

# Landkreis Augsburg (Druckansicht)



## Langweid Lechmuseum Bayern

**Aufgrund der aktuellen Situation, weicht das tatsächliche Angebot gegebenenfalls vom beschriebenen Angebot ab. Bitte wenden Sie sich für genauere Informationen direkt an das Museum.**

Um die Informationen in Leichter Sprache lesen zu können, klicken Sie bitte [hier](#).



Lechwerke Augsburg AG

Am 18. November 1907 ging das Wasserkraftwerk im schwäbischen Langweid am Lech nördlich von Augsburg ans Netz. Auch über ein Jahrhundert später versorgt es noch tausende Haushalte mit Energie.

Seit Ende Juni 2008 ist in seinen Räumen das Lechmuseum Bayern beheimatet — ein interaktives Museum, das sich an alle Altersgruppen richtet. Besucher können sich dort über Kraftwerkstechnik, vor allem aber über die Entwicklung des Lechs im Kontext von Umwelt, Kultur und industrieller Nutzung informieren. Eine besondere Attraktion ist die trocken gelegte historische Schau-Turbine, die in zwei Ebenen begehbar ist.

Ein Lehrpfad zum Thema Wasserkraft im Außengelände des Kraftwerks und der Nachbau eines historischen Lechfloßes runden die Ausstellung ab.

2019 ist das Augsburger Wassermanagement-System in die UNESCO-Welterbeliste aufgenommen worden. Zu den ausgezeichneten Denkmälern zählt auch das Wasserkraftwerk Langweid, in dem das Lechmuseum beheimatet ist.

---

## Allgemeines

### **Anschrift und Kontaktdaten:**

Lechmuseum Bayern  
Wasserkraftwerk Langweid  
Lechwerkstraße 19  
86462 Langweid am Lech  
Tel.: 0821 328-1658

03.06.2023 17:46  
Fax 0821 328-1660

2/13

E-Mail [lechmuseum@remove-this.lew.de](mailto:lechmuseum@remove-this.lew.de)

Web [www.lechmuseum.de](http://www.lechmuseum.de)

### **Öffnungszeiten:**

Das Museum ist jeden ersten Sonntag im Monat von 10 bis 18 Uhr geöffnet (keine Führungen).

Außerhalb der Öffnungszeiten ist auf Anfrage eine Besichtigung im Rahmen einer kostenlosen Führung möglich (min. 10 Personen, max. 30 Personen).

Die Dauer einer Führung beträgt ca. 1,5 bis 2 Stunden.

### **Eintrittspreise:**

Der Eintritt ist frei.

### **Angebote der Informationsvermittlung:**

Die Internetseite des Museums ist sehr gut geeignet, um einen ersten Überblick über das Angebot des Museums zu gewinnen; sie ist allerdings nicht barrierefrei. Es werden auch Flyer mit Infos, z. B. über die Anfahrt mit dem Auto, zum Download bereitgestellt.

Führungen werden auf Anfrage durchgeführt. Dabei erzählen sehr engagierte, aktive und ehemalige Mitarbeiter viel Interessantes über das Kraftwerk und den Lech.

Gerne werden auch spezielle Führungen für blinde, sehbehinderte, lernbehinderte, schwerhörige oder gehörlose Menschen organisiert.

Führungen zu besonderen Anlässen (z. B. „Offene Türen bei LEW“) werden in der Tagespresse und auf der Website bekannt gegeben.

Vor Ort liegen neben Flyern auch Broschüren mit Informationen aus.

Außerdem kann das Buch

Der Lech: Landschaft. Natur. Geschichte. Wirtschaft. Wasserkraft.

von Lechwerke AG und Martin Kluger

ISBN: 978-3-93964536-8

käuflich erworben werden.

## **Parkplätze:**

Kostenlose Parkplätze finden Sie direkt vor der Einfahrt auf das Gelände auf der rechten Seite. Rollstuhlfahrer und Menschen mit Gehbehinderung können nach Voranmeldung auch mit dem Auto auf das Gelände fahren und damit nah am Eingang parken (Kopfsteinpflaster).

