

# Sprint 1 Dokumentation

## Inhaltsverzeichnis

Sprint-Inhalt.....	1
Team-Velocity Sprint 0.....	1
Maximaler Sprint 1-Inhalt.....	1
Sprint Ziel.....	1
Sprint Backlog.....	2
Zwischenstand.....	2
Am Sprintende nicht umgesetzte Tasks:.....	2
Hindernisse.....	3
Burndown-Chart.....	4
Team-Velocity.....	4
Geplant: Tatsächlich:.....	4
Retrospektive.....	5
Umsetzung der Maßnahmen aus Sprint 0.....	5
Maßnahmen für Sprint 2.....	6
Definition of Done Sprint 1.....	6
Definition of Done Sprint 2.....	6
Product Backlog   Stories für Sprint 2.....	7

# Sprint 1 Dokumentation

## Sprint-Inhalt

### Team-Velocity Sprint 0

<b>Total</b>	<b>38P</b>
Available Hours	<b>16 h</b>
Velocity	2,375 P/h
Team Velocity	19 P/h

$2,375 \text{ P} * 8 \text{ Entwickler} = 19 \text{ P} / \text{h}$

### Maximaler Sprint 1-Inhalt

<b>Total story points</b>	<b>304 P</b>
Available Hours	<b>16 h</b>
Target	19 P/h

Zur Verfügung stehende Entwicklungszeit \* Team Velocity = max. Sprint-Inhalt  
 $16 \text{ h} * 19 \text{ P/h} = 304 \text{ Story Points}$







































## Sprint Ziel

Installierbare FH App, die grundlegende öffentliche Informationen der FH Kiel gebündelt darstellen kann.

Obwohl 62 Story Points aus dem Sprint 1 nicht umgesetzt wurden, wurde das Sprintziel erreicht.

# Sprint 1 Dokumentation

## Sprint Backlog

▼	<b>AEM23T9 Sprint 1</b>	19 issues	ACTIVE	304	0	0
16/May/23 2:41 PM • 30/May/23 8:30 PM <a href="#">View linked pages</a>						
Installierbare FH App, die grundlegende öffentliche Informationen der FH Kiel gebündelt darstellen kann.						
		AEM23T9-32	Verfügbare App	FH Kiel App Grundg...	3	
		AEM23T9-33	Beispielseite, um Stil festzulegen	FH Kiel App Grundg...	13	
		AEM23T9-34	Figma Design	FH Kiel App Grundg...	20	
		AEM23T9-23	Schnittstelle Quicklinks	FH Kiel App Grundg...	8	
		AEM23T9-30	Stundenplanzugriff	FH Kiel App Grundg...	0	
		AEM23T9-35	Pdf Ansicht Stundenplan	FH Kiel App Grundg...	20	
		AEM23T9-37	PDF Crawler		40	
		AEM23T9-36	Stundenplan Auswertung		13	
		AEM23T9-21	Lageplan (Gebäude finden)	FH Kiel App Grundg...	0	
		AEM23T9-38	Suche: Wo möchte man hin?		13	
		AEM23T9-39	Grafische Ausgabe des Ziels		13	
		AEM23T9-20	Schnittstelle Mensa	FH Kiel App Grundg...	3	
		AEM23T9-26	Erinnerungsfunktion	FH Kiel App Grundg...	20	
		AEM23T9-29	Gruppen-Zeit-Management	FH Kiel App Grundg...	0	
		AEM23T9-40	Gruppen erstellen / Einladen		30	
		AEM23T9-41	Kalender		40	
		AEM23T9-31	Einlofunktion	FH Kiel App Grundg...	40	
		AEM23T9-25	Dark Mode & Barrierefreiheit	FH Kiel App Grundg...	20	
		AEM23T9-42	Puffer für Unvorhergesehenes		8	

