuhrdichte an einem Ort
  - Mit 8,2 Sonnenuhren pro km<sup>2</sup> wurde Anfang 2021 der Weltrekord vom Rekord-Institut Deutschland bestätigt

<https://rekord-institut.org/hessisches-dorf-holt-sonnigen-weltrekord/>



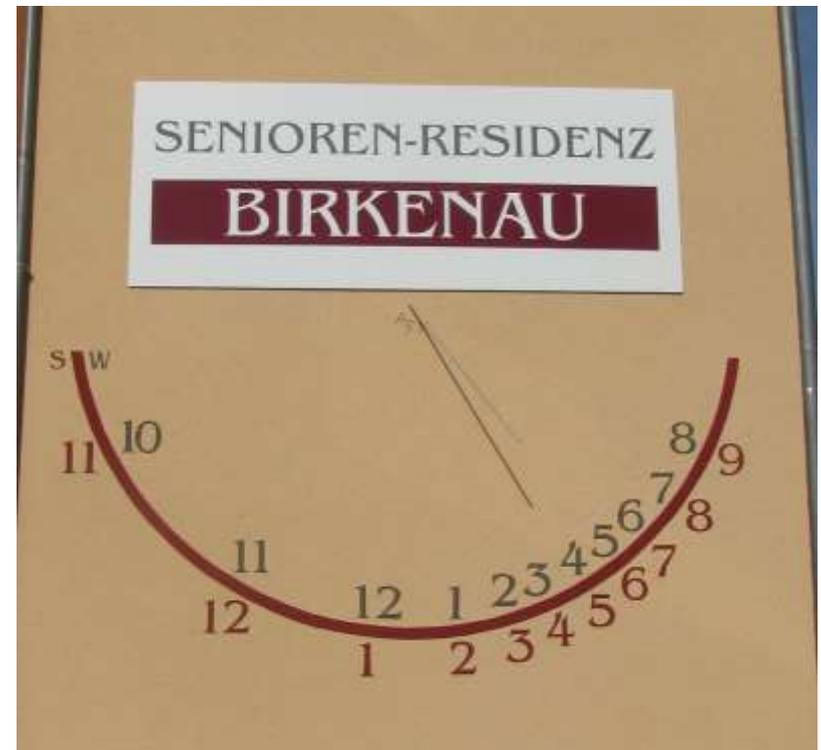
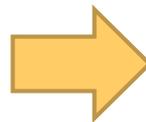
# Neue Sonnenuhren



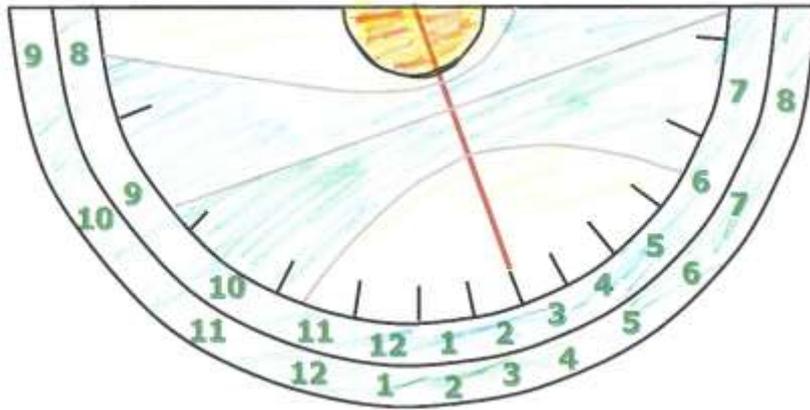
Am Schlosspark



Bahnhofstraße



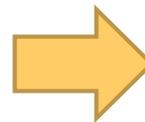
# Neue Sonnenuhren



Entwurf



fertige Sonnenuhr beim  
Einrichtungshaus Jäger



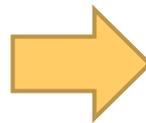
# Neue Sonnenuhren



Weinheimer Straße



Hauptstraße



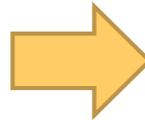
# Neue Sonnenuhren



Kreuzgasse



Ringstraße 3



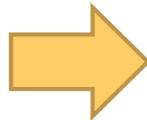
# Neue Sonnenuhren



Ziegeleiweg 18



Hauptstraße 160 b



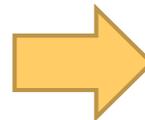
# Sonnenuhren-Urnengrabstätte



vorher

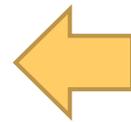


Bauarbeiten



Sonnenuhren-Grabstätte  
zum Gedenken an  
**Otto Seile**  
Begründer der Birkenauer  
Sonnenuhren  
\* 22.05.1892 in Bruchhausen  
† 23.04.1978 in Mannheim  
Hora ruit – Die Stunde flieht