Gekennzeichnete Behindertenparkplätze sind nicht vorhanden.

## **Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln:**

Eine weitestgehend barrierefreie Fahrtmöglichkeit besteht von Augsburg aus mit der Straßenbahnlinie 4 bis Oberhausen Nord P&R. Anschließend kann man mit der Regionalbuslinie 410 zur Haltestelle „Lechwerksiedlung“ weiter fahren (nur zu bestimmten Zeiten, ca. 400 m zum Museum). Häufiger, und auch am Sonntag, verkehren ab Oberhausen die Buslinien 51 oder 54 bis zur Haltestelle „Waage“ in Langweid. Von dort sind es ca. 1,3 km zum Museum.

Schneller, aber nicht barrierefrei, erreicht man Langweid vom Augsburger Hauptbahnhof aus mit der Regionalbahn Richtung Donauwörth. Der Bahnhof ist ca. 2 km vom Museum entfernt.

Bitte entnehmen Sie die genauen Fahrtmöglichkeiten den Fahrplänen der [Deutschen Bahn](#) oder des [Augsburger Verkehrs- und Tarifverbundes \(AVV\)](#).

## **Hinweise für Fußgänger:**

Auf dem Weg zwischen den Bahn- bzw. Bushaltestellen in Langweid und dem Museum können geteerte Gehwege bzw. ein Geh- und Radweg genutzt werden. Diese enthalten allerdings Steigungsstrecken und einige ungesicherte Querungsstellen. Die Augsburger Straße in Langweid kann mit Hilfe einer Bedarfsampel gequert werden.

Blindenleitsysteme sind nicht vorhanden.

---

# **Spezielle Hinweise für Menschen mit Behinderung**

## **FÜR BLINDE MENSCHEN**

Blindenführhunde dürfen mit ins Museum. Informativ wird der Museumsbesuch aber nur mit einer menschlichen Begleitung, die auch die Texte auf den Infotafeln und -wänden vorliest. Es gibt nur wenige abtastbare Exponate, denn das Museum lebt von den visuellen

Eindrücken. Die Teilnahme an einer Führung ist deshalb sehr zu empfehlen. Bei der Anmeldung sollte auf die besonderen Anforderungen hingewiesen werden, damit das Führungsprogramm entsprechend gestaltet werden kann.

Im Außengelände kann der Nachbau eines historischen Lechfloßes erkundet werden.

Im Erdgeschoss befindet sich die historische Schau-Turbine. Sie ist mit einem Geländer umgeben und kann im vorderen Bereich abgetastet werden. Der restliche Teil ist über Stufen und einen Steg (mit Geländer) erreichbar. Hier ist nur eine Besichtigung möglich (Infotafeln erklären), es sind keine Abtastmöglichkeiten vorhanden. Hinter Glaswänden sieht man die Turbinen des Kraftwerks, die noch in Betrieb sind.

In den oberen Stockwerken sind an zwei Infostationen auch Tonbeiträge zu hören, ansonsten sind alle Informationen schriftlich und mit Bildern dargestellt.

Im obersten Geschoss (2. Stock) wird ein Film über den Lech von seinem Ursprung bis zur Mündung gezeigt. Die gesprochenen Informationen sind auch ohne Bild informativ und leicht verständlich. Sollten durch die ständig vorhandenen Turbinengeräusche zusätzlich Hörprobleme auftauchen, stellt das Aufsichtspersonal die Lautsprecher gerne lauter.

---

## **FÜR MENSCHEN MIT SEHEINSCHRÄNKUNGEN**

Im Erdgeschoss befindet sich im begehbaren Teil des Kraftwerks, umzäunt und kontrastreich gestaltet, die historische Schau-Turbine. Die „Turbinenkammer“ ist über Stufen und einen Steg aus Gitterrosten (mit Geländer) zu erreichen und relativ dunkel gehalten, auf dem Weg dorthin befindet sich eine Glastür; sie kann vor allem auf dem Rückweg übersehen werden. Auch die Infotafeln sind hier mit nur geringem Kontrast gestaltet. Hinter Glaswänden sieht man die Turbinen des Kraftwerks, die noch in Betrieb sind.

