



Kickoff – Virtual Glass Cupola

Wettersimulation im ICG Dome

Institutsordnung & Sicherheitsbelehrung



Wetter



<https://kokukoka.at/2016/11/17/regen/>



<http://www.computerbild.de/fotos/avf-Tipps-Digitalkameras-25-Tipps-fuer-wunderschoene-Winter-Fotos-11214324.html#3>



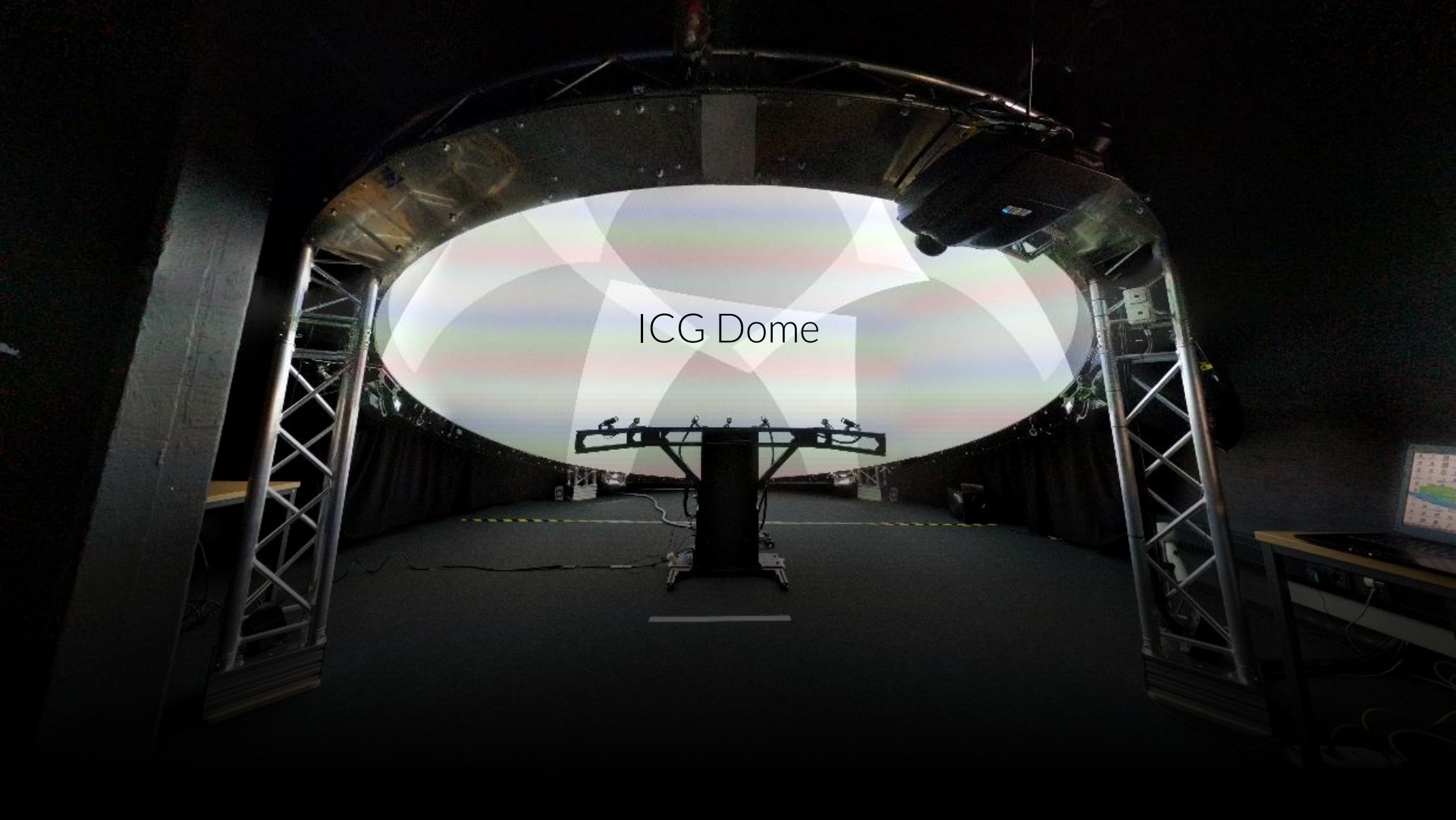
<https://alanhamr.weebly.com/wind.html>

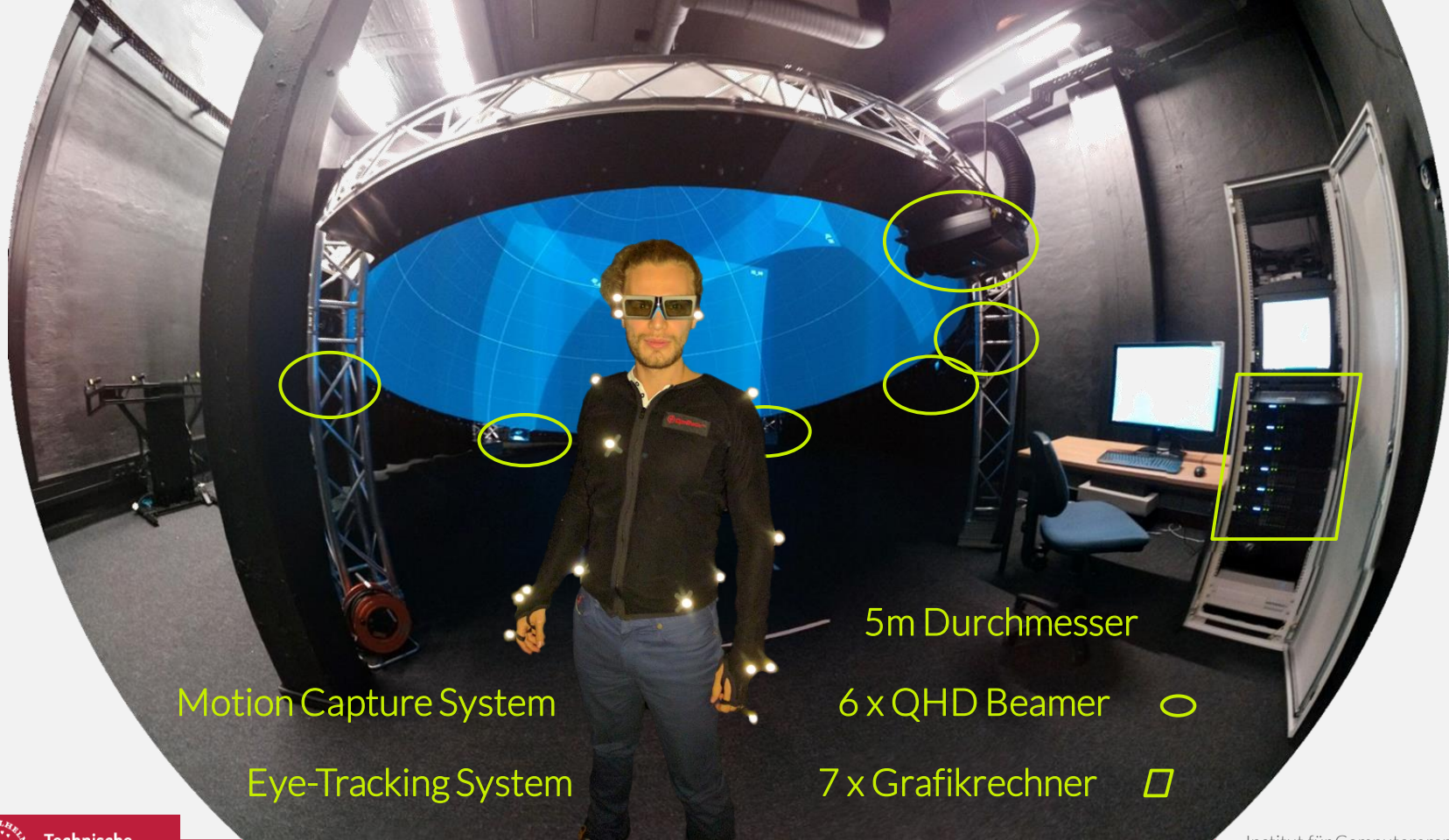
OpenGL Partikelsimulation per Instancing

(Optional Postprocessing-Effekte per Shader)



ICG Dome





Motion Capture System

Eye-Tracking System

5m Durchmesser

6 x QHD Beamer ○

7 x Grafikrechner □



Ablauf

- Termine / **Deadlines** vom ISF : Abgabe der Dokumente ([Redmine](#)),
(siehe [ISF Website](#)) Zwischen- / Abschlusspräsentation
- Wöchentliches Treffen : Kurze Demo des aktuellen Projektstands
(am Dome) und
Fragerunde / Hilfe bei Schwierigkeiten
und
Zusammenfassung der Woche im Projekt-Wiki
- Nächstes Treffen: Donnerstag, 12.04.18 ab 16:45 Uhr



