

SERIOUS GAMES - GAMIFICATION - WAS KOMMT ALS NÄCHSTES?

Jörg Hofstätter

eBazar Keynote – März 2016



ZUMBA SESSION



Heute Freytag den 3ten September 1791.

Werden die Schauspieler in dem kaiserl. königl. privil. Theater auf der
Wieden die Ehre haben aufzuführen

Zum Erstenmale:

Die

Zauberflöte.

Eine grosse Oper in 2 Akten, von Emanuel Schikaneder.

P e r s o n e n.

Sarastro.	„	„	„	„	Hr. Gerl.
Lamio.	„	„	„	„	Hr. Schack.
Sprecher.	„	„	„	„	Hr. Winter.
Erster)	„	„	„	„	Hr. Schikaneder der ältere.
Zweiter)	Priester.	„	„	„	Hr. Kistler.
Dritter)	„	„	„	„	Hr. Wolf.
Königin der Nacht.	„	„	„	„	Mad. Hofst.
Prinzessin ihre Tochter.	„	„	„	„	Mlle. Gottlieb.
Erste)	„	„	„	„	Mlle. Klöpfer.
Zweite)	Dame.	„	„	„	Mlle. Hofmann.
Dritte)	„	„	„	„	Mad. Schack.
Papageno.	„	„	„	„	Hr. Schikaneder der jüngere.
Ein altes Weib.	„	„	„	„	Mad. Gerl.
Monstato's ein Mohr.	„	„	„	„	Hr. Rousful.
Erster)	„	„	„	„	Hr. Gieske.
Zweiter)	„	„	„	„	Hr. Grasel.
Dritter)	„	„	„	„	Hr. Starke.
Priester, Sklaven, Gefolge.	„	„	„	„	

Die Musik ist von Herrn Wolfgang Amade Mozart, Kapellmeister, und wirklicher
K. K. Kammerkompositen. Herr Mozart wird aus Hochachtung für ein gnädiges
und verehrt. gütiges Publikum, und aus Freundschaft gegen den Verfasser des
Stücks, das O. chster heute selbst dirigiren.

Die Bücher von der Oper, die mit zwey Kupferstichen versehen sind, wo Herr Schikane-
der in der Rolle als Papageno nach wahren Kostum gestochen ist, werden bei der
Theater-Kassa vor 30 kr. verkauft.

Herr Kapl Theatermaler und Herr Reißhale als Dekorateur schmücken sich nach den vorgezeichne-
ten Plan des Stücks, mit möglichsten Künstlerfleiß gearbeitet zu haben.

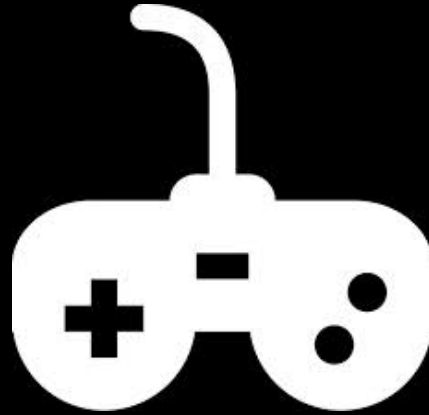
Die Eintrittspreise sind wie gewöhnlich.

Der Anfang ist um 7 Uhr.

A photograph of Henry Jenkins, a man with a long white beard and glasses, wearing a dark striped shirt. He is gesturing with his hands while speaking. The background is dark.

