




arbor
draußen. spielen. lernen.

Natur-Kugelbahn
Tübingen

# Projektskizze
# Natur-Kugelbahn zur Steigerung der touristischen Attraktivität der Universitätsstadt Tübingen

Tübingen
Universitätsstadt

Stand 29.07.2026

# Projekt

**Basics**
Die Universitätsstadt Tübingen plant im Bereich des Käsenbachtals entlang des Ursrainer Weges die Errichtung einer touristisch attraktiven, naturpädagogisch ausgerichteten innerstädtischen Themenkugelbahn. Die Agentur **arbor GbR** wurde beauftragt, eine Vorkalkulation sowie ein Angebot für die Konzeption und Umsetzung des Projekts zu erstellen.

**Thema und Zielsetzung**
- Entwicklung eines innovativen touristischen Angebots zur Schaffung zusätzlicher Besuchsanlässe für Tages- und Übernachtungsgäste.
- Stärkung der touristischen Attraktivität Tübingens durch ein einzigartiges Freizeit- und Naturerlebnis.
- Schaffung eines analogen, interaktiven Angebots mit hohem Erlebniswert, das bewusst einen Gegenpol zu digitalen Freizeitangeboten bildet.
- Vermittlung naturpädagogischer Inhalte unter dem Leitthema „Natur in der Stadt“.
- Sensibilisierung für urbane Natur- und Lebensräume sowie deren ökologische Bedeutung.

# Projekt

**Alleinstellungsmerkmale**

- Ein touristisch und naturpädagogisch ausgerichtetes Freizeitangebot im urbanen Bereich.
- Innovative Verknüpfung von Städtereisen mit Naturerleben.
- Kooperation mit renommierten Einrichtungen wie dem **Botanische Garten** der Universität Tübingen und der **Kunsthalle Tübingen**.
- Sehr gute Erreichbarkeit durch die Anbindung an den ÖPNV.
- Attraktive Kombination aus Bewegung, Naturerlebnis, Wissensvermittlung und spielerischer Interaktion für unterschiedliche Altersgruppen.
- Entwicklung eines **generationenübergreifenden** Angebots, das gezielt gemeinsame Freizeit- und Reiseerlebnisse von Großeltern Enkeln anspricht.

**Geplante Streckenführung**

Die Themenkugelbahn verläuft entlang einer landschaftlich reizvollen Route über den Geographischen Mittelpunkt Baden-Württembergs mit folgenden Stationen:
Bushaltestelle – Botanischer Garten – Luise-Wetzel-Weg – Ursrainer Weg/ Käsenbachtal – Gmelinstraße

