

Softwaremanagement

Anforderungen Beleg

29.05.2017

- Erstellung einer Projektplanung zur Realisierung eines Prototypen für ein Indoor-Positioning (IP)-Framework
- Angestrebte Module:
 - Sensorik
 - HMI
 - Datenhaltung
- Projektziel:
 - relevanter / interessanter Anwendungsfall
 - interaktiver Prototyp im Gebäude eines potentiellen Partners
 - je 2 Technologien pro Modul um Entkopplung zu demonstrieren
- Einzelheiten:
 - -> Einführung
 - simulierte "Kundengespräche"

- **Arbeitspakete**
 - Inhalt (grob)
 - Verantwortlichkeit
- **Meilensteine**
 - Kriterium
 - Zeitpunkt
- **Terminplanung**
 - Ebene 1 - max. 3
 - z.B. Netz oder Gantt
- **Ressourcenplanung**
 - Quantität
 - zeitlicher Einsatz
- **Kostenplanung**
 - Verlauf und akkumulierend
- **Risikomanagement**
 - Puffer
 - Fallback-Strategie

- ~ 10 Seiten
- Wahl des Vorgehensmodells (kurze Begründung)
- SW-Tools nach Wahl
- Einschätzung der Tools / Modelle
- *keine Programmierung von Demos / Prototypen, nur einen Projektplan dafür erstellen*

- Abgabe digital (per Mail)
 - karsten.wendt@tu-dresden.de
- Deadline: 28.07.17