

Mod:Master

berufsbegleitend zum Master

E-Learning am virtuellen Schreibtisch:

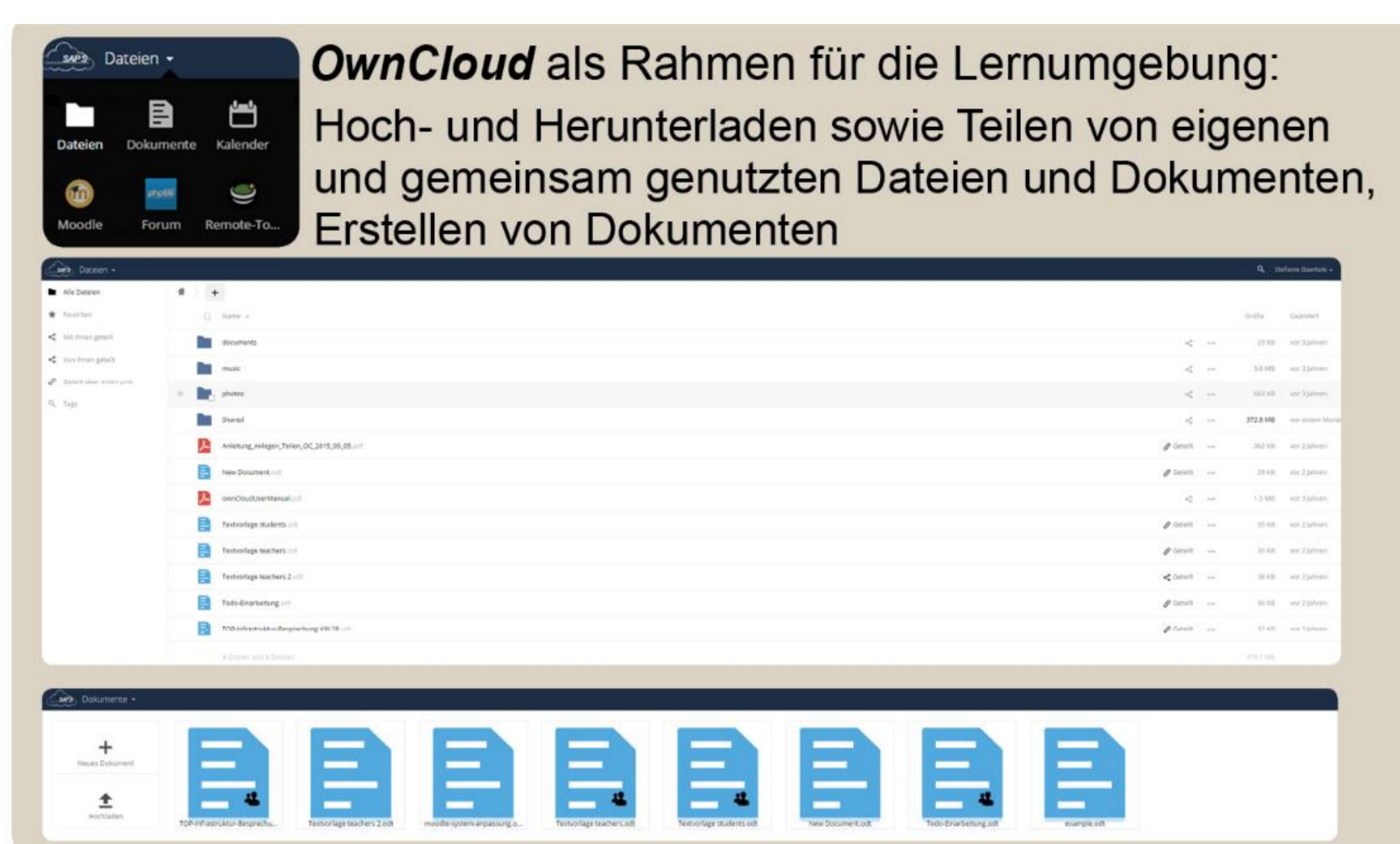
Multimediales Lernsetting in der Cloud

Der virtuelle Schreibtisch

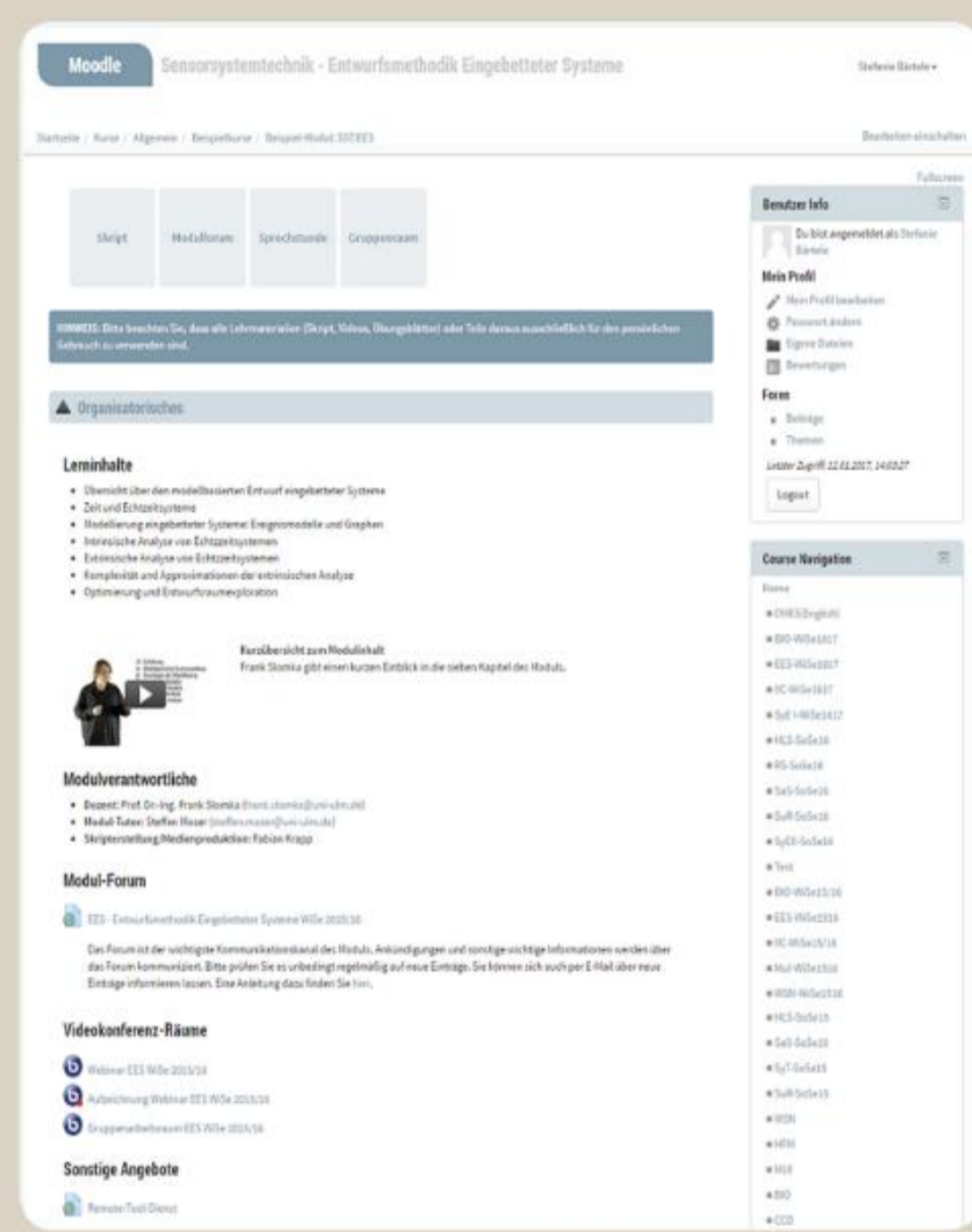
Der stets verfügbare virtuelle Schreibtisch in der Cloud unterstützt Studierende im Lernprozess. Ein Zugriff auf Unterlagen, Inhalte und Daten ist über eine auf dem Server der SAPS der Universität Ulm eingerichtete OwnCloud jederzeit von jedem Endgerät aus möglich, sei es für das Arbeiten und Lernen am PC, mit dem Tablet oder dem Smartphone.

Aktueller Toolset – nach Dozentenwunsch flexibel anpassbar

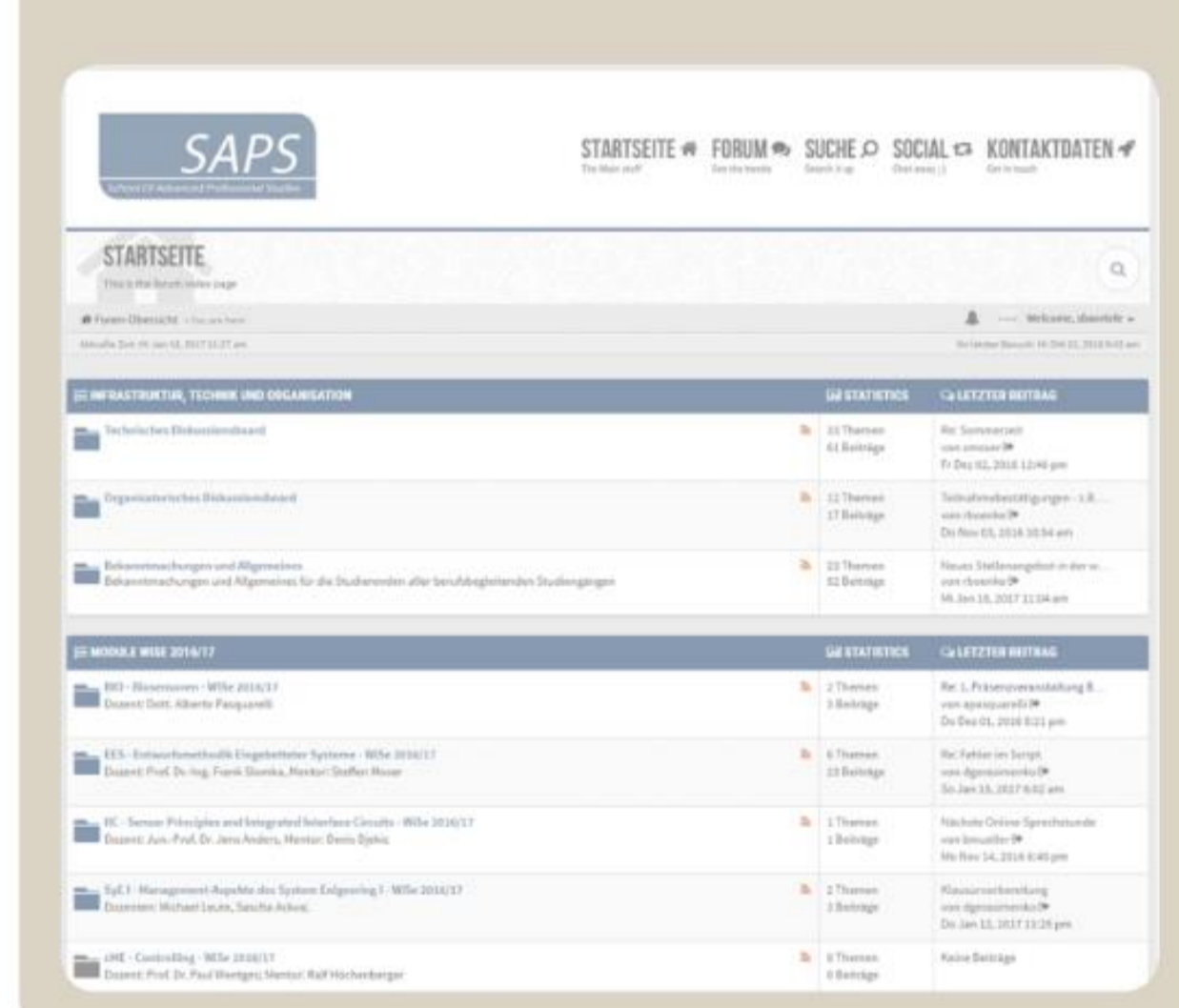
OwnCloud als Rahmen für die Lernumgebung:
Hoch- und Herunterladen sowie Teilen von eigenen und gemeinsam genutzten Dateien und Dokumenten, Erstellen von Dokumenten



Lernplattform (Moodle)
mit Open Source Videokonferenzsystem (Big Blue Button):
Bereitstellung von Lernmaterialien (Skript, Videos, interaktive Übungen, etc.) sowie Lernplan (Timeline)



