

# Projektplanung 2

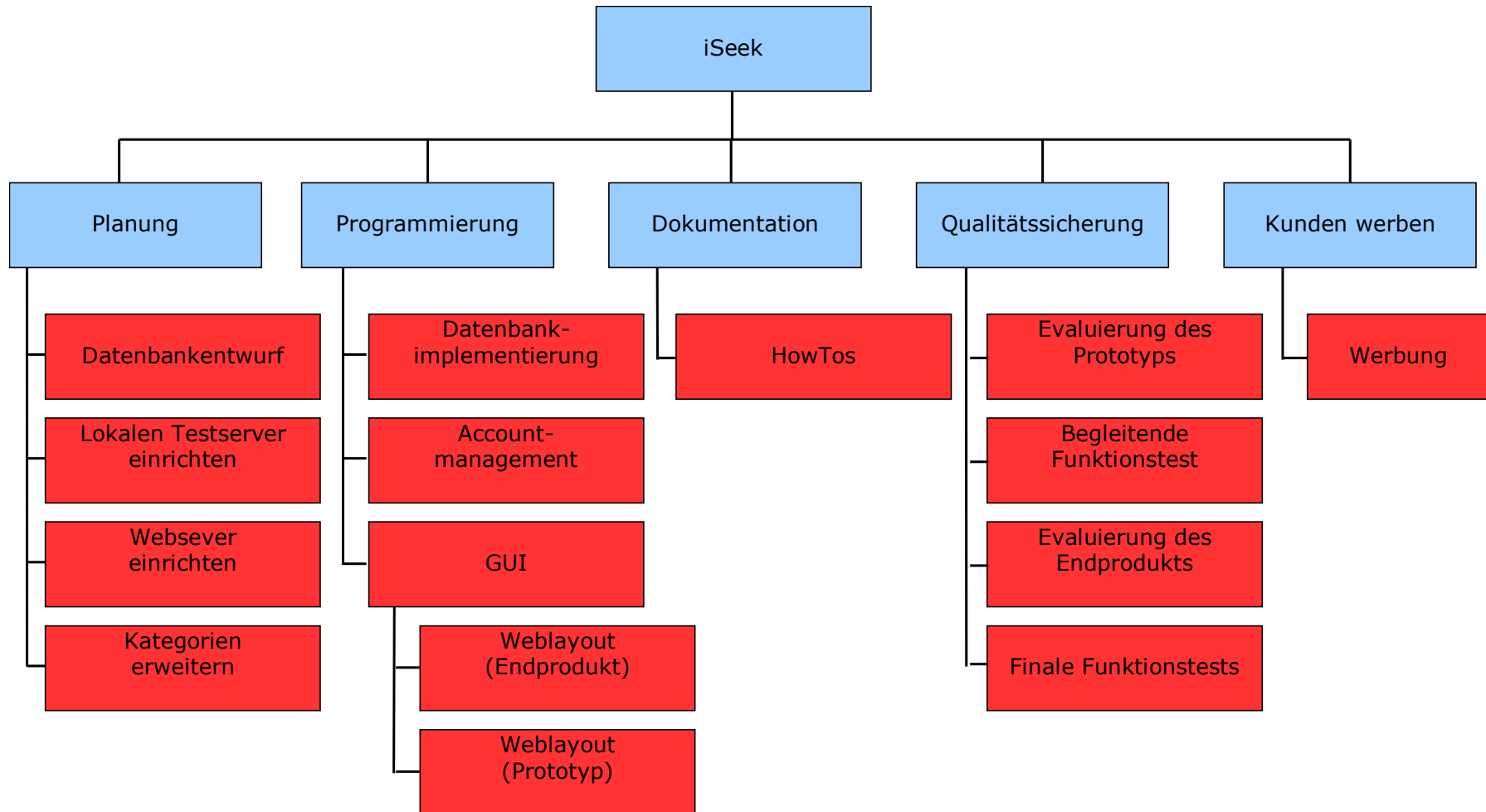
**Teamleiter: Sven Hesselbach  
Team 4**