COMPUTERSPIELE SIND DIE WICHTIGSTE KULTURFORM DES 21. JAHRHUNDERTS

PROF. HENRY JENKINS, USC



**OVOS USES GAME TECHNOLOGY AND DESIGN
TO CREATE PLAYFUL EXPERIENCES THAT
BOTH ENGAGE & EDUCATE OUR USERS**



LUDWIG 2010-2011

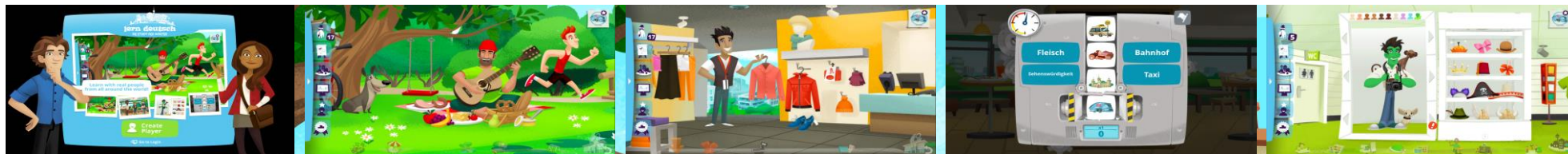
LERNABENTEUER DEUTSCH 2012

SPERMEX 2013

CURE RUNNERS 2013

LERN DEUTSCH 2015





LERN DEUTSCH

Soziales Sprachlernspiel für
das Goethe Institut



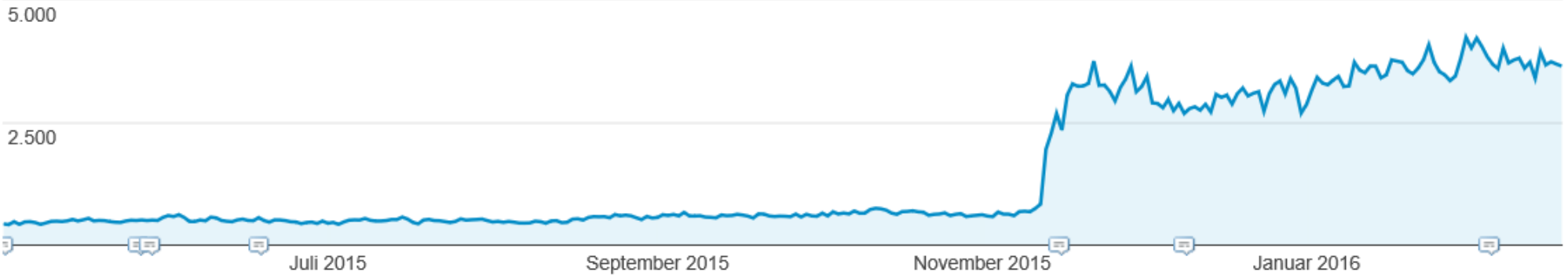
<http://www.ovos.at/portfolio/146,sprachlernspiel-lern-deutsch.html>

TÄGLICHE DOWNLOADS LERN DEUTSCH

Nutzer ▾ im Vergleich zu [Messwert auswählen](#)

Stündlich Tag Woche Monat

● Nutzer



NACHTEILE SERIOUS GAMES IN DER SCHULE

AUFWÄNDIG IN DER PRODUKTION

ZEITAUFWÄNDIG IN DER SCHULISCHEN VORBEREITUNG

UNFLEXIBEL ERWEITERUNG BZW. ADAPTION

ALTERN SCHNELL - GRAPHISCH UND TECHNOLOGISCH

KONKRETE & RELEVANTE ERGEBNISSE? **TRANSFER**

IT INFRASTRUKTUR IN SCHULEN NO COMMENT



RÄUMLICHES VORSTELLUNGSVERMÖGEN

ORGANISATIONSVERMÖGEN

NICHT GENDERSTEROTYPISCH

LOGIK



KOLLABORATION

PROGRAMMIEREN

PROBLEMLÖSUNGSKOMPETENZ

KRITISCHES DENKEN





Taylor Terhune @missterhune
Creating the different wonders of the world in Minecraft
@SRVUSD1 #MinecraftEdu pic.twitter.com/b7BQlkgNV5
Retweeted by MinecraftEdu

6 Aug



Our Grade 3 Family @TROISMARTIN
Nuthin' I love more than teaching math with Minecraftedu
#mathphoto15 #solids @Kulttuuri @MinecraftEdu @Minecraft
pic.twitter.com/JcYbmrXyO
Retweeted by MinecraftEdu

4 Aug



Level Up Village @LevelUpVillage
#Minecraft Utopia built by NYC kids & peers in Pakistan
bit.ly/1gK115g @MinecraftEdu #edtech trends #globaled
pic.twitter.com/JKC0JBxYis
Retweeted by MinecraftEdu