Die oberen Räume sind über Treppen mit beidseitigem Geländer und Stufenmarkierungen erreichbar. Sie sind hell und großzügig. Die Infowände sind kontrastreich gestaltet und mit vielen Bildern versehen. Die Schrift ist gut lesbar, man kann auch nahe herantreten. Es gibt zwei Hörstationen und insbesondere für Kinder viele visuell ausgerichtete Mitmachstationen.

Im obersten Geschoss (2. Stock) wird ein sehr informativer Film über den Lech, von seinem Ursprung bis zur Mündung, gezeigt. Die gesprochenen Informationen sind leicht verständlich. Sollten durch die ständig vorhandenen Turbinengeräusche zusätzlich Hörprobleme auftauchen, stellt das Aufsichtspersonal die Lautsprecher gerne lauter.

Die Teilnahme an einer der sehr interessanten Führungen ist aber in jedem Fall ein Gewinn.

---

## **FÜR GEHÖRLOSE MENSCHEN**

Für Menschen die gerne lesen, lohnt sich der Besuch des Museums auch ohne Führung und Dolmetscher. Die ausgestellte Schau-Turbine und die weiteren Museumsinhalte sind umfangreich, textlich und mit vielen Bildern beschrieben.

Viele der Texte sind kindgerecht gestaltet. Informationen in Leichter Sprache sind nicht vorhanden.

Die im ersten Stock gezeigten Filme und Videoclips haben keinen Ton. An zwei Infostationen sind auch Tonbeiträge zu hören. Im obersten Geschoss (2. Stock) wird ein Film mit sehr schönen Bildern (und auch informativem Text) über den Lech, von seinem Ursprung bis zur Mündung, gezeigt - er ist nicht mit Untertiteln hinterlegt. Allerdings werden die Inhalte des Films an den Infowänden im ersten Stock nochmal aufgegriffen und textlich dargestellt und vertieft.

Natürlich erleichtert eine Führung mit Gebärdensprachdolmetscher die Informationsaufnahme. Zumal die sehr engagierten Führer noch vieles mehr über den Lech und das Wasserkraftwerk erzählen können.

Gerne arbeiten die Führer mit einem mitgebrachten Dolmetscher zusammen (bitte vorher anmelden). Auf Anfrage unterstützt auch die Kontaktstelle bei der Suche nach einem Gebärdensprachdolmetscher.

Die Toilette befindet sich im Erdgeschoss.

---

## **FÜR SCHWERHÖRIGE MENSCHEN**

Für Menschen die gerne lesen, lohnt sich der Besuch des Museums auch ohne Führung. Die ausgestellte historische Schau-Turbine und die weiteren Museumsinhalte sind umfangreich, textlich und mit vielen Bildern beschrieben. Im obersten Geschoss (2. Stock) wird ein sehr informativer Film über den Lech, von seinem Ursprung bis zur Mündung, gezeigt. Die gesprochenen Informationen sind leicht verständlich, allerdings kann durch die ständig vorhandenen Turbinengeräusche das Hören erschwert sein. Das Aufsichtspersonal unternimmt gerne den Versuch, durch Lauterstellen des Lautsprechers eine Besserung zu erreichen. Eine Untertitelung ist nicht vorhanden. Die Informationen aus dem Film werden jedoch auch auf den Infotafeln im ersten Stock nochmal textlich aufgegriffen und vertieft.

Zwei der Stationen im ersten Stock sind mit Ton - ohne spezielle Einrichtungen für Hörgeräteträger.