Hinweise

- Regelmäßige Code-Commits (mindestens am Ende eines jeden „Arbeitstages“)
- Fragen per E-Mail an Max und mich (sep@cg.cs.tu-bs.de)
- Hinweise in der *README.pdf* in den [Dokumentenvorlagen](#) beachten
- Pünktliche [Abgabe der Dokumente](#)!
- Optionalen Vorabgabe der Dokumente (sep@cg.cs.tu-bs.de)
- Schlüssel für den Dome (nächste Woche)



Team, Team, Team, ...

- **Jeder** programmiert und dokumentiert
- **Jeder** kennt den aktuellen Projektstand
- **Jeder** weiß, woran aktuell gearbeitet wird
- **Alle** sind zuständig für die pünktliche Abgabe der Dokumente



Einrichtung

- Code-Verwaltung: **Git** ([Download](#))
- Account anlegen: Gogs (<https://git.cg.cs.tu-bs.de>)
Nachname als Nutzername
- Zugang einrichten: Git Bash > ssh-keygen > cat ~/.ssh/id_rsa.pub
Gogs > Profil-Icon > Your Settings > SSH Keys > Add Key
- Projekt-Code: Gogs > [Teamprojekte / SEP-2018](#)
→ [GospelApplicationTemplate Wiki](#) (Anleitung)

