



## 175 Jahre Geislinger Steige

1850 wurde die erste Gebirgsbahn in Deutschland fertig gestellt. Auf einer Streckenlänge von 5,7 km wird ein Höhenunterschied von 113 Meter überwunden: Von der Fünf-Täler-Stadt Geislingen hoch auf die Schwäbische Alb nach Amstetten. Zu damaliger Zeit eine Pioniertat und ein echtes Jahrhundertwerk! In 2025 wird dies in Geislingen groß gefeiert.

mitmachen & gewinnen

22. Apr. 2025

2 Minuten

### Inhalt & Quicklinks

- » Wie überwindet man ein Mittelgebirge?
- » Technikgeschichte und Ingenieurskunst
- » Ohne Schiebelokomotiven ging anfangs gar nichts
- » Wirtschaftliche Entwicklung
- » Bedeutung im europäischen Verkehr
- » Touristische und kulturelle Bedeutung

### Wie überwindet man ein Mittelgebirge?

Begeben wir uns gedanklich in das Jahr 1845 zurück. Haupttransportmittel sind Pferde und Kutschen. In Württemberg fährt lediglich zwischen Cannstatt und Untertürkheim eine Dampfeisenbahn. Es ist die Errichtung eines Streckennetzes in ganz Württemberg in Planung, so auch von Heilbronn nach Ulm und in der Fortsetzung nach Friedrichshafen. Aber wie soll man das Mittelgebirgsmassiv der Schwäbischen Alb überwinden? Die Albtrauf ist schroff und steil, teilweise sogar felsig.



Die Tenderlok BR 94 vor dem Bahnhofshotel Geislingen

### Technikgeschichte und Ingenieurskunst

Der einzige machbare Aufstieg erscheint von Geislingen in Richtung Amstetten möglich zu sein. Doch selbst hier herrscht ein Höhenunterschied von mehr als 150 Meter. Der Bau der Geislinger Steige, geplant von dem berühmten Ingenieur Karl Etzel, zeigte neue Wege im Eisenbahnbau auf. Aufgrund der Steilheit wurden spezielle Ingenieurslösungen wie Schleifen, Stützmauern und Brücken nötig. Diese Pionierarbeit diente als Vorbild für andere Eisenbahnprojekte in Europa.



Blick ins Tal bei Altenstadt mit Bahnstrecke

### Ohne Schiebelokomotiven ging anfangs gar nichts

Fünf Jahre später war die erste Gebirgsüberquerung in Kontinentaleuropa fertiggestellt. Doch auch der Betrieb stellte die König-Württembergische Staats-Eisenbahnen wegen des großen Höhenunterschieds und engen Kurvenradien vor Herausforderungen. Fast jeder Zug musste nachgeschoben werden. So sind die Bahnhöfe in Geislingen und Amstetten sehr groß dimensioniert, für die Wartung und Reparatur der Schiebelokomotiven.



Dampflok kämpft sich die Steige hinauf

### Wirtschaftliche Entwicklung

Die Strecke spielte eine Schlüsselrolle bei der wirtschaftlichen Entwicklung Württembergs im 19. Jahrhundert. Durch die Verbindung des Stuttgarter Raums mit dem Ulmer Donautal wurde der Warenaustausch erleichtert und der Zugang zu neuen Märkten geschaffen. Besonders die Schwabenmetropole Stuttgart profitierte davon.



Der Bahnhof Geislingen als Verkehrsknoten

### Bedeutung im europäischen Verkehr

Die Geislinger Steige war Teil der wichtigen Ost-West-Verbindung zwischen Stuttgart und München und gehörte zur Magistrale von Paris nach Wien und Konstantinopel. Durch diese strategische Lage wurde die Strecke zu einem bedeutenden Teil des internationalen Verkehrsnetzes.



Sonderzug auf der Geislinger Steige

### Touristische und kulturelle Bedeutung

Heute ist die Geislinger Steige auch ein beliebtes Ausflugsziel für Eisenbahnbegeisterte und Technikliebhaber. Sie steht symbolisch für die Fortschritte des Eisenbahnwesens im frühen Industriezeitalter.



Die Geislinger Steige als Ziel für Eisenbahnfans

### Mehr über Geislingen und Umgebung in prisma:

- ➔ Das Rotkreuz-Landesmuseum in Geislingen – Ein Blick in die Geschichte der Menschlichkeit
- ➔ Sommernachtskino am 5-Täler-Bad
- ➔ Fokussierung auf ein Ziel: Bogenschießen in Geislingen
- ➔ WirWunder Projekte des K19 Herzenssache Kinderzentrum in Geislingen
- ➔ Ein Vorbild kommt aus Geislingen



### Hier gibt's noch mehr Artikel



Agrarwende: Göppinger Technikforum e.V. beleuchtet Chancen und Technologien im Sommersemester 2025

[Zum Artikel](#)



Wandern mit Weitblick: Unterwegs auf dem Glaubensweg bei Göppingen

[Zum Artikel](#)



Osterferien im Märklineum: Ein Erlebnis für kleine und große Entdecker!

[Zum Artikel](#)

### Rubriken

regional & persönlich erleben & genießen informieren & vorsorgen

Suche ...