

[www.klangrad.ch](http://www.klangrad.ch)

sFr. 4.00

Schulen sFr. 3.00

## Klangrad

von 6 bis 99 Jahren

**Ein Lerntool für das genaue Hinhören**

Aufmerksamkeit, Konzentration und auditives Gedächtnis fördern und fordern.

**Klangrad** ist das erste Modul eines Lernprogramms zur Förderung der Zuhörkompetenzen. Es legt den Schwerpunkt auf die Unterscheidung von nichtsprachlichen Klängen.

**Klangrad** fördert Fähigkeiten und Fertigkeiten, die sowohl im Alltag, als auch für schulisches Lernen unverzichtbar sind. Gezielt trainiert werden das sehr genaue Hinhören und die Diskriminierung von Klängen. Dabei werden auch Aufmerksamkeit, auditives Gedächtnis und Konzentration in hohem Mass gefordert und gefördert.

**Klangrad** bietet fünf Klang-Themen an, die unterschiedliche Zuhörinteressen abdecken: Vögel, Technik, Melodie, Rhythmus und Alltag. Jedes Thema enthält zwanzig Übungen, deren Schwierigkeit kontinuierlich zunimmt. Je mehr Klänge gefragt sind, desto höher sind die Anforderungen an Gedächtnis, Aufmerksamkeit und Konzentration. Steigende Ähnlichkeit der Klänge erfordert zunehmend genaueres Hinhören und bessere Diskriminationsfähigkeit.

Zum Schluss jeder Übung wird die geleistete Arbeit bewertet. Die Bewertung wird auf der Übungsübersicht eingetragen. Die Übungsübersicht dient so als Lernjournal, welches laufend den persönlichen Arbeitsstand und die Erfolge der Lernenden dokumentiert und zeigt.

### profax Verlag AG

Im Heugarten 28  
Postfach 53  
CH-8617 Mönchaltorf  
Schweiz

T +44 910 92 06  
F + 44 912 04 64

[info@profax.ch](mailto:info@profax.ch)  
[www.profax.ch](http://www.profax.ch)  
[www.profax.de](http://www.profax.de)  
[www.profax.at](http://www.profax.at)

In der Klang-Bibliothek von **Klangrad** stehen alle Klänge des Lernprogramms nach Klang-Kategorie geordnet zum Hören bereit. Die Lernenden können entweder nach Lust und Laune in der Bibliothek stöbern oder sich nur die Klänge der zuletzt bearbeiteten Übung noch einmal anhören.

Einsatzbereiche für das **Klangrad**: Förderung der Zuhörkompetenzen im Sprach-, Musik- und Instrumentalunterricht und zu Hause.

Das Entwicklungsteam  
René Fehr-Biscioni – Entwickler, Programmierer, Gestalter  
Harriet Bünzli-Seiler – Primarlehrerin, Lehrmittelautorin

Weitere Informationen: [www.klangrad.ch](http://www.klangrad.ch)

Das Zentrum Mündlichkeit der Pädagogischen Hochschule Zug hat die Entwicklung von **Klangrad** fachlich unterstützt. Im Juni und November 2015 wurde eine Betaversion des Programms von Schülerinnen und Schülern aus mehreren Mittelstufenklassen

# profaxonline

an der PH Zug erfolgreich getestet.

**Klangrad** wurde mit dem Comenius EduMedia Siegel 2016 geehrt.

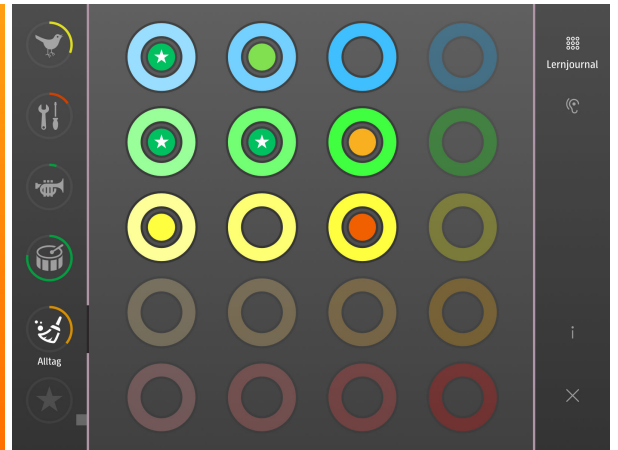
Mit dem [Comenius-EduMedia-Award](#) zeichnet die [GPI \(Gesellschaft für Pädagogik Information und Medien\)](#) pädagogisch, inhaltlich und gestalterisch hochwertige digitale Bildungsmedien aus.

## profax Verlag AG

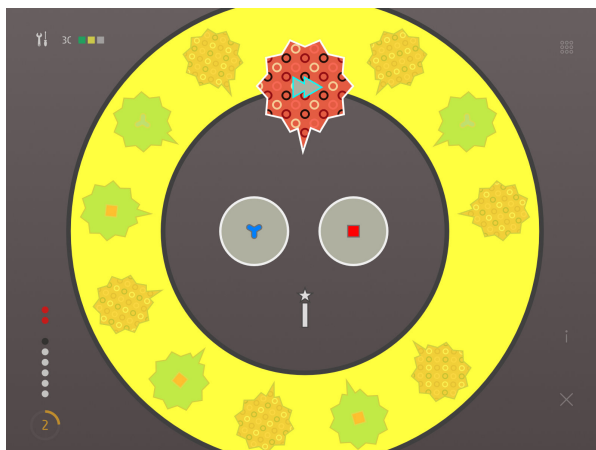
Im Heugarten 28  
Postfach 53  
CH-8617 Mönchaltorf  
Schweiz

T +44 910 92 06  
F + 44 912 04 64

[info@profax.ch](mailto:info@profax.ch)  
[www.profax.ch](http://www.profax.ch)  
[www.profax.de](http://www.profax.de)  
[www.profax.at](http://www.profax.at)



Übungsauswahl und Lernjournal: Der Lernstand ist jederzeit sichtbar. Fehlerfreies Arbeiten wird mit einem Stern belohnt



Ein Klang wird abgespielt. Ist es einer der beiden gesuchten?



Zum Schluss wird die Übung bewertet. Die Bewertung wird ins Lernjournal übernommen.



Stöbern in der Klangbibliothek: Klänge hören und dann nachschauen, was sich in den Schubladen verbirgt.

**profax Verlag AG**

Im Heugarten 28  
Postfach 53  
CH-8617 Mönchaltorf  
Schweiz

T +44 910 92 06  
F +44 912 04 64

info@profax.ch  
www.profax.ch  
www.profax.de  
www.profax.at