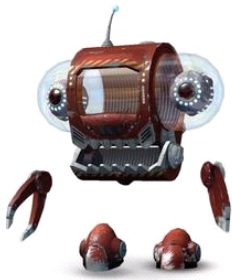


Start Oberösterreich Linz Magazin Physik lernen leicht gemacht mit dem "Best Serious Game 2011" Ludwig

Physik lernen leicht gemacht mit dem "Best Serious Game 2011" Ludwig

von Sandra Pichler aus Linz | vor 3 Tagen | 30 mal gelesen | 1 Kommentar | 0 Bildkommentare | 1 Bild



Forschungsroboter Ludwig

Das PC-Spiel, welches seit Herbst 2011 auf dem Markt ist, dreht sich rund um erneuerbare Energien. Ludwig ist ein kleiner Forschungsroboter, der auf dem Prinzip des Game Based Learning basiert, was heißt das Spielen steht im Vordergrund und gelernt wird nur durch kontinuierliches praktisches Anwenden und Ausprobieren. So bleibt der Reiz für Kinder länger erhalten und das Wichtigste dabei – Lernen macht Spaß.

Nach dem erfolgreichen Streifzug durch die Schulklassen, ist das lehrplanbasierte Physikabenteuer seit geraumer Zeit auch für den privaten Gebrauch verfügbar. Ludwig bietet eine perfekte Symbiose zwischen Spiel, Spaß und Lernen und wirkt sich so positiv auf die Entwicklung des Kindes aus. Voriges Jahr wurde es daher auch mit dem Entwicklerpreis für das „Beste Serious Game“ ausgezeichnet. Um bei Ludwig gewinnen zu können, muss Wissen gesammelt und gleichzeitig angewendet werden – Das Spielziel ist also auch das Lernziel.

Das Physikspiel kostet 20 Euro, kann einfach auf www.playludwig.com heruntergeladen werden. Zurzeit gibt es die Themenwelten Verbrennung & Wasserkraft, die weiteren Pakete Wind- bzw. Solarenergie folgen bald.

Neben Ovos sind noch weitere Partner am ambitionierten Projekt beteiligt: Das Institut für Physikdidaktik der Universität Graz ist ebenso involviert wie Profis aus der Spieleindustrie, der Klima- und Energiefonds, das Bundesministerium für Unterricht, Kunst und Kultur, Sparkling Science, Departure (Kreativagentur der Stadt Wien) sowie die Donau-Universität Krems.

Leser über: Suchmaschinen: 4 externe Links: 1 Weiterempfehlungen: 0 sonstige: 25

Beitrag einbetten auf anderen Webseiten Facebook Twittern Senden Bookmarken

Themen zum Beitrag

aus Linz	Beiträge	aus ganz Österreich	Beiträge
Physik	(1)	Physik	(11)
Ludwig	(1)	Ludwig	(4)
Computerspiel	(1)	Computerspiel	(2)
ovos	(1)	ovos	(1)

1 Kommentar zum Beitrag



437 Helmut Santer aus Kitzbühel am 27.01.2012 um 16:29 Uhr

Toller Beitrag! :-)

Schreiben Sie einen Kommentar zum Beitrag:

Schon dabei? Hier anmelden!

Spam und Eigenwerbung sind nicht gestattet.
Mehr dazu in unserem [Verhaltenskodex](#).

Kommentar speichern

Lieber Leser,

ich freue mich über einen [Kommentar](#), eine [Nachricht](#) oder einen [Beitrag](#) von Ihnen!

Herzlichst, Sandra Pichler

Jetzt kostenlos mitmachen

von: **Sandra Pichler**



11

Heimatort ist: Linz

offline

[Kontakt hinzufügen](#)

[Nachricht senden](#)

Beiträge zum selben Thema



Universität Innsbruck: Woche der Physik 4. bis 8. Oktober 2011 Die international erfolgreiche Physik der Universität Innsbruck...



Physik zum Staunen und Begreifen. Physik-Schwerpunkt der... Was passiert eigentlich in den Physiklaboren? Womit...



Naturwissenschaft einmal ganz anders LEOPOLDSDORF. Auf Grund des regen Besucherandranges musste der...

Neue Beiträge aus dem Ort



Motivation ist entscheidend. Egal ob Restaurantfachmann oder Koch, eine Tätigkeit in einem...



Physik lernen leicht gemacht mit dem "Best Serious Game 2011"... Das PC-Spiel, welches seit Herbst 2011 auf dem Markt ist, dreht...



Blut ist ein besonderer Saft. -

OBERÖSTERREICH [Linz](#) | [Steyr](#) | [Pabneukirchen](#) | [Kirchdorf an der Krems](#) | [Schärding](#) | [Braunau am Inn](#) | [Vöcklabruck](#) | [Enns](#)

AKTUELL [Politik](#) | [Chronik](#) | [Sport](#) | [Wirtschaft](#) | [Kultur](#) | [Leute](#) | [Magazin](#) | [Veranstaltungen](#)

SERVICE [Wetter](#) | [Voting](#) | [E-Paper](#) | [Arbeitsplatz](#)

BEITRÄGE [Beitrag erstellen](#) | [Aktuellste](#) |

INFORMATION [Hilfe](#) | [Verhaltenskodex](#) | [Datenschutz](#)

KONTAKT [Kontakt](#) | [Unternehmen](#) | [Karriere](#) | [Impressum & Offenlegung](#) | [AGB](#) |

UNSERE PARTNER [Jobs aus Linz und Umgebung powered by monster](#)

powered by gogol medien 2002-2012 - Das lokale Nachrichtenportal und die gedruckte Ausgabe werden mit der gogol PublishingCloud produziert - dem Redaktionssystem für Anzeigen- und Wochenblätter.

© RMA Digital GmbH | Österreichs größtes Mitmach Online Portal

[Zum Seitenanfang](#)