Bei einer der sehr interessanten Führungen können Sie natürlich noch viel mehr über den Lech und das Wasserkraftwerk erfahren. Sie werden normalerweise ohne technische Tonverstärker durchgeführt. Insbesondere bei den Vorträgen im Erdgeschoss können die Turbinengeräusche das Zuhören erschweren. Auf Anfrage kann die Kontaktstelle beim Ausleihen einer mobilen induktiven Höranlage behilflich sein.

## **Menschen im Rollstuhl und Menschen mit sonstigen Geheinschränkungen (z. B. mit Rollator oder Stock unterwegs)**

Parkplätze stehen entlang der Lechwerkstraße zur Verfügung. Gekennzeichnete Behinderten-Parkplätze gibt es nicht. Es kann allerdings auf Anfrage auch auf dem Gelände selbst, und somit näher am Eingang, geparkt werden (Vorplatz mit Kleinsteinpflaster).

Nur das Außengelände und das Erdgeschoss sind für Rollstuhlfahrer zugänglich. Im Außengelände ist der Hauptweg mit Kleinsteinpflaster versehen, die anderen Flächen sind unbefestigt. Insbesondere bei Trockenheit sind die Wege trotzdem einigermaßen gut zu befahren.

Die aufgestellten Infotafeln sind meist auch vom Rollstuhl aus zu lesen.

Zum Aussichtspunkt „Oberwasser“ auf dem Dammbau kann man entweder über eine Gitterrosttreppe, oder über eine sehr lange, unbefestigte Rampe (ca. 13 % Steigung) mit Unterstützung durch eine kräftige Schiebehilfe gelangen.



Landratsamt Augsburg

Die Eingangstüre ins Gebäude ist groß und schwer, steht aber zu den Öffnungszeiten meist offen. Es ist eine Schwelle mit 2,5 cm vorhanden.

Die Türe zum Maschinenraum im Erdgeschoss ist 80 cm breit, ein weiterer Flügel kann bei Bedarf zusätzlich geöffnet werden. Dort befinden sich, durch eine Glaswand abgetrennt, die aktiven Turbinen des Wasserkraftwerkes. Der vordere Teil der historischen Schau-Turbine ist vom Rollstuhl aus zu besichtigen. Die „Turbinenkammer“ erreicht man nur über drei Stufen und einen Steg aus Gitterrosten (mit Geländer).

Ein Aufzug in die oberen Stockwerke ist nicht vorhanden. Sie sind nur über teilweise gewendelte Treppen mit beidseitigen Geländern und Stufenmarkierungen erschlossen. Da die Geschosse hoch sind, sind mehr Treppen als üblich zu steigen.

Für Menschen, die die oberen Stockwerke besuchen können, lohnt sich ein Besuch des Museums auch ohne Führung (viele Texterklärungen sowie ein sehr interessanter Film im 2. Stock).

Eine Führung erleichtert natürlich die Informationsaufnahme. Zumal die sehr engagierten Führer vieles mehr über den Lech und das Wasserkraftwerk erzählen können.

Im Rahmen einer Führung ist es nach vorheriger Anmeldung möglich, den Film (der eigentlich im 2. Stock gezeigt wird) im Erdgeschoss auf einem Laptop anzusehen.

Ruhe- und Sitzplätze sind in den oberen Museumsräumen vorhanden. Sprechen Sie bei zusätzlichem Bedarf (z. B. bei Führungen) das Aufsichtspersonal an, es ist gerne behilflich. Das Museum verfügt über kein Behinderten-WC. Aber bei den im Erdgeschoss befindlichen „normalen“ Toiletten sind zumindest die Vorräume mit den Waschbecken für Rollstuhlfahrer erreichbar.

*Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wurde im Text die männliche Form gewählt, die Angaben beziehen sich jedoch auf Angehörige aller Geschlechter.  
Alle Angaben ohne Gewähr!*

# Text in Leichter Sprache

## Lechmuseum Langweid



Europäisches Logo für einfaches Lesen: Inclusion Europe

---



Lechwerke Augsburg AG

Das Wasser-Kraftwerk in Langweid gibt es schon über 100 Jahre.

