

Inhalt:

Zeitplan

Aufgaben-
verteilung

Tools und
Dokumente

Projektmanagement

Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Institut für Informatik

Softwareprojekt SS 2013

Dozent: Prof. Dr. Wilhelm Hasselbring

Präsentation von Linn Schwartkop



MEDI DEX



Inhalt:

Zeitplan

Aufgaben-
verteilung

Tools und
Dokumente

Inhalt

- Definition
- Zeitplan
- Aufgabenverteilung
- Tools und Dokumente



Inhalt:

Zeitplan

Aufgaben-
verteilung

Tools und
Dokumente

Definition

„A project is a temporary endeavor undertaken to create a unique product, service or result.“ (nach dem PMBOK)

Inhalt:

Zeitplan

Aufgaben-
verteilung

Tools und
Dokumente

Zeitplan

- Konkrete Deadlines sind vorgegeben
 - Wochenziele (Jira, .txt)
- Daily Scrum Meeting
 - Tagesaufgaben (WhiteBoard)
 - Schnell zu erkennen: wer im Verzug ist, wo Hilfe benötigt wird
 - Alle haben einen Überblick
- Regel: Wer zu spät kommt, bringt Kuchen mit :)

Inhalt:

Zeitplan

Aufgaben-
verteilung

Tools und
Dokumente

Aufgabenverteilung

- Verantwortungen nach Scrum¹⁾
 - Product Owner: Sönke
 - Scrum Master: Linn
 - Development Team: alle
- Am Anfang der Woche im Hinblick auf das Wochenziel
 - In RapidSVN³⁾ als .txt
 - Umstellung auf Jira
- Im morgendlichen ScrumMeeting die Tagesaufgaben eines jeden
 - Notiert auf dem Whiteboard

Inhalt:

Zeitplan

Aufgaben-
verteilung

Tools und
Dokumente

Jira ²⁾

Zusammenfassung

Vorgänge

Agile

Populäre Vorgänge

Subversion Commits

Stichwörter

Zusammenfassung

Beschreibung

Leitung: Sönke Finnem
Schlüssel: SSGROUPONE

Vorgänge: Ungelöste

SSGROUPONE-4
Einzelpräsentation

Fälligkeitsdatum: Morgen

SSGROUPONE-5
Systementwurf inklusive Systemverhalten

Fälligkeitsdatum: Sonntag

SSGROUPONE-6
Anforderungsänderung

Fälligkeitsdatum: Montag

Vorgänge: 30-Tage-Zusammenfassung



Vorgänge: 6 erstellt und 1 erledigt

²⁾
<https://www.atlassian.com/software/jira>

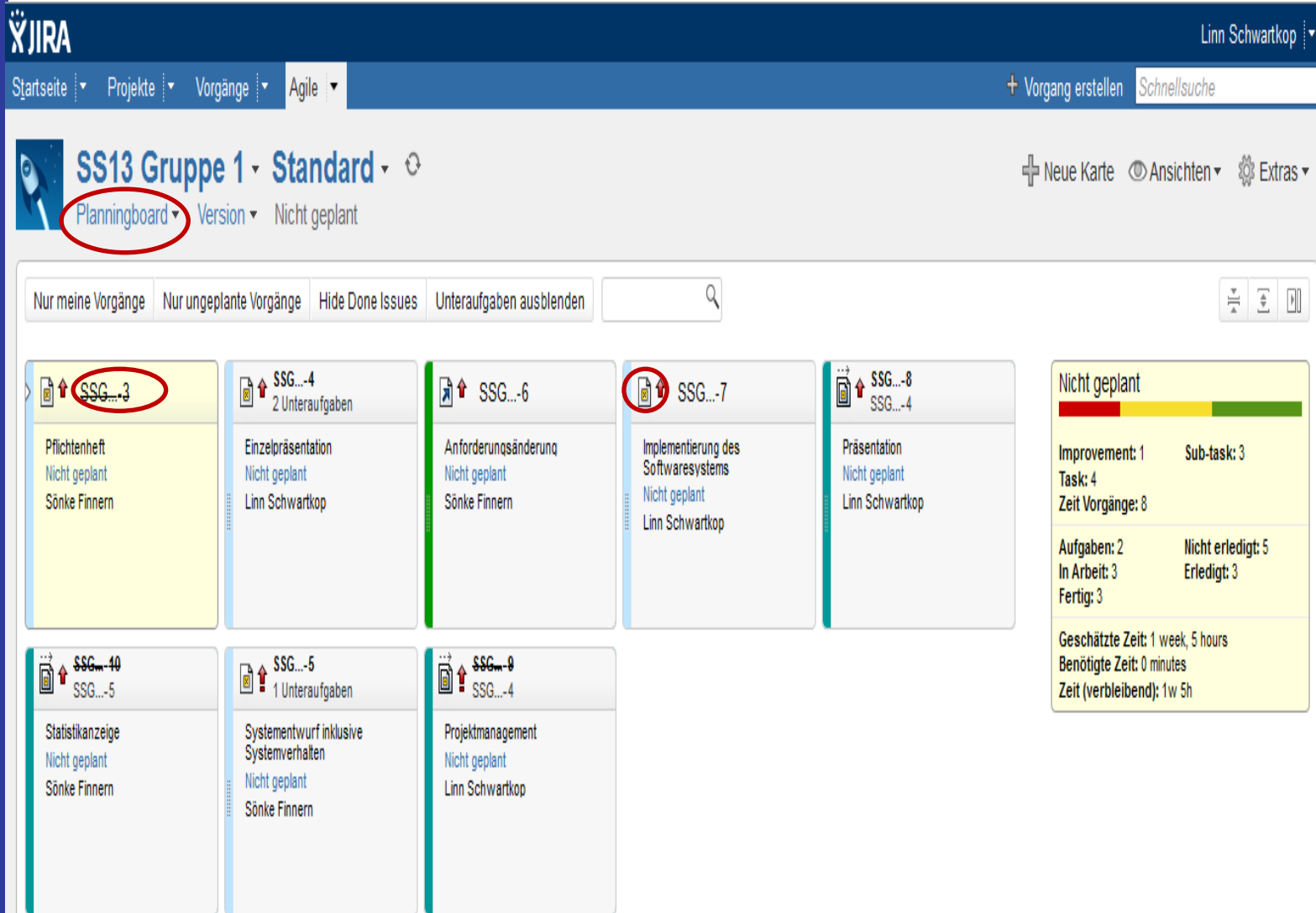
Inhalt:

Zeitplan

Aufgaben-
verteilung

Tools und
Dokumente

Jira



JIRA Linn Schwartkop

Startseite ▾ Projekte ▾ Vorgänge ▾ Agile ▾ + Vorgang erstellen Schnellsuche

SS13 Gruppe 1 ▾ Standard ▾
 Planningboard ▾ Version ▾ Nicht geplant

Nur meine Vorgänge Nur ungeplante Vorgänge Hide Done Issues Unteraufgaben ausblenden

SSG...-3
 Pflichtenheft
 Nicht geplant
 Sönke Finnern

SSG...-4
 2 Unteraufgaben
 Einzelpäsentation
 Nicht geplant
 Linn Schwartkop

SSG...-6
 Anforderungsänderung
 Nicht geplant
 Sönke Finnern

SSG...-7
 Implementierung des Softwaresystems
 Nicht geplant
 Linn Schwartkop

SSG...-8
 SSG...-4
 Präsentation
 Nicht geplant
 Linn Schwartkop

SSG...-10
 SSG...-5
 Statistikanzeige
 Nicht geplant
 Sönke Finnern

SSG...-5
 1 Unteraufgaben
 Systementwurf inklusive Systemverhalten
 Nicht geplant
 Sönke Finnern

SSG...-9
 SSG...-4
 Projektmanagement
 Nicht geplant
 Linn Schwartkop

Nicht geplant

Improvement: 1 Sub-task: 3
 Task: 4
 Zeit Vorgänge: 8

Aufgaben: 2 Nicht erledigt: 5
 In Arbeit: 3 Erledigt: 3
 Fertig: 3

Geschätzte Zeit: 1 week, 5 hours
 Benötigte Zeit: 0 minutes
 Zeit (verbleibend): 1w 5h

Inhalt:

Zeitplan

Aufgaben-
verteilung

Tools und
Dokumente

Jira

The screenshot shows the Jira Agile board for 'SS13 Gruppe 1' in 'Standard' view. The board is filtered to show 'Nur meine Vorgänge' (Only my issues), which is circled in red. The board contains four task cards: 'SSG...-4' (2 sub-tasks), 'SSG...-7' (Implementierung des Softwaresystems), 'SSG...-8' (Präsentation), and 'SSG...-9' (Projektmanagement). All tasks are marked as 'Nicht geplant' (Not planned) and assigned to 'Linn Schwartkop'. On the right, a list of team members is shown, with 'Linn Schwartkop' highlighted in a red box. A red arrow points from the 'Linn Schwartkop' entry in the team list to the detailed workload view for that user.

