

Software Tool Construction

Wintersemester 2023/24

Adrian Kunz

Vorlesung 11

3. Meilenstein: Abgabe

- Abgabe: **29.01. 12:00**
 - Auf GitHub Classroom Repository pushen
- Prüfungsform
 - **5-7 min** Ergebnisse präsentieren
 - Remote in Discord
 - Auswahl in einen von 4 Slots (je 1h):
<https://apollusia.uniks.de/poll/ZZ1KRI70cEpLTX52/participate>
 - First come first serve

3. Meilenstein: Anforderungen

- **Monaco** LSP Client
 - Syntax Highlighting (Monarch oder Textmate) (VL11)
 - Alle bisherigen LSP Features
- **Angular** Web App
 - Zwei-Spalten-Ansicht (Code | Output) (VL11)
 - Automatische Kompilierung (VL11)
 - Speichern des Editorinhalts (VL11)
- Publiziert auf [sekassel.github.io/stc-23-language-<Name>/](https://sekassel.github.io/stc-23-language-Name/) (VL12)

Links

- monaco-vscode-api: <https://github.com/CodinGame/monaco-vscode-api>
 - Beispiel: <https://codinggame.github.io/monaco-vscode-api/>
- monaco-editor-wrapper: <https://github.com/TypeFox/monaco-components/tree/main/packages/monaco-editor-wrapper>