20 Jul

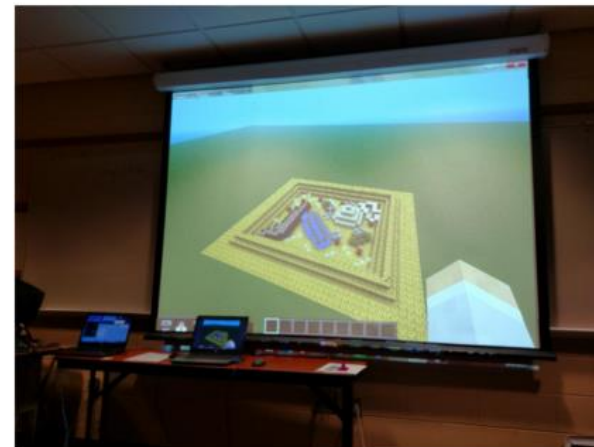


Expand



Josh Gauthier @mrgfactoftheday
Model of a cell created in @MinecraftEdu #SITA15
pic.twitter.com/2xzc5PSM6H
Retweeted by MinecraftEdu

6 Aug



Expand



<http://minecraftedu.com/> #minecraftedu



PROGRAMMIERER + LEHRER =





Education Edition FAQ

Yes, we were acquired by Microsoft. Read what it means [here](#).

In a nutshell:

- You can keep using MinecraftEdu as long as you like
- MinecraftEdu sales will continue normally for now
- MinecraftEdu owners will be offered one year of the new Education Edition for free
- MinecraftEdu Hosted Servers will keep working, and you can still sign up for them
- TeacherGaming won't be going anywhere and we have exciting new plans for the future!

[READ MORE](#)

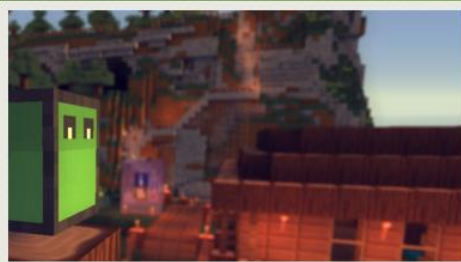
Play in the Cloud!

Running your own MinecraftEdu server can be a rewarding experience... but it's not for everyone.

We provide:

- A fast stable server for your classes.
- Secure and designed to work with school networks
- White glove support and service
- Countless activities and lesson ideas to fit your needs

Only \$25.00/month per classroom server.

[LEARN MORE](#)

Learn to Program!

We developed a new way to learn programming with turtle robots in Minecraft!

Features:

- Free and available for everyone
- Intuitive tile-based programming
- Syntax helper to learn statements and conditionals
- Progress to program in Lua code
- Powerful new way to play Minecraft!

[VISIT COMPUTERCRAFTEDU.COM](#)

Join the Community!

[Get Involved Now](#)





GAMIFICATION



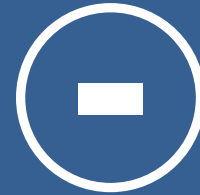
GAMIFICATION IN DER BILDUNG?



INSTANTANE GRATIFIKATION

WETTBEWERB

INHALTE „PIMPEN“



FAKTENWISSEN VS KOMPETENZ

STORYTELLING

NICHT REFLEKTIV



TECHNIKQUEENS

gamifizizierte Online-Challenge für Mädchen,
um Talente zu heben und Freude an der Technik zu wecken.