Ein Wasser-Kraftwerk macht aus Wasserkraft Strom.

Auch heute noch bekommen viele Haushalte vom Wasser-Kraftwerk in Langweid Strom.

Seit 2008 gibt es dort ein **Museum**.

Das Wasser-Kraftwerk Langweid ist im Jahr 2019 ausgezeichnet worden.

Die Auszeichnung heißt: **UNESCO-Welt-Erbe**.

Das ist eine Auszeichnung für besondere Denkmäler und Stätten.

Die UNESCO ist eine Organisation der Vereinten Nationen für Bildung, Wissenschaft und Kultur.

Dort kann man sehen:

- so arbeitet ein Wasser-Kraftwerk
- und wie hat sich der **Lech** verändert?

Der Lech ist ein Fluss.

Ein Wasserrad ist trocken gelegt.


Das heißt:

Man kann in das Wasserrad hinein gehen.

Und man kann es sich von innen ansehen.

03.06.2023 17:46

8/13

 fotolia.com, #12505063, euregiocontent

**Anschrift:**

**Lechmuseum Bayern**

**Wasserkraftwerk Langweid**

Lechwerkstraße 19

86462 Langweid am Lech

**Telefon:** 0821 - 32 81 65 8

**Fax:** 0821 - 32 81 66 0

**E-Mail:** [lechmuseum@remove-this.lew.de](mailto:lechmuseum@remove-this.lew.de)

**Internet:** [www.lechmuseum.de](http://www.lechmuseum.de)

**Öffnungs-Zeiten:**

**Jeden ersten Sonntag im Monat von 10 bis 18 Uhr.**



fotolia.com, #4671353, AKhodi

**Eintritts-Preise:**

**Der Eintritt ist frei.**



fotolia.com, #2944319, dedi

**Wenn Sie mit dem Auto kommen:**

Parkplätze gibt es entlang der Lechwerkstraße.

**Behinderten-Parkplätze gibt es nicht.**

Man kann auf dem Gelände vom Museum parken.



03.06.2023 17:46

9/13

Dann ist man näher am Eingang.

**Bitte melden Sie sich bei uns!**

Der Boden vor dem Museum ist aus **Kopfsteinpflaster**.

**Wenn Sie mit Bus und Bahn kommen:**

Vom **Königsplatz Augsburg** kann man mit der **Straßenbahnlinie 4** bis zur **Haltestelle Oberhausen Nord P&R** fahren.

Von dort aus kann man mit dem **Bus 410** bis zur **Haltestelle Lechwerksiedlung** fahren.

Dann muss man nur noch ein kurzes Stück bis zum Museum laufen.

Man kann auch von **Oberhausen Nord P&R** mit den **Buslinien 51 oder 54** bis zur **Haltestelle Waage in Langweid** fahren.

Dann muss man noch über 1 Kilometer bis zum Museum laufen.

Schneller geht es, wenn man vom **Hauptbahnhof in Augsburg** mit dem **Zug Richtung Donauwörth** fährt.

Man steigt am **Bahnhof Langweid** aus.

Vom **Bahnhof Langweid** sind es noch ungefähr 2 Kilometer bis zum Museum.

Der **Bus** ist **meistens barriere-frei**.

Der **Zug** ist **nicht barriere-frei**.

Sie wollen wissen, wann die Bahn und der Bus fahren?

Das müssen Sie bei der Deutschen Bahn nachfragen.

Oder beim Augsburger Verkehrs- und Tarifverbund.



## **Zugang zum Museums-Gebäude:**

Die **Eingangstür** ist groß und **schwer**.

Wenn das Museum geöffnet ist,

sind die Türen aber meistens offen.

Es gibt eine 2,5 Zentimeter hohe **Stufe**.

**Rollstuhlfahrer** können leider nur das Außengelände und das Erdgeschoss besuchen.

Im 2. Stock kann man einen **Film über den Lech** sehen.

Wollen Sie den **Film aus dem 2. Stock** sehen?