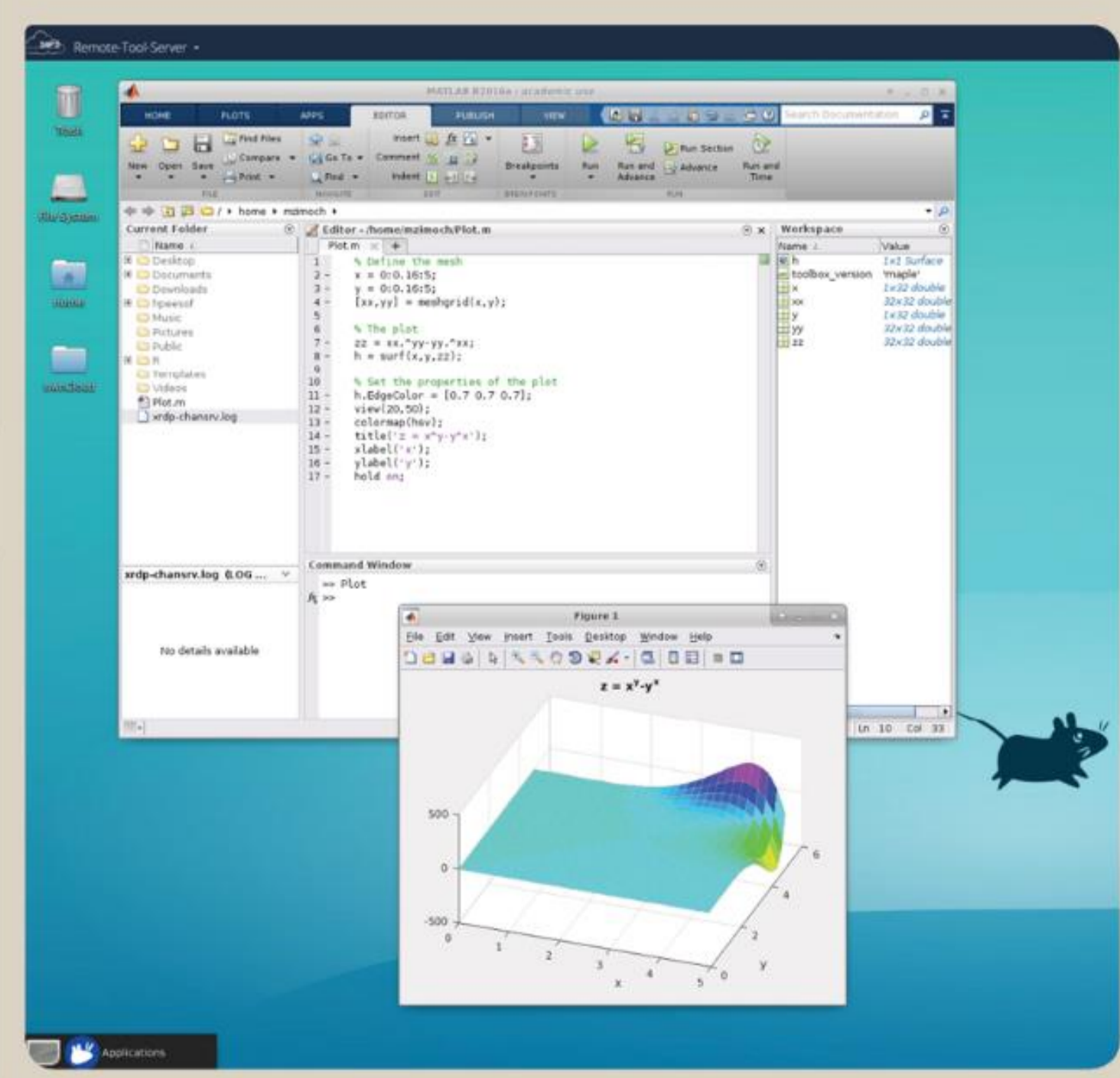
Modulbezogenes Forum
für Tutoren/Dozierende, Lernende, Studierende untereinander, Informationsboard



Kalenderfunktion zur individuellen Terminübersicht und -gestaltung



Remote-Tool-Server
Virtueller Linux- und Windows-Desktop im Browserfenster zur Nutzung von Software (Modellierung, Simulation, Schaltungsentwurf, etc.)



Ziele

- Schaffung einer Online-Campusatmosphäre
- Unterstützung von Zeitmanagement und Lernorganisation
- Ständige Verfügbarkeit aller Lerninhalte im Web für Selbstlern- und Arbeitsphasen
- Bereitstellung der Lerninhalte in verschiedenen Lernpfaden für unterschiedliche Lernanforderungen und Lernertypen

Modular zum Master - Mod:Master
FKZ 160H12005

Projektleitung
Prof. Dr.-Ing. Hermann Schumacher
Wissenschaftlicher Leiter

Kontakt
Universität Ulm
School of Advanced Professional Studies
Michael Zimoch
michael.zimoch@uni-ulm.de

www.saps.uni-ulm.de

GEFÖRDERT VOM