

---

# Misty II als KI- gestützter Sprach- Coach im Bildungskontext

## **Screenshots des Web-Dashboards**

Tiffany Brugger, Giulia Carli – PH Weingarten 2026  
Modul M2 – Entwicklung Interaktiver Medien

# 1. Startbildschirm

Das Dashboard zeigt den Willkommenstext bevor eine Session gestartet wurde.



**Misty Sprach-Coach**

PH Weingarten · Modul M2 · WS 2025/26

● Wartet auf Fußdruck

## FÜLLWÖRTER VERWALTEN

äh ✕

ähm ✕

ehm ✕

mhm ✕

hm ✕

also ✕

sozusagen ✕

irgendwie ✕

Neues Füllwort eingeben...

+ Hinzufügen



Willkommen beim Misty Sprach-Coach!

Hier werden die Ergebnisse jeder Präsentation – Füllwörter, Sprechtempo und Mistys Feedback gezeigt.

Sobald der erste Durchgang abgeschlossen ist, erscheinen die Ergebnisse automatisch.

Im Sessionverlauf ist zu sehen, wie sich die Leistung über mehrere Durchgänge hinweg verbessert.

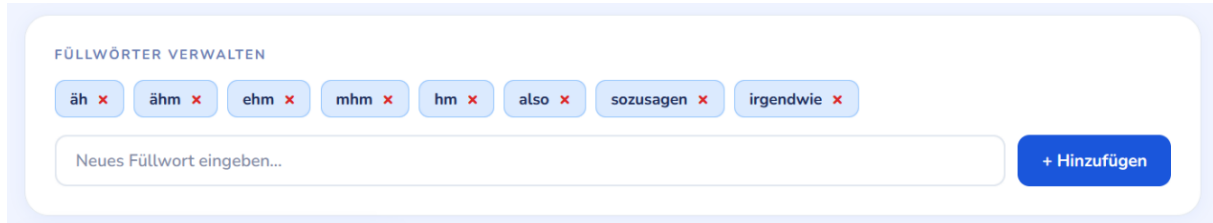


Drücke Mistys Fuß um die Aufnahme zu starten!

---

## 2. Füllwörter-Verwaltung

Lehrende können sowohl vor als auch zwischen Sessions Füllwörter direkt im Dashboard hinzufügen und entfernen.



## 3. Status – Wartet auf Fußdruck

Das Dashboard zeigt den Status „Wartet auf Fußdruck“ sobald start\_coaching.py gestartet wurde und Misty bereit ist eine Aufnahme zu starten.



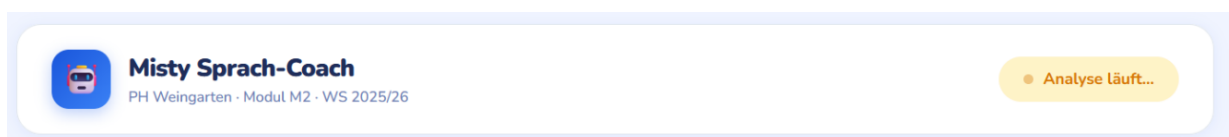
## 4. Status – Aufnahme läuft

Die Status-Pill zeigt rot „Aufnahme läuft...“ sobald Mistys Fuß zum ersten Mal gedrückt wurde und Sprachaufnahme startet.



## 5. Status – Analyse läuft

Die Status-Pill zeigt gelb „Analyse läuft...“ sobald Mistys Fuß zum zweiten Mal gedrückt wurde und Whisper AI die Aufnahme transkribiert und analysiert.



## 5. Ergebnis einer Session

Das Dashboard zeigt neben der Statusanzeige die Füllwörter-Verwaltung, die gesprochenen Füllwörter, das Sprechtempo, Mistys Gesichtsausdruck, den erkannten Text, das Feedback von Misty sowie den Sessionverlauf mit Fortschrittsanzeige.

**Misty Sprach-Coach**  
PH Weingarten · Modul M2 · WS 2025/26

Wartet auf Fußdruck

FÜLLWÖRTER VERWALTEN

äh x ähm x ehm x mhm x hm x also x sozusagen x irgendwie x

Neues Füllwort eingeben...

+ Hinzufügen

**FÜLLWÖRTER**

1

in dieser Session

= gleich wie zuvor

**SPRECHTEMPO**

91

Wörter pro Minute

zu langsam optimal zu schnell

✓ Sehr angenehm

**MISTYS REAKTION**



e\_Love.jpg

**ERKANNTER TEXT**

„Ein Hund ist ein Haustier. Ähm, er rennt und spielt gern. Er frisst und trinkt. Er hat vier Beine.“

ähm 1x

**FEEDBACK VON MISTY**



Du hattest ein Füllwort. Du hast das Füllwort ähm einmal benutzt. Dein Sprechtempo war sehr angenehm.

**SESSIONVERLAUF**

|    |             |                                                                                                                  |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| #3 | <div></div> | 1 Füllwörter · 104 W/min ·  |
| #2 | <div></div> | 1 Füllwörter · 136 W/min ·  |
| #1 | <div></div> | 0 Füllwörter · 92 W/min ·   |

## 6. Fehlermeldung – Misty nicht erreichbar

Das Dashboard zeigt eine rote Fehlermeldung, wenn die Verbindung zu Misty unterbrochen wurde.

The screenshot displays a web dashboard with a light blue background. At the top, a red-bordered box contains a yellow warning icon and the text "Verbindungsfehler" in red, followed by "Verbindung zu Misty verloren. Bitte Misty einschalten und IP in config.py prüfen." Below this, a section titled "FÜLLWÖRTER VERWALTEN" features a row of buttons with fill words: "äh", "ähm", "ehm", "mhm", "hm", "also", "sozusagen", and "irgendwie", each with a red 'x' icon. A text input field labeled "Neues Füllwort eingeben..." and a blue "+ Hinzufügen" button are positioned below the buttons. The dashboard is divided into four main panels. The top-left panel, "FÜLLWÖRTER", has a blue background and shows "0 in dieser Session". The top-right panel, "SPRECHTEMPO", displays a large "83" for "Wörter pro Minute" and a horizontal progress bar with labels "zu langsam", "optimal", and "zu schnell"; a yellow "zu langsam" button is at the bottom. The bottom-left panel, "ERKANNTER TEXT", shows a light blue box with the text "„Das ist ein Test, um zu schauen, wie gut du bist.“". The bottom-right panel, "FEEDBACK VON MISTY", features a speech bubble icon and the text: "Keine Füllwörter gefunden. Hervorragend! Dein Sprechtempo war etwas zu langsam. Versuche etwas flüssiger zu sprechen." Above the feedback text is a small image of a character's eyes labeled "e\_Contempt.jpg".

**Verbindungsfehler**  
Verbindung zu Misty verloren. Bitte Misty einschalten und IP in config.py prüfen.

**FÜLLWÖRTER VERWALTEN**

äh x ähm x ehm x mhm x hm x also x sozusagen x irgendwie x

Neues Füllwort eingeben... **+ Hinzufügen**

**FÜLLWÖRTER**  
0  
in dieser Session

**SPRECHTEMPO**  
83  
Wörter pro Minute  
zu langsam optimal zu schnell  
zu langsam

**MISTYS REAKTION**  
e\_Contempt.jpg

**ERKANNTER TEXT**  
„Das ist ein Test, um zu schauen, wie gut du bist.“

**FEEDBACK VON MISTY**  
Keine Füllwörter gefunden. Hervorragend!  
Dein Sprechtempo war etwas zu langsam.  
Versuche etwas flüssiger zu sprechen.