MEANINGFUL GAMIFICATION

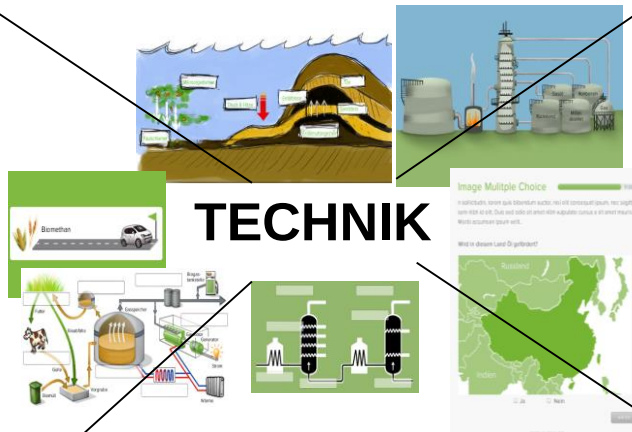
USER EXPERIENCE

GRATIFIKATION

TECHNIK

INSTANT
FEEDBACK

WETTBERWERB





SCHOOL OF ONE

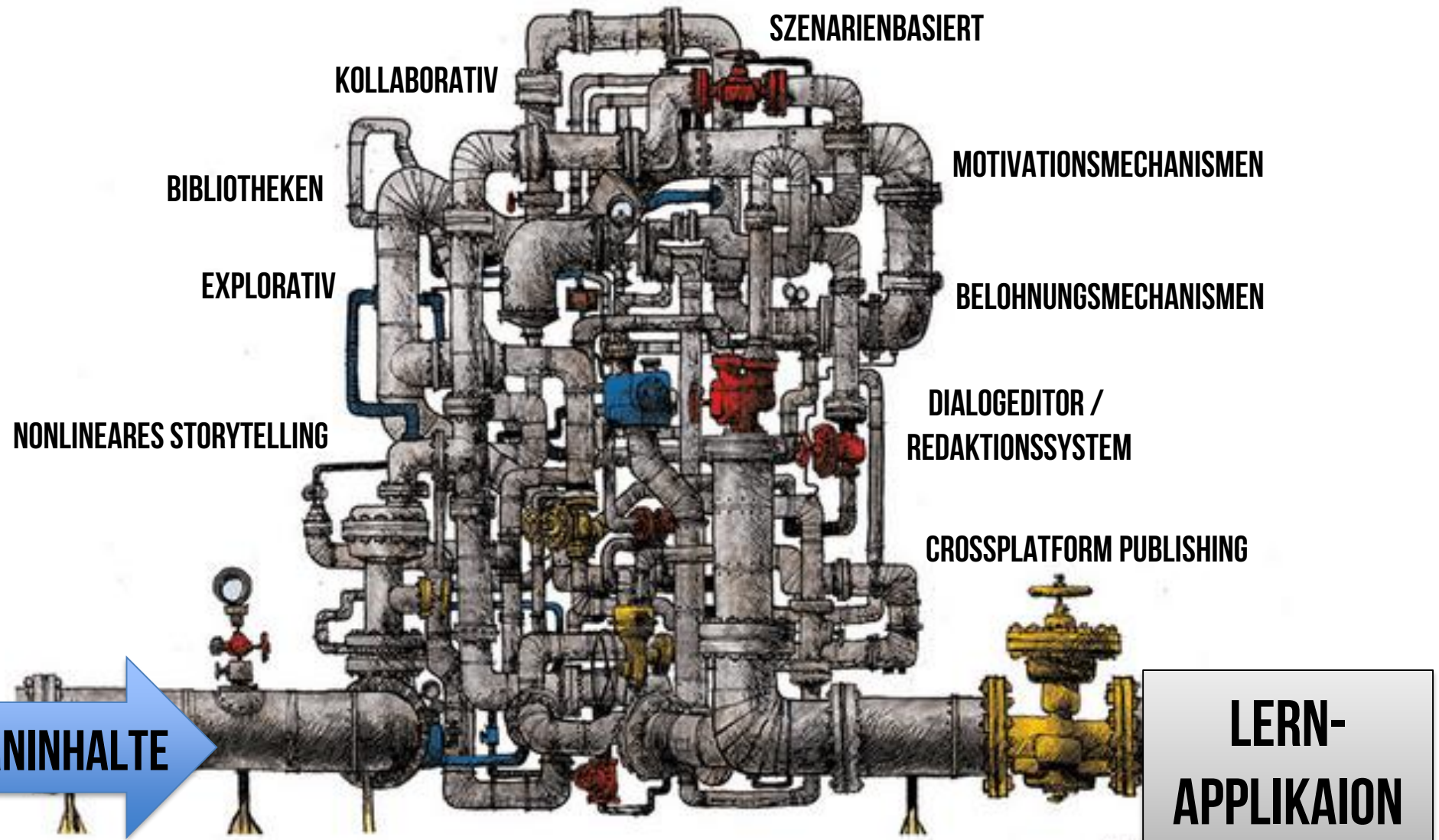
David Boody Intermediate School (IS 228) in New York City





GAME EDITOR

GAME EDITOR



GAME DESIGNER

WWW.OVOSPLAY.COM

Spannende Trainings-Szenarien und verzweigte Dialoge können Sie jetzt einfach und schnell auf jedem Laptop oder Tablet erstellen.



EINFACHE CONTENTERSTELLUNG

Ideen mit wenigen Klicks in interaktive Szenarios verwandeln.



NACHHALTIGE KOMPETENZEN

Kompetenzaufbau durch praktische Anwendung anstelle von theoretischer Wissensvermittlung.