**Dann melden Sie sich bitte bei uns!**

Wir können Ihnen den Film auf einem Laptop im Erdgeschoss zeigen.

Draußen sind die Hauptwege aus **Kopfsteinpflaster**.

Alle anderen Böden sind **nicht fest**, zum Beispiel Wiese.

Die **Info-Tafeln** kann man meistens auch gut vom Rollstuhl aus lesen.

Es gibt einen **Aussichtspunkt**.

Er heißt: **Oberwasser**.

Man kommt dort entweder über eine Gitterrost-Treppe oder eine Rampe hin.

Die **Rampe** ist **sehr steil** und der Boden **nicht fest**.

**Alleine** kann ein Rollstuhlfahrer diese Rampe **nicht nutzen**.

Die Tür zum Maschinen-Raum im Erdgeschoss ist

03.06.2023 17:46  
80 Zentimeter breit.

11/13

Man kann einen 2. Flügel aufmachen.

Den vorderen Teil von dem Wasserrad kann man im Rollstuhl ansehen.

Danach geht es nur über eine Gitterrost-Treppe und einen Steg ins Innere von dem Wasserrad.

Es ist dort **ziemlich dunkel**.

Vor allem beim Weg zurück muss man auf die **Glastür** am Eingang zum Wasserrad achten.

**Es gibt keinen Aufzug.**

Die Treppe hat auf beiden Seiten ein Geländer.

Und sie hat Stufen-Markierungen.

**Führungen:**

Jeden ersten Sonntag im Monat gibt es **keine** Führungen.

Wünschen Sie eine **Führung**?

**Bitte melden Sie sich bei uns!**

Wir machen einen Termin für eine Führung aus.

**Die Führung kostet nichts.**

Eine Führung dauert zwischen 90 und 120 Minuten.

Es gibt auch Führungen:

- für Menschen mit Lernschwierigkeiten
- oder für Menschen mit anderen Einschränkungen.

Auf der **Internet-Seite vom Lechmuseum** bekommt man einen guten Überblick.

Dort gibt es auch Flyer.

Die Flyer kann man sich herunterladen.

Die Internet-Seite ist **nicht barriere-frei**.

### **Informationen im Museum:**

Menschen mit einer Sehbehinderung besuchen das Museum am besten mit einer Begleit-Person.

Die Begleit-Person kann die Texte auf den Info-Tafeln vorlesen.

Es gibt wenig zum Anfassen.

Am besten ist es, wenn man eine Führung mitmacht.

Draußen kann man ein **nachgebautes Lechfloß** sehen.

In den oberen Stockwerken gibt es 2 **Info-Stationen**.

Dort kann man sich Informationen anhören.

Die Stationen haben **keine** Hör-Unterstützungen.

Es gibt auch **Filme und Videos**.

Sie haben **keinen Ton**.

Im 2. Stock kann man einen **Film über den Lech** sehen.

Man sieht:

- wo der Lech beginnt
- und wohin der Lech fließt.

Auch für Menschen mit einer Sehbehinderung ist der Film interessant.

03.06.2023 17:46

13/13

Die gesprochenen Informationen kann man gut verstehen.

Wenn nötig, können die Mitarbeiter die Lautsprecher lauter stellen.

Es gibt **keinen Untertitel**.

Aber im 1. Stock kann man an den Info-Wänden sehen,

was der Film genauer erklärt.



pixabay.com, IO-Images

Die Info-Texte sind in schwarz-weiß.

Und es gibt viele Bilder.

Man kann die Texte gut lesen.

**Texte in Leichter Sprache gibt es nicht.**



pixabay.com, ulleo

**Ruhe- und Sitzbänke** gibt es in den oberen Stockwerken.

Brauchen Sie bei Führungen einen Stuhl?

**Fragen Sie bitte die Mitarbeiter!**



pixabay.com, 8g93sA24

**Toiletten:**

Die Toiletten sind im Erdgeschoss.

**Es gibt kein Behinderten-WC.**