# Agenda

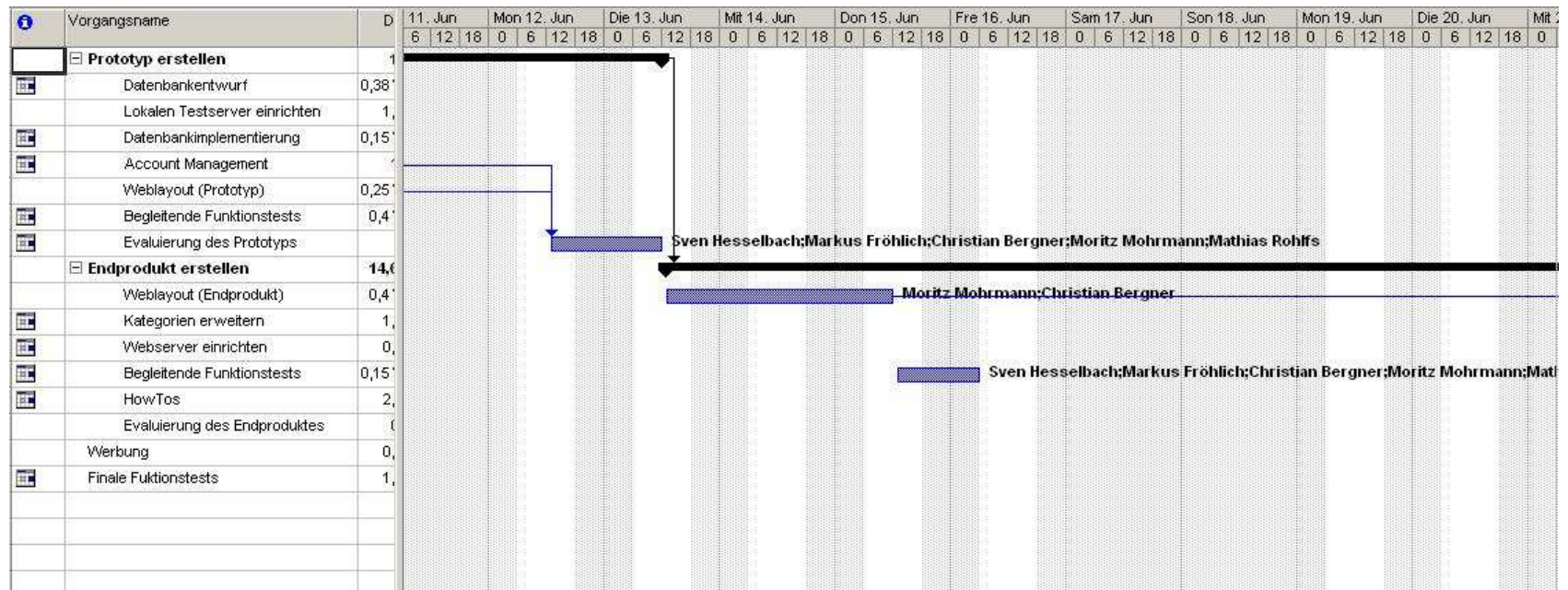
---

- Projektpläne
  - Gemischtorientierter PSP
  - Zeitplan
  - Ressourcenplan
  - Kostenplan
- Aktueller Status
  - Meilensteintrendanalyse
  - Projektüberwachung mit Fortschrittslinie
  - Aktueller Projektstatus
- Fazit
  - MS Project
  - Projektarbeit