KOLLABORATIV UND FLEXIBEL

Im Team mit unterschiedlicher Rollenverteilung zeitsparend und simultan Szenarien oder Storyboards erarbeiten.



VORSCHAU IN ECHTZEIT

Sofortige Livekontrolle durch simultane Darstellung am Smartphone, Tablet oder PC.



MOBIL

Erstellung und Anwendung von Lerninhalte auf jedem mobilen Endgerät. Überall und jederzeit.

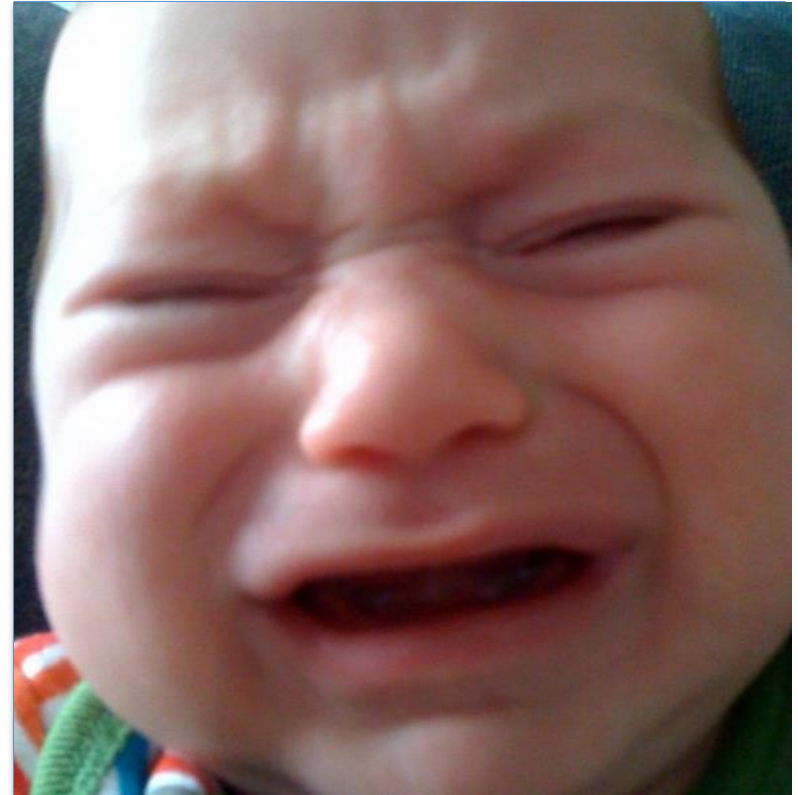


TEMPLATES

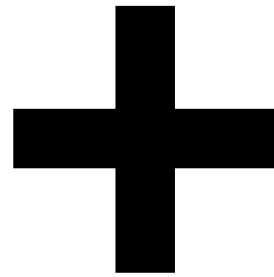
Erstellung von eigenen Templates oder Verwendung von bestehenden Vorlagen.

DIGITALES
SCHULBUCH
DIGI4SCHOOL

DIGITALES
SCHULBUCH
DIGI4SCHOOL

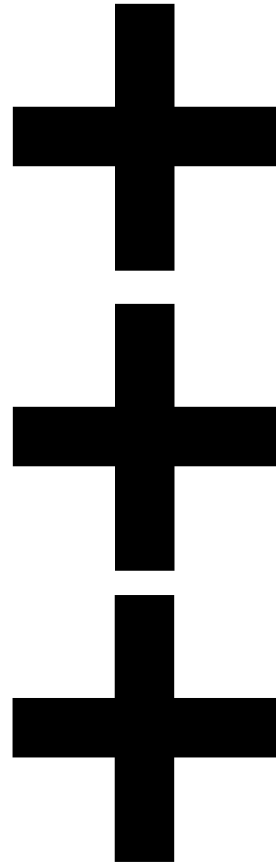


DIGITALES
SCHULBUCH
DIGI4SCHOOL



**QUIZZES,
VIDEOS
MULTIPLE
CHOICE**

DIGITALE
MATERIALEN
OER



KOLLABORATIVE
AUTORENWERKZEUGE
MOOCS, GAMES,
FLIPPED
CLASSROOMS, ..

**LEARNING IS EXPERIENCE,
THE REST IS JUST INFORMATION.**

ALBERT EINSTEIN

OVOS

Jörg Hofstätter
Managing Partner
@Osloprinz
jh@ovos.at
www.ovos.at