## Zwischenstand

TO DO	IN PROGRESS	DONE
<div>AEM23T9-23 Schnittstelle Quicklinks FH Kiel App Grundgerüst 8</div>	<div>AEM23T9-32 Verfügbare App FH Kiel App Grundgerüst 3</div>	<div>AEM23T9-20 Schnittstelle Mensa FH Kiel App Grundgerüst 3</div>
<div>AEM23T9-38 Suche: Wo möchte man hin? FH Kiel App Grundgerüst 13</div>	<div>AEM23T9-39 Grafische Ausgabe des Ziels FH Kiel App Grundgerüst 13</div>	<div>AEM23T9-34 Figma Design FH Kiel App Grundgerüst 20</div>
<div>AEM23T9-26 Erinnerungsfunktion FH Kiel App Grundgerüst 20</div>	<div>AEM23T9-36 Stundenplan Auswertung FH Kiel App Grundgerüst 13</div>	<div>AEM23T9-40 Gruppen erstellen / Einladen FH Kiel App Grundgerüst 30</div>
<div>AEM23T9-29 Gruppen-Zeit-Management FH Kiel App Grundgerüst 0</div>	<div>AEM23T9-21 Lageplan (Gebäude finden) FH Kiel App Grundgerüst 0</div>	<div>AEM23T9-41 Kalender FH Kiel App Grundgerüst 40</div>
<div>AEM23T9-42 Puffer für Unvorhergesehenes FH Kiel App Grundgerüst 8</div>	<div>AEM23T9-35 Pdf Ansicht Stundenplan FH Kiel App Grundgerüst 20</div>	<div>AEM23T9-33 Beispielseite, um Stil festzulegen FH Kiel App Grundgerüst 13</div>
	<div>AEM23T9-31 Einlofunktion FH Kiel App Grundgerüst 40</div>	<div>AEM23T9-25 Dark Mode &amp; Barrierefreiheit FH Kiel App Grundgerüst 20</div>
	<div>AEM23T9-30 Stundenplanzugriff FH Kiel App Grundgerüst 0</div>	<div>AEM23T9-37 PDF Crawler FH Kiel App Grundgerüst 40</div>

Am Sprintende nicht umgesetzte Tasks:

- 23: Schnittstelle Quicklinks
- 26: Erinnerungsfunktion
- 36: Stundenplan Auswertung
- 38: Gebäudesuche: Wo möchte man hin?
- 42: Puffer für Unvorhergesehenes

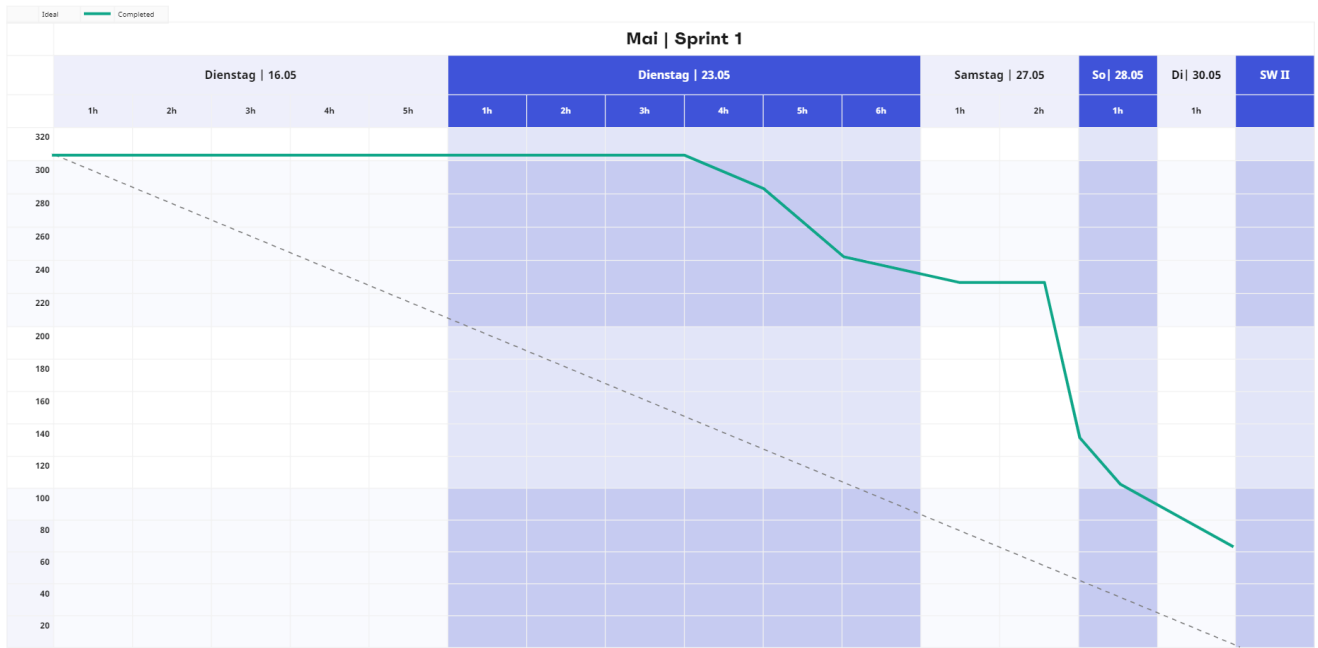
# Sprint 1 Dokumentation

## Hindernisse

Dienstag, 23. Mai, 10:30			Dienstag, 23. Mai, 17:30			Samstag, 27. Mai, 11:00			Sonntag, 28. Mai			Dienstag, 30. Mai, 9:00			
 Andrea Schnittstelle Mensa DarkMode und Barrierefreiheit [ ] [ ] [ ] [ ]	 Jaron PdfCrawler zum Laufen gebracht Pipeline erstellt [ ] [ ] [ ] [ ]	 Lasse