# Gemischtorientierter PSP



# Zeitplan



# Ressourcenplan

	Ressourcenname	Arbeit	Einzelheiten	12. Jun '06							
				S	M	D	M	D	F	S	
1	<input type="checkbox"/> Markus Fröhlich	73 Stunde	Arbeit		4Std	4Std		4Std	2Std		
	<i>Datenbankentwurf</i>	15 Stunde	Arbeit								
	<i>Lokalen Testserver einricht</i>	5 Stunde	Arbeit								
	<i>Datenbankimplementierung</i>	6 Stunde	Arbeit								
	<i>Weblayout (Prototyp)</i>	10 Stunde	Arbeit								
	<i>Evaluierung des Prototyps</i>	8 Stunde	Arbeit		4Std	4Std					
	<i>Kategorien erweitern</i>	9 Stunde	Arbeit								
	<i>Begleitende Funktionstests</i>	6 Stunde	Arbeit					4Std	2Std		
	<i>Evaluierung des Endprodukt</i>	4 Stunde	Arbeit								
	<i>Werbung</i>	4 Stunde	Arbeit								
	<i>Finale Fuktionstests</i>	6 Stunde	Arbeit								
2	<input type="checkbox"/> Sven Hesselbach	71 Stunde	Arbeit		4Std	4Std		4Std	2Std		
	<i>Datenbankimplementierung</i>	6 Stunde	Arbeit								
	<i>Weblayout (Prototyp)</i>	10 Stunde	Arbeit								
	<i>Begleitende Funktionstests</i>	10 Stunde	Arbeit								
	<i>Evaluierung des Prototyps</i>	8 Stunde	Arbeit		4Std	4Std					
	<i>Begleitende Funktionstests</i>	6 Stunde	Arbeit					4Std	2Std		
	<i>HowTos</i>	17 Stunde	Arbeit								
	<i>Evaluierung des Endprodukt</i>	4 Stunde	Arbeit								
	<i>Werbung</i>	4 Stunde	Arbeit								
	<i>Finale Fuktionstests</i>	6 Stunde	Arbeit								
3	<input type="checkbox"/> Christian Bergner	68 Stunde	Arbeit		4Std	8Std	8Std	8Std	2Std		
	<i>Account Management</i>	12 Stunde	Arbeit								
	<i>Weblayout (Endprodukt)</i>	16 Stunde	Arbeit			4Std	8Std	4Std			
	<i>Werbung</i>	6 Stunde	Arbeit								
	<i>Weblayout (Prototyp)</i>	10 Stunde	Arbeit								
	<i>Evaluierung des Prototyps</i>	8 Stunde	Arbeit		4Std	4Std					
	<i>Begleitende Funktionstests</i>	6 Stunde	Arbeit					4Std	2Std		
	<i>Evaluierung des Endprodukt</i>	4 Stunde	Arbeit								
	<i>Finale Fuktionstests</i>	6 Stunde	Arbeit								
4	<input type="checkbox"/> Moritz Mohrmann	69 Stunde	Arbeit		4Std	8Std	8Std	7Std	2Std		
5	<input type="checkbox"/> Mathias Rohlfis	70 Stunde	Arbeit		4Std	4Std		4Std	2Std		
			Arbeit								
			Arbeit								

