



## Lernen in Bewegung ? mit HOPSCOTCH Wissen erhüpfen

**Lernen in Bewegung - mit HOPSCOTCH Wissen erhüpfen** - Wofür steht die Abkürzung mp3? Wer war maßgeblich an der Entwicklung des mp3-Standards beteiligt?, Wie heißt die Schallart, die wir als Vibration wahrnehmen? Diese und viele weitere Fragen warten darauf, von den Messebesuchern hüpfend beantwortet zu werden. Am Stand der Medien für Lehrpläne und Bildungsstandards GmbH (MedienLB) zeigt das Fraunhofer IDMT, wie man mit HOPSCOTCH hüpfend sein Wissen rund um das Thema Hören und Musikkompensation erweitern kann. Die MedienLB ist der Deutschlands größter Hersteller von Unterrichtsfilmern mit interaktiven Materialien und stellt auf der Bildungsmesse verschiedene Ansätze für das Lernen mit digitalen Medien vor. Unter anderem wird auch die neueste Unterrichts-DVD zum Thema mp3 präsentiert. Mit dem Lern-Bewegungs-Konzept HOPSCOTCH kann das Erlernen von Faktenwissen zum selben Thema unterstützt werden. Wie das funktioniert? Dr. Martina Lucht, Entwicklerin des HOPSCOTCH-Konzepts, erklärt das Prinzip: Wir erleichtern den Schülern die Vermittlung von Lehrinhalten, indem wir ihren Bewegungsdrang ausnutzen. Wer lernt schon gerne stundenlang Vokabeln oder übt Kopfrechnen am Schreibtisch? Bei HOPSCOTCH werden die Schüler dazu animiert, die Lösung von Aufgaben über verschiedene Felder einer Matte einzutippen oder zu hüpfen. Durch die gezielte Kombination von Körperbewegung und spielerischen Elementen fördern wir so das nachhaltige Lernen. Zur Didacta wurden ganz bewusst Fragestellungen zum Thema mp3 und Hören in HOPSCOTCH umgesetzt, um zu zeigen, dass man auch komplexe biologische und mathematische Inhalte mit dem Fraunhofer-Lern-Bewegungs-Konzept nachhaltig und mit viel Spaß vermitteln kann. HOPSCOTCH kann für die verschiedensten Altersgruppen - vom Vorschulkind bis hin zum Erwachsenen - und für ganz unterschiedliche Fächer und Themenschwerpunkte eingesetzt werden. Besuchen Sie uns am Messestand der Medien LB in Halle 1, Stand 1B51, und erleben Sie, wie man mit dem Fraunhofer IDMT in Bewegung lernt! Fraunhofer-Institut für Digitale Medientechnologie (IDMT) Ehrenbergstr. 31 98693 Ilmenau Mail: info@idmt.fraunhofer.de URL: <http://www.idmt.fraunhofer.de/> 

### Pressekontakt

Fraunhofer-Institut für Digitale Medientechnologie (IDMT)

98693 Ilmenau

idmt.fraunhofer.de/  
info@idmt.fraunhofer.de

### Firmenkontakt

Fraunhofer-Institut für Digitale Medientechnologie (IDMT)

98693 Ilmenau

idmt.fraunhofer.de/  
info@idmt.fraunhofer.de

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage