



Orxonox

Willkommen!

ORXONOX



Orxonox

Zeitplan

Der Ablauf heute:

- Vorstellungsrunde
- Einführung
- Licensing (GPL & CC)
- Die Webseite (inkl. Forum)
- SVN
- Blender
- Modeling-Tutorial



Orxonox

Vorstellungsrunde





Orxonox

Das PPS

Zeitplan:

- http://www.orxonox.net/wiki/PPS_main

Was euch erwartet:

- Einführung & Tutorials
- Projektwahl & -planung
- Durchführung
- Testing & Bugfixing
- Letzte Woche: Präsentation



Orxonox

Was ist Orxonox ?

Demo:

- Gallery Level
- Minigames
- Race
- Gametypes
- Missions

Orxonox ist für eure Ideen offen



Orxonox

Community

- Forum: „Im Moment arbeite ich gerade an ...“
<https://forum.orxonox.net/>
- Wiki + Trac: Demo
 - Tickets, Timeline, ...
- Mailing Listen



Orxonox

Open Source

GPL

- Orxonox: GPL v2 und höher
- Für
 - Code
 - Textdateien
- Erlaubt
 - Modifikationen,
 - Kopien,
 - Weitergabe
- Verbietet
 - Einschränkung dieser Rechte



Orxonox

Open Source

Creative Commons (CC)

- Orxonox: CC-by-sa
- „Baukasten System“ (by, sa, nc, nd, ...)
- Für
 - Bilder, 3D-Modelle, Sound, Musik, Videos
- Erlaubt
 - Modifikationen, Kopien, Weitergabe
- Verlangt
 - Nennung des Autors
 - Modifikationen nur unter der gleichen oder einer gleichwertigen Lizenz



Orxonox

Open Source

→ **Gebt euren Namen an, wenn ihr Inhalte schafft!**

- Code: im Kommentar als Autor/ Coautor
<http://www.orxonox.net/browser/code/trunk/src/Orxonox.cc>
- Content: im Authors File in data_extern
<http://www.orxonox.net/browser/data/trunk/AUTHORS>
- Ihr seid trotz der Open Source Lizenz immer noch Halter des Copyrights.
- Ihr könnt eure Arbeit auch noch unter anderen Lizenzen veröffentlichen.



Orxonox

Das PPS

Die Projekte der Studenten:

- Wir geben euch eine Auswahl an Projekten vor, aus denen sich jeder eines aussuchen darf.
- Wer eine spezielle Idee hat, darf gerne auch sein eigenes Projekt vorschlagen, sofern es passend ist.
- Jeder Student arbeitet über das ganze Semester an diesem Projekt. Das beinhaltet Planung, Durchführung, Einbettung in den Rest des Projekts und natürlich Testen und Beheben von Fehlern.



Orxonox

Das PPS

Die Präsentation:

- Am Ende des Semesters gibt es eine öffentliche Präsentation, bei der Orxonox und die einzelnen Projekte der Studenten vorgestellt werden.
- Die Präsentation findet üblicherweise in der letzten Semesterwoche statt, das exakte Datum muss noch festgelegt werden.



Orxonox

Das PPS

Der Arbeitsaufwand über die Zeit, wie er sein sollte:

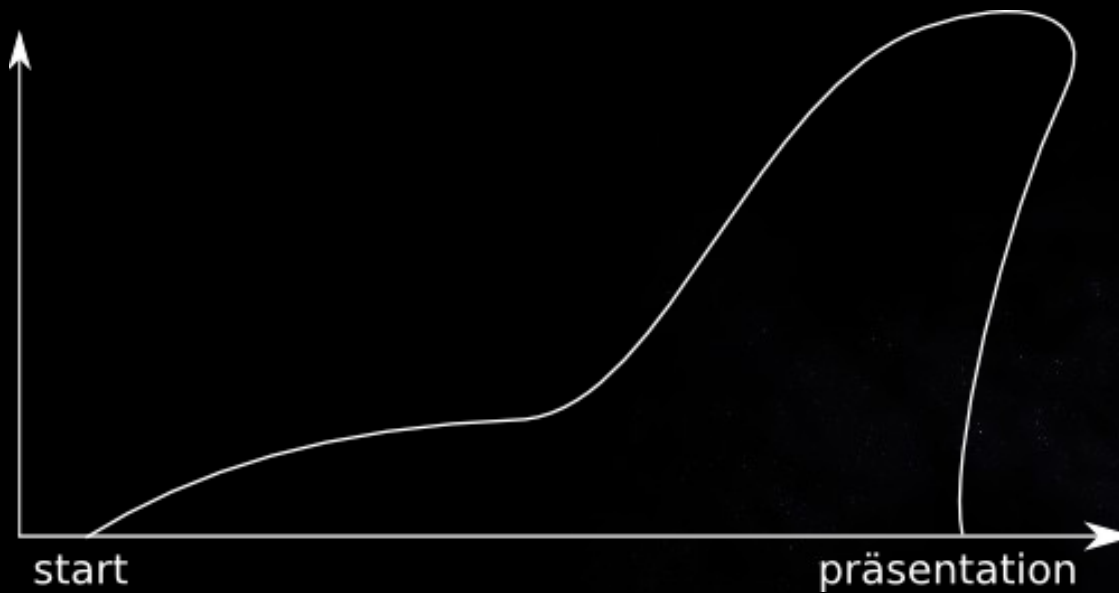




Orxonox

Das PPS

Der Arbeitsaufwand über die Zeit, wie er üblicherweise ist:





Orxonox

Das PPS

Also bitte wie folgt vorgehen:

- Macht ein gutes und vor allem ein realistisches **Konzept**. Seid euch bereits vor der ersten Codezeile oder dem ersten Polygon im Klaren, was ihr eigentlich genau wollt.
- Erstellt einen **Zeitplan** mit Deadlines.
- Plant genügend Zeit zum **Testen**, **Bugfixen** und **Dokumentieren** ein.
- Für die Modeler: Plant genügend Zeit zum **Texturieren** und **Einbinden** ein.
- Denkt rechtzeitig an die Präsentation. Also am besten schon jetzt.



Orxonox

Das PPS

Was wir von euch erwarten:

- Dass ihr Orxonox mögt. :-)
- Dass ihr euer Projekt selbständig plant und durchführt und nicht von uns dazu gedrängt werden müsst.
- Dass ihr aber selbstverständlich fragt, wenn ihr ein Problem habt oder euch bei etwas nicht ganz sicher seid.
- Dass ihr euer Konzept mit uns besprecht.
- Dass euer Projekt am Ende des Semesters fertig ist und funktioniert und dem staunenden Publikum präsentiert werden kann.



Orxonox

Das PPS

Was ihr sehr gerne machen dürft, aber nicht müsst:

- Eigene Ideen einbringen.
- Auch mal zu Hause oder in der Freizeit an Orxonox arbeiten, insbesondere wenn die Zeit knapp wird.
- In den Semesterferien oder im nächsten Semester wieder an Orxonox arbeiten (oder erneut ins PPS kommen).