# Impressionen












Natur-Kugelbahn
Tübingen

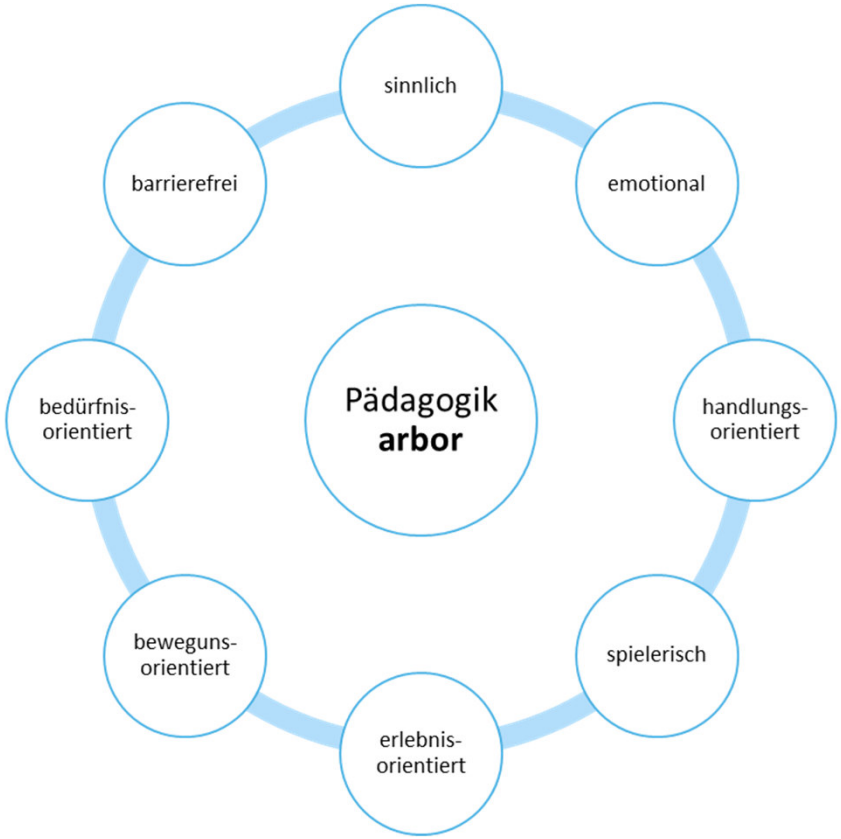
# Zielgruppen

Als Zielgruppen werden insbesondere Familien mit Kindern und Großeltern mit Enkeln für einen Tagesausflug sowie Übernachtungsgäste angesprochen, die Stadt- mit Naturerleben verknüpfen wollen. Darüber hinaus richtet sich das Angebot an städtische Bildungseinrichtungen, Tübinger Familien mit Kindern im Vorschul- und Schulalter sowie Seniorinnen und Senioren.
Die Themen- und Angebotsauswahl sowie die didaktisch-methodische Konzeption orientieren sich an den touristisch und im Sinne einer Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) besonders attraktiven Themen entlang der Strecke- Gleichzeitig werden die Interessen, Bedürfnisse sowie die altersgerechten Lern- und Aneignungsmöglichkeiten der jungen Zielgruppe berücksichtigt.



