# Tune-In -Warum das wirkt

aus wissenschaftlicher Sicht



#### 1. EEG-Spiegelung

bio-psycho-emotionale Selbstwahrnehmung

Studien zeigen: Spiegeln der eigenen Hirnaktivität (z. B. durch Neurofeedback oder rhythmisch abgestimmte Musik) kann:

- Alpha- und Theta-Aktivität erhöhen (→ entspannungsfördernd)
- Beta-Aktivität senken (→ Grübelschleifen unterbrechen)
- · Selbstregulation verbessern (wichtig bei Insomnie)

### 2. Musiktherapie bei Schlafstörungen: gut erforscht

Metaanalysen (z.B. Cochrane 2022) zeigen: Sanfte Musik kann Schlafqualität signifikant verbessern Besonders wirksam, wenn Musik individuell abgestimmt ist – wie bei Tune-In Schon 15–30 Minuten pro Abend über 1–2 Wochen wirken stabilisierend

### 3. Kombination aus Entspannung + Selbstbegegnung

Viele Klienten schlafen schlecht, weil sie nicht "bei sich" sind Tune-In Musik wirkt wie ein "emotionales Echo" ihres Innenlebens Das beruhigt das limbische System (Stresszentrum), fördert parasympathische Aktivität

## 4. Faktoren, die die Wirkung beeinflussen:

Faktor	Einfluss
Emotionale Offenheit der Person	Je höher, desto stärker der Effekt
Regelmäßigkeit	1x ist oft hilfreich, 3–5x erzeugt stabile Wirkung
Vertrauen / therapeutische Beziehung	Zentrale Grundlage
Heimanwendung deiner Musik	Verstärkt Wirkung massiv
Grad der Schlafprobleme	Bei leichter bis mittlerer Insomnie sehr wirksam; bei chronischer Störung begleitend zu anderen Maßnahmen empfehlenswert

## 5. Realistische Erfolgsaussichten - bspw. bei Schlafstörungen:

Zeitraum	Wahrscheinlichkeit Verbesserung	Art der Wirkung
Nach 1 Sitzung	mittel (30–50 %)	kurzfristige Entspannung, besseres Einschlafen in der Folgenacht
Nach 3–5 Sitzungen	hoch (70-85 %)	stabilere Einschlafphasen, weniger Grü- beln, positives Schlaf-Echo
>5 Sessions	sehr hoch (85-95 %)	nachhaltige Veränderung der Schlafge- wohnheiten und Hirnwellenmuster