# Sonnenuhren-Urnengrabstätte



Teilanonyme Gräber - Namensstelen

Sonnenuhr von Vinzenz Philippi



# Sonnenuhren-Garten



Bild oben : Dt. Ges. f. Chronometrie

Sonnenuhren von Vinzenz Philippi am  
Originalstandort in Siersburg und  
Transport



# Sonnenuhren-Garten



Bauarbeiten



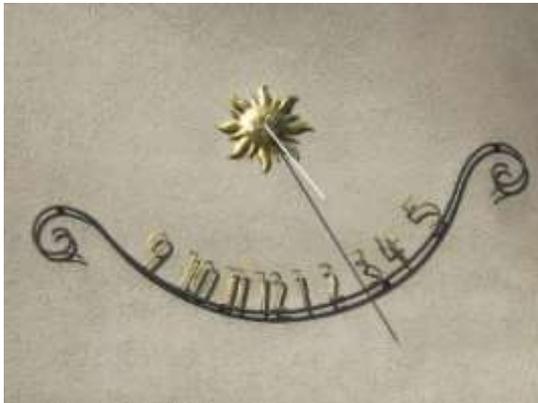
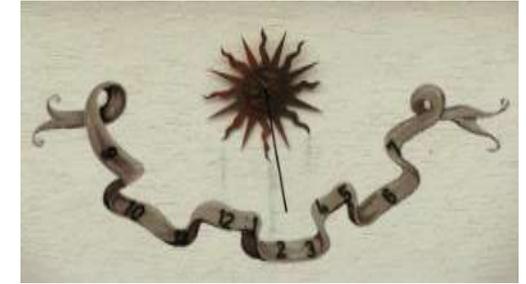
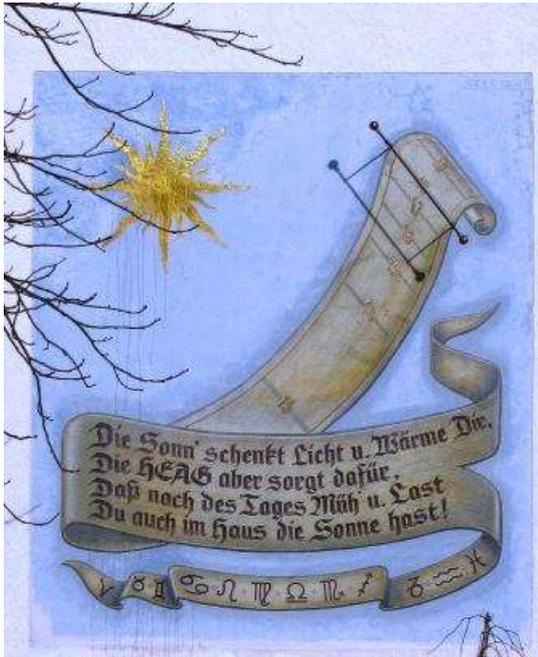
# Sonnenuhren-Garten



Fertiger Aufbau  
im Sonnenuhren-  
garten (weitere  
Infos mit QR-  
Code)