# Kostenplan

---

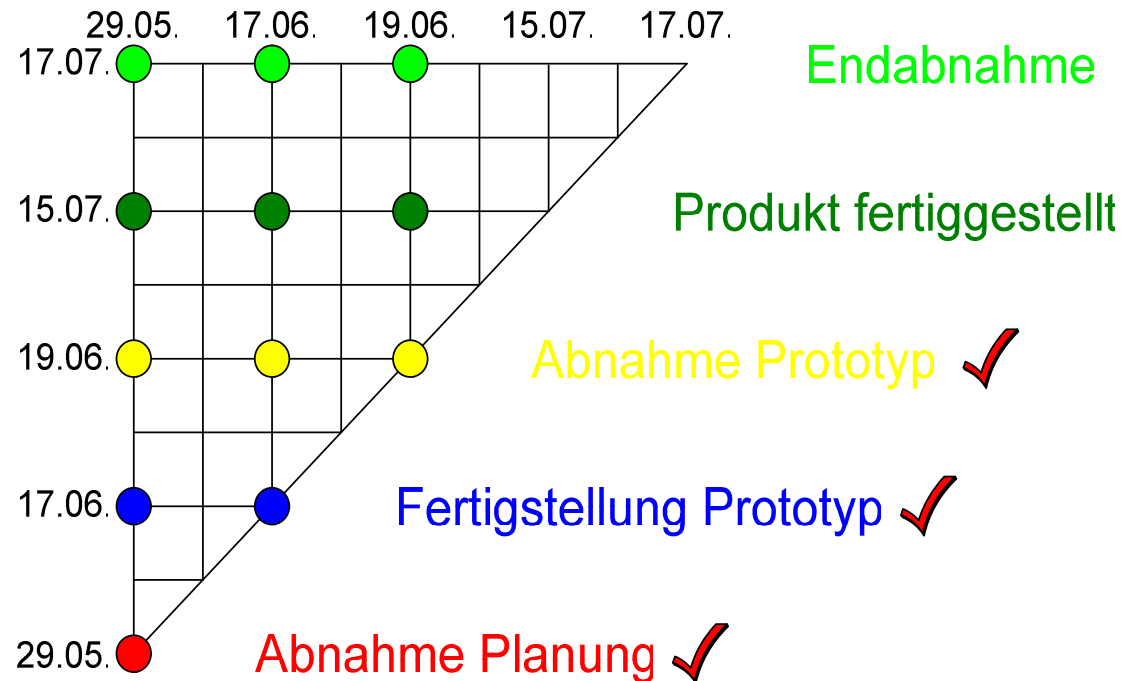
Nr.	Vorgangname	Fälligkeit fester Kosten	Gesamtkosten
1	<b>Prototyp erstellen</b>	<b>Anteilig</b>	<b>3.520,00 €</b>
2	Datenbankentwurf	Anteilig	300,00 €
3	Lokalen Testserve	Anteilig	300,00 €
4	Datenbankimplem	Anteilig	360,00 €
5	Account Managem	Anteilig	240,00 €
6	Weblayout (Prototy	Anteilig	1.000,00 €
7	Begleitende Funkti	Anteilig	520,00 €
8	Evaluierung des Pi	Anteilig	800,00 €
9	<b>Endprodukt erstellen</b>	<b>Anteilig</b>	<b>2.260,00 €</b>
10	Weblayout (Endprc	Anteilig	620,00 €
11	Kategorien erweite	Anteilig	180,00 €
12	Webserver einricht	Anteilig	120,00 €
13	Begleitende Funkti	Anteilig	600,00 €
14	HowTos	Anteilig	340,00 €
15	Evaluierung des Ei	Anteilig	400,00 €
16	Werbung	Anteilig	480,00 €
17	Finale Fuktionstests	Anteilig	760,00 €

