

## 1. 目的

この演習は、ソフトウェア開発管理プロジェクトの体験を通して、プロジェクトマネジメントスキルを修得することを目的とする。

## 2. 演習の概要

- ・3～4名のチームを組んで、システム提案→設計→発注→(実装)→検収→納品するプロジェクトを実施する。
- ・所属研究室の教員がシニアマネージャを、他研究室の教員がユーザを務める。
- ・各チームはシステムの設計を行い、他のチームに実装を依頼する。同時に、他のチームから実装を請け負い、プログラムを納品する。
- ・図1にステークホルダの関係を、図2に実施タスクの関係を示す。

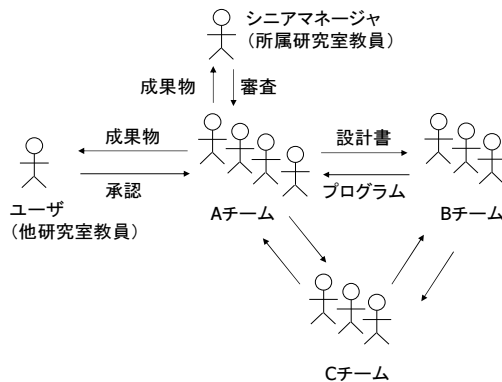


図1 ステークホルダの関係

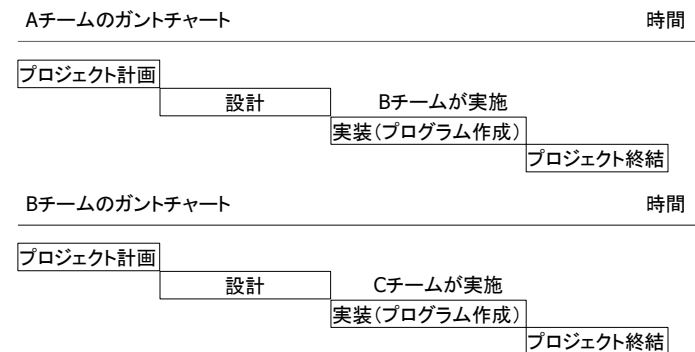


図2 実施タスクの関係

## 3. 実施計画

回	期間	月～木のタスク	金曜のタスク	予定成果物
1	～ 2014/4/11	—	★ガイダンス&講演	PJチーム
2	2014/4/14 ～ 2014/4/18	GitHub環境構築	★講義の受講	開発環境
3	2014/4/21 ～ 2014/4/25	PJ憲章の作成	PJ憲章承認	PJ憲章（品質・コスト・納期の計画含む）
4	2014/4/28 ～ 2014/5/9	PM計画の作成	PM計画承認	WBS、ガントチャート、体制図、PJの契約書
5	2014/5/12 ～ 2014/5/16	システム設計		
6	2014/5/19 ～ 2014/5/23	システム設計		
7	2014/5/26 ～ 2014/5/30	システム設計	基本設計承認	基本設計書
8	2014/6/2 ～ 2014/6/6	基本設計続き、PPT作成	★中間発表	PPT
9	2014/6/9 ～ 2014/6/13	発注（A→B）・引受け（C→A）、 詳細設計・実装		実装の発注書（含テスト計画書） A→B
10	2014/6/16 ～ 2014/6/20	詳細設計・実装		
11	2014/6/23 ～ 2014/6/27	詳細設計・実装		
12	2014/6/30 ～ 2014/7/4	詳細設計・実装	検収（B→A）・引き渡し（A→C）	詳細設計書、PRG、テスト報告書 A→C
13	2014/7/7 ～ 2014/7/11	マニュアル・PD評価	納品	マニュアル、納品書、（媒体）
14	2014/7/14 ～ 2014/7/18	PD評価、PPT	★PD評価発表	PPT
15	2014/7/21 ～ 2014/7/25	PM評価、PPT	★PM評価発表	PPT

★全員集合