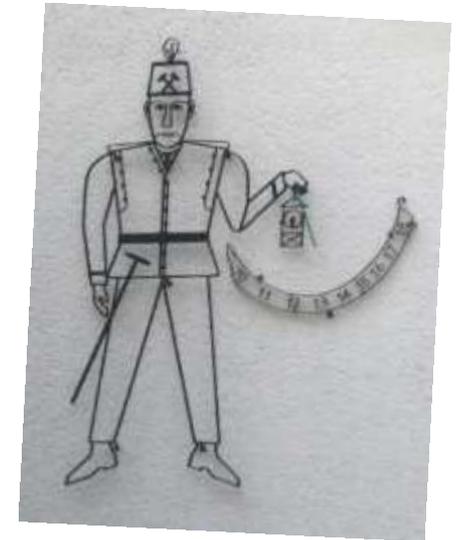
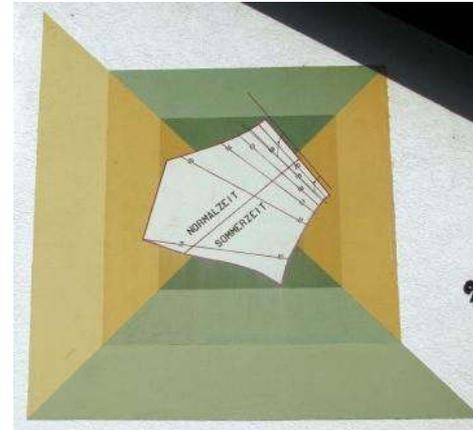
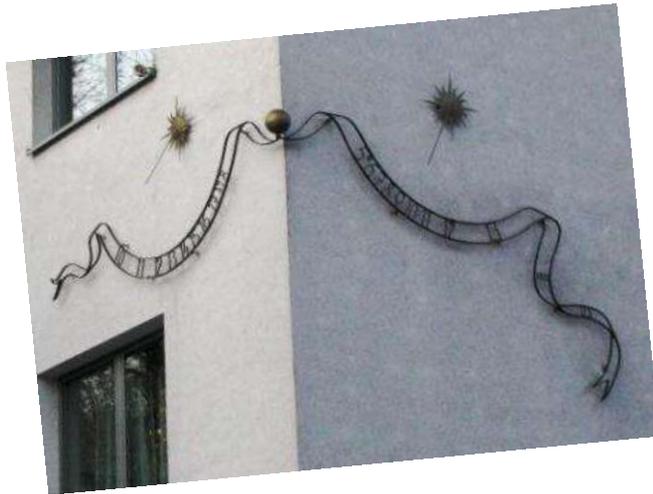
# Ausgewählte Sonnenuhren



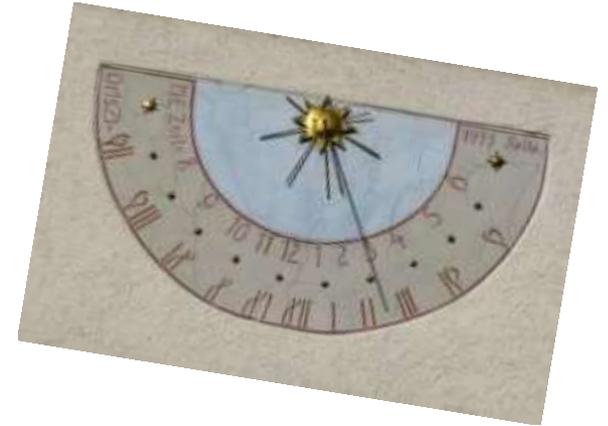
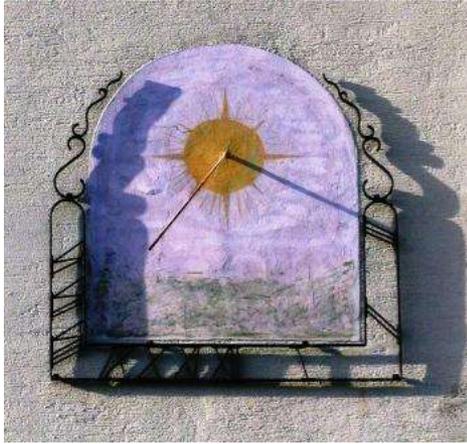
# Ausgewählte Sonnenuhren



# Ausgewählte Sonnenuhren



# Ausgewählte Sonnenuhren



# Ausgewählte Sonnenuhren



# Quellenangaben

- **Geschichte der Sonnenuhr**
  - <http://de.wikipedia.org/wiki/Sonnenuhr>
  - [www.sonnenuhren-birkenau.de](http://www.sonnenuhren-birkenau.de)
  - [www.antiquites-delalande.fr](http://www.antiquites-delalande.fr)
- **Funktion der Sonnenuhr**
  - <http://sundialsoc.org.uk/discussions/how-do-sundials-work/8/>
- **Sonnenuhren in Birkenau**
  - Archiv der Dt. Gesellschaft für Chronometrie [www.dg-chrono.de](http://www.dg-chrono.de)
  - Zeitungsartikel
  - Eigene Bilder

Präsentation erstellt durch: Sonnenuhrenverein Birkenau e. V.  
[info@sonnenuhren-birkenau.de](mailto:info@sonnenuhren-birkenau.de)