# Agenda

---

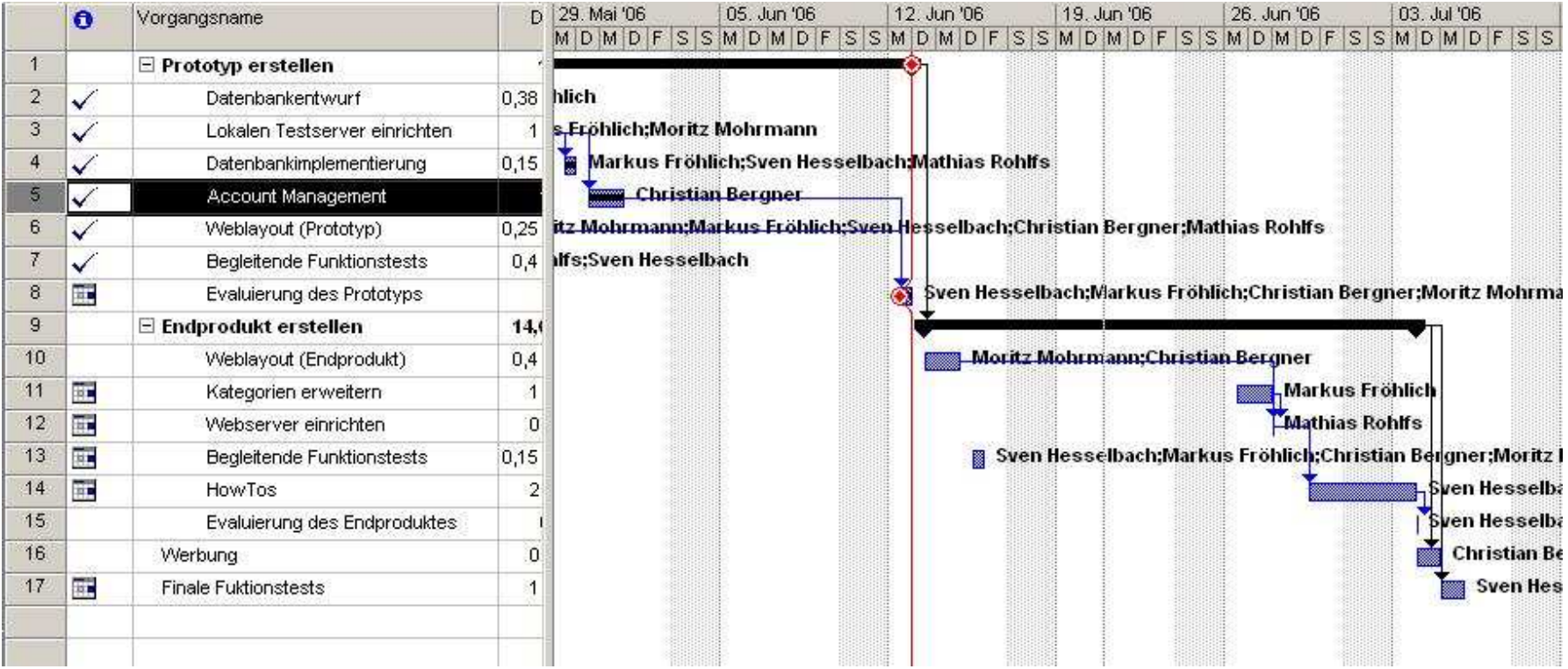
- Projektpläne
- **Aktueller Status**
  - Meilensteintrendanalyse
  - Projektüberwachung mit Fortschrittslinie
  - Aktueller Projektstatus
- Fazit

# Meilensteintrendanalyse



- Bisher sämtliche Meilensteine im Zeitplan
- Arbeit an Fertigstellung hat unmittelbar nach Abnahme des Prototyps begonnen

# Projektüberwachung mit Fortschrittslinie



# Aktueller Projektstatus

---

- Lauffähiger Prototyp fertig gestellt
- Prototyp Abnahme erfolgreich
- Grundfunktionalität des Projekts vollständig vorhanden
- Weboberfläche muss noch erstellt werden
- Hierzu momentan Planungs- und Diskussionsphase
- Begleitend Funktionalitätstests am Prototypen

# Agenda

---

- Projektpläne
- Aktueller Status
- Fazit
  - MS Project
  - Projektarbeit

## Fazit – MS Project

---

- Vorgangsabhängigkeiten oft nicht leicht zu durchschauen
- Planungen der Vorgangsdauern waren relativ gut getroffen
- Mit längerer Benutzung wird Funktionalität immer intuitiver
- Benutzung in Gegenwart der Teammitglieder macht langwieriges Wiedereinarbeiten beim Teamleiterwechsel überflüssig

## Fazit - Projektarbeit

---

- Arbeit bis zur Prototypabnahme verlief wie geplant
- Termineinhaltung bei Studenten einfacher, da Arbeit leichter „geschoben“ werden kann
- Kommunikation mit zur Verfügung stehenden Mitteln (e-mail, Messenger, Telefon, VoIP) fördert die Effizienz der Projektarbeit stark
- Teammitglieder weiterhin engagiert und motiviert

**Vielen Dank für die  
Aufmerksamkeit!**