Team List:

- Nicht zugewiesen
- Annalena Erdt
- Christian Wulf
- Eric Noske
- Florian Fittkau
- Florian Fittkau
- Linn Schwartkop**

Linn Schwartkop Workload:

Sub-task: 2		Task: 2
Zeit Vorgänge: 4		
Aufgaben: 1	Nicht erledigt: 3	
In Arbeit: 2	Erledigt: 1	
Fertig: 1		
Geschätzte Zeit: 1 week, 3 days, 5 hours		
Benötigte Zeit: 1 day		
Zeit (verbleibend): 2d 5h		

Inhalt:

Zeitplan

Aufgaben-
verteilung

Tools und
Dokumente

Jira

The screenshot shows the Jira project management interface for the project 'SS13 Gruppe 1'. The interface is in German and includes a top navigation bar with 'Startseite', 'Projekte', 'Vorgänge', and 'Agile'. The user 'Linn Schwartkop' is logged in. The project is set to 'Standard' view. The main section displays a Kanban board with three columns: 'Aufgaben - 0m', 'Wird Ausgeführt - 1w 5h', and 'Fertig - 0m'. A task 'SSG...-4' is currently in the 'Wird Ausgeführt' column, with a sub-task '1 Unteraufgaben'. The task is assigned to 'Linn Schwartkop' and is in the 'Nicht geplant' (Not planned) state. The 'Fertig' column shows a task 'SSG...-9' in the 'In Progress' state. The bottom section shows 'Andere Vorgänge' (Other tasks) with two more tasks: 'SSG...-7' and 'SSG...-8', both assigned to 'Linn Schwartkop' and in the 'Nicht geplant' state.

JIRA Linn Schwartkop

Startseite Projekte Vorgänge Agile + Vorgang erstellen Schnellsuche

SS13 Gruppe 1 Standard Taskboard nicht geplant All Assignees

+ Neue Karte Ansichten Extras

Nur meine Vorgänge Hide Done Issues

Aufgaben - 0m **Wird Ausgeführt - 1w 5h** **Fertig - 0m**

SSG...-4 Einzelpäsentation Nicht geplant Unbekannt **In Progress**

1 Unteraufgaben

1 Vorgang - 0m

SSG...-9

Projektmanagement

Nicht geplant

Linn Schwartkop

Andere Vorgänge

1 Vorgang - 0m

SSG...-7

Implementierung des Softwaresystems

Nicht geplant

Linn Schwartkop

1 Vorgang - 4d 5h

SSG...-8

Präsentation

Nicht geplant

Linn Schwartkop

Inhalt:

Zeitplan

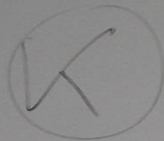
Aufgaben-
verteilung

Tools und
Dokumente

WhiteBoard

Linn Projekt Management

Yasmine Vorgehensmodell

Anna 

Michael App - Datenb.-Verschlüsse

Marius EP

Eric Lektüre, Bib, App-Server

Sönke Statistiken, Graphiken



Inhalt:

Zeitplan

Aufgaben-
verteilungTools und
Dokumente**.txt**

The image shows two overlapping text editor windows. The top window is titled 'Referate-HEAD.txt - Editor' and contains a numbered list of 8 tasks. The bottom window is titled 'Pflichtenheft-HEAD.txt - Editor' and contains a list of tasks for a requirements specification document.

```
Referate-HEAD.txt - Editor
Datei Bearbeiten Format Ansicht ?
1 Projektmanagment (Linn)
2 Vorgehensmodelle (Yasmine)
3 Qualitätsmanagment (Anna)
4 App-Server-Kommunikation (z.B. REST mit JSON, SOAP) (Eric)
5 Automatisierte GUI Tests (z.B. Selenium oder geb)
6 Statistikanzeige (z.B. jqPlot) (Sönke)
7 Autorisierung (z.B. Apache Shiro) (Marius)
8 App-Datenbankverschlüsselung (z.B. SQLCipher) (Michael)

Pflichtenheft-HEAD.txt - Editor
Datei Bearbeiten Format Ansicht ?
Purpose - Zielbestimmung (Sönke)
Scope - Produkteinsatz (Linn)
Minimum Requirements - Produktumgebung (Marius)
Product Overview - Produktübersicht (Eric)
Actors - Akteure (Linn)
Product Functions - Produktfunktion - Use Case(Anna)
Product Data - Produktdaten (Michi)
Graphical User Interface Sketch - Benutzeroberfläche (Yasmine)
Software System's Attributes - Qualitätsbestimmungen (Eric)
Test Cases - Globale Testszenarien (Michi)
Development Environment - Entwicklungsumgebungen (Marius)
Glossary (alle)|
```

Inhalt:

Zeitplan

Aufgaben-
verteilung

Tools und
Dokumente

Tools und Dokumente

- Jira
- RapidSVN ³⁾
- WhiteBoard
- .txt





Inhalt:

Zeitplan

Aufgaben-
verteilung

Tools und
Dokumente

Danke für eure Aufmerksamkeit!