# Orga

1. Mögliche Termine 2 Assistenz
   1. 13.11. 8-9
   2. 20.11. 12.15-13
   3. 30.11. 14-15
   4. 8.12. 12-13
   5. 11.1. 14-15
   6. 25.1 10-11
2. Zeitplan
   1. Erstes Gruppentreffen 02.11. – 06.11.
   2. Pflichtenheft 09.11. – 29.11. 3 Wochen
   3. Entwurf 30.11. – 10.01. 4 Wochen
   4. Implementierung 11.01. – 07.02. 4 Wochen
   5. z.B. Klausurpause 08.02. – 14.02.
   6. Qualitätssicherung 15.02. – 06.03. 3 Wochen
   7. interne Abnahme 07.03. – 13.03.
   8. Abschlusspräsentation 14.03. – 20.03.
3. Regelmäßiger Tag (1 von 2) am IOSB: Freitag

# Nächster Termin Inhalte

* Szenario zeigen/übergeben
* Pflichtenheftinhalte diskutieren
* Fragen klären

# Auflistung und Infos/Links zu:

* I4.0 Einführung: <https://de.wikipedia.org/wiki/Industrie_4.0>
* Versionsverwaltung
  + Subversion: <https://de.wikipedia.org/wiki/Apache_Subversion>
  + TortoiseSVN: <http://tortoisesvn.net/index.de.html>
* Entwurf/Codegenerierung
  + Enterprise Architect: <http://www.sparxsystems.de/uml/ea-function/>
* Projektmanagement
  + Gantproject: <http://www.ganttproject.biz/>

# Weitere Quellen (lesen bis zum nächsten Treffen)

* <http://digbib.ubka.uni-karlsruhe.de/volltexte/1000031246> (AutomationML Einführung/Grundlagen)
* <http://www.iosb.fraunhofer.de/servlet/is/27100/AutomationML_Whitepaper.pdf?command=downloadContent&filename=AutomationML_Whitepaper.pdf>
* atp Paper 🡪 ausgedruckt, 1. Treffen
* CIRP Paper 🡪 ausgedruckt,1. Treffen
* [www.secureplugandwork.de](http://www.secureplugandwork.de) (Projekt, aus dem die Beispiele kommen)

# Handynummern aus Personalbogen bei Assistenztools (wie gewünscht):

* 01525 7905567 Hammoud
* 017641655235 Kellner
* 01745956615 Brüstle
* 01724915595 Baumstark

# Setup Assistenztools

* AutomationML Editor: <https://www.automationml.org/o.red/uploads/dateien/1430135043-AutomationMLEditorSetupX64_v4.1.6.zip>
* Tutorial Nutzung: <http://www.youtube.com/watch?v=T94Aa3XCb_M>
* Plugin Entwicklung: 01\_Plugin\_Development\_for\_the\_AML\_Editor\_Prinz.pdf
* Ablaufbeschreibung: Aufbau AML.docx
* AutomationML Beispiel: SecPnW\_Industriewaschmaschine.aml
* CAEXV2 DLL: kommt noch