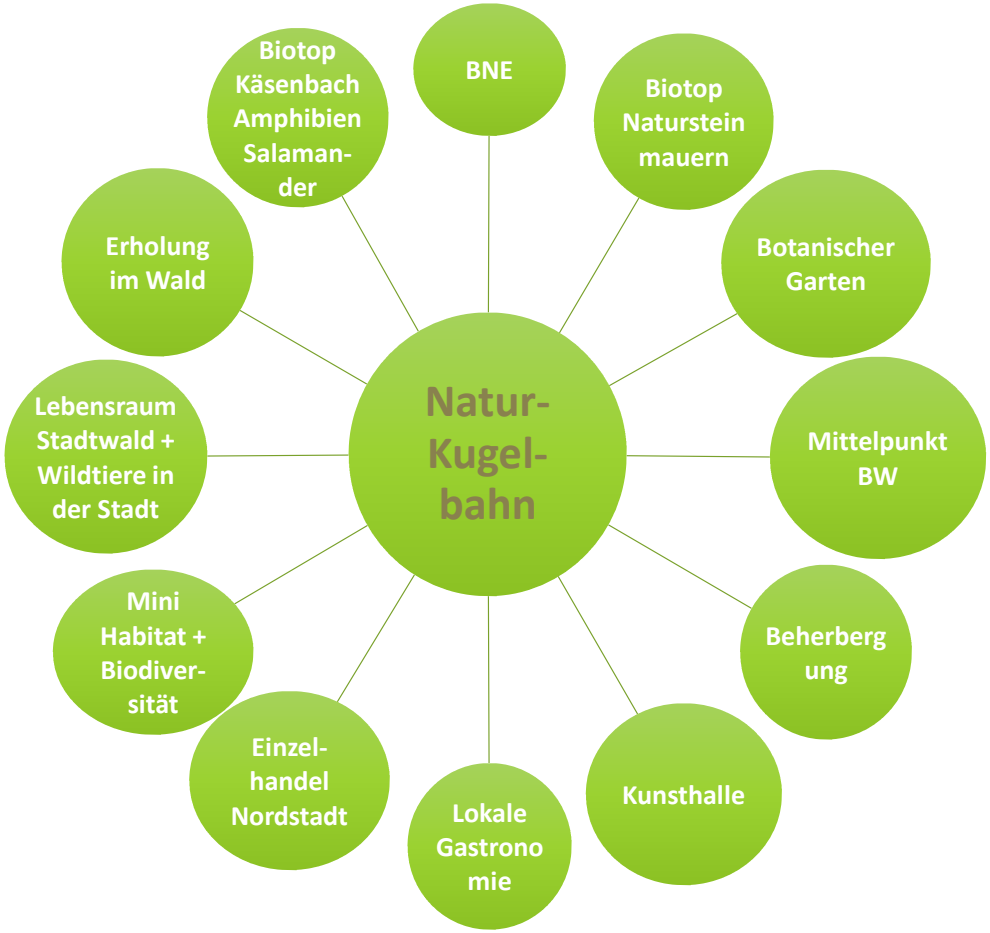



# Pädagogische Grundsätze arbor




Natur-Kugelbahn
Tübingen

# Themenbereiche und Kooperationsmöglichkeiten



# Themenauswahl

Die Natur in und um das  Käsenbachtal entlang des Ursrainer Weges bietet eine Vielzahl an Themen, die für die definierten Zielgruppen gleichermaßen touristisch attraktiv und umweltpädagogisch wertvoll sind. Daraus ergeben sich mehrere **Alleinstellungsmerkmale** des Projekts:

- Die enge **Verbindung eines ökologisch wertvollen Naturraums mit dem urbanen Umfeld der Universitätsstadt Tübingen.**
- **Die unmittelbare Nähe zum Botanischem Garten** der Universität Tübingen und die Möglichkeit einer inhaltlichen Kooperation.
- Die Möglichkeit einer **Kooperation** mit der Stiftung **Kunsthalle Tübingen.**
- Die Einbindung des geografischen **Mittelpunkts des Landes Baden-Württemberg** als zusätzliches touristische Ziel entlang der Strecke.

Um ein zielgruppenorientiertes und zugleich inhaltlich kohärentes Angebot sicherzustellen, empfiehlt sich eine Konzentration auf ausgewählte Leitthemen. Diese orientieren sich an den Besonderheiten des Naturraums sowie an den Interessen und Aneignungsmöglichkeiten der Zielgruppen. Ein thematischer roter Faden gewährleistet eine didaktische Reduktion auf die wesentlichen Inhalte und schafft zugleich ein konsistentes Erlebnis mit hohem Wiedererkennungswert.

# Streckenverlauf

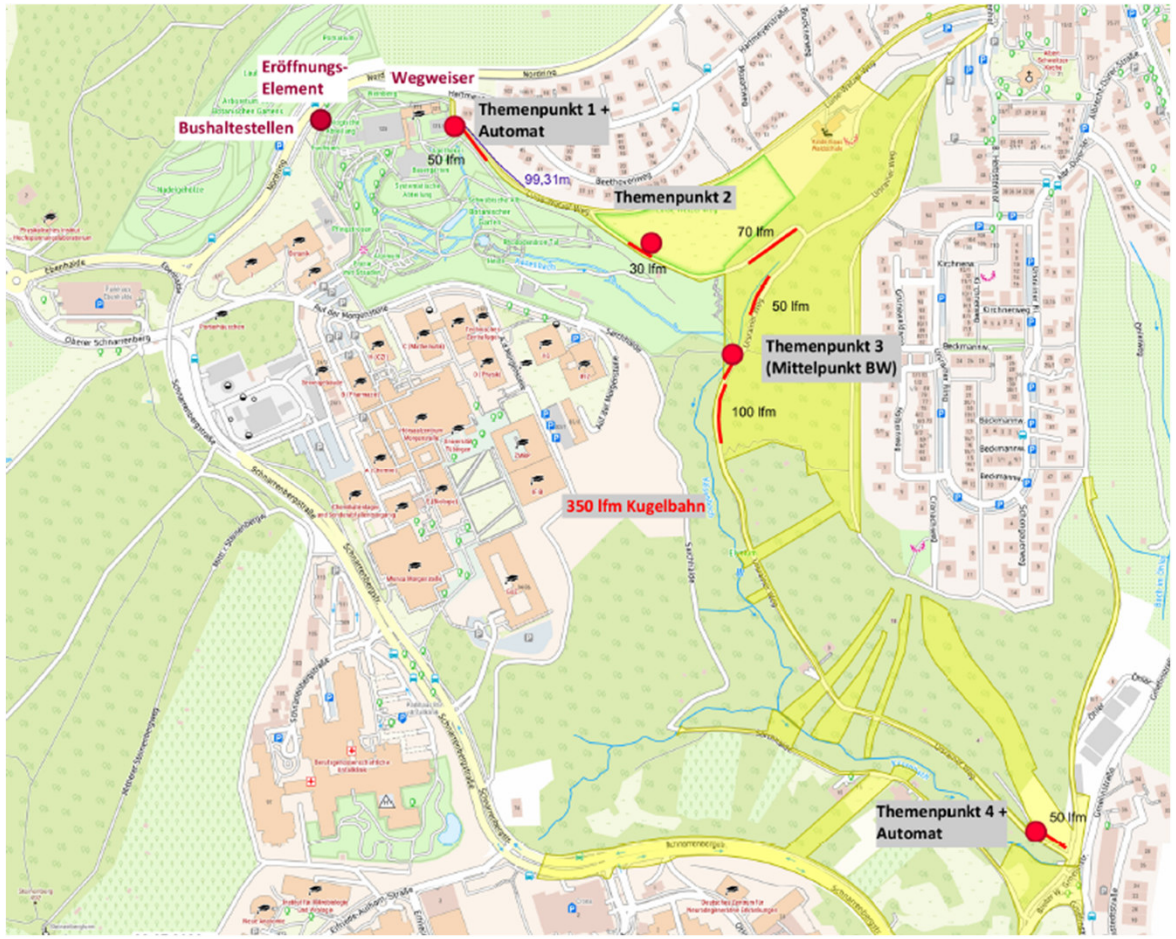
- Beginn bei Bushaltestelle „Botansicher Garten“
- Anbindung von Bushaltestelle bis zum Start
- Start beim Botanischen Garten Hartmeyerstraße / Luise-Wetzel-Weg
- Streckenlänge ca. 1.500m
- Ziel: Bushaltestelle „Quenstedtstraße“

# Ausstattung

- 350 lfm Kugelbahn
- 4 Themenpunkte
- 6 Funktionselemente KuBa
- 8 Ausstattungselemente KuBa
- 2 Standorte Automaten

→ Gesamtstrecke für perspektivische Erweiterung um weitere Kugelbahnelemente ist erschlossen (vom Start bis zur Gmelinstraße)

# Übersichtskarte Strecke




Natur-Kugelbahn
Tübingen

29.07.2026

# Kalkulation Kosten

| Leistung | Kosten |
|---|---|
| Baukosten | 116.700 € |
| Grafikarbeiten | 18.900 € |
| Wegleitsystem | (3.000 €) |
| Sitzbänke | (10.000 €) |
| Öffentlichkeitsarbeit | (2.500 €) |
| Konzept arbor | 32.500 € |
| **Gesamtsumme netto** | **168.100 €** |
| **Gesamtsumme (inkl. 19 % MwSt.)** | **200.039 €** |

# Zeitschiene

- Grobkalkulation inkl. Projektskizze: Sommer 2026
- Förderantrag Oktober 2026
- Konzeptentwicklung 2027
- Bauliche Umsetzung 2027/28
- Eröffnung Frühling 2028



Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt und Eigentum der arbor GbR. Es darf ohne unsere schriftliche Genehmigung weder kopiert oder vervielfältigt, noch dritten Personen mitgeteilt oder zugänglich gemacht werden. Eine weitere Verwendung bedarf der Zustimmung der arbor GbR.

Widerrechtliche Benutzung ist strafbar und verpflichtet zu Schadenersatz.

# Perspektivische Erweiterung über weitere Spenden- und Sponsorengelder

Perspektivisch geplantes Endprodukt:

- Gesamtlänge Kugelbahn 800 lfm
- 8 Themenpunkte
- 16 Funktionselemente KuBa
- 13 Ausstattungselemente KuBa
- 3 Standorte Kugelautomaten

# Informationen

www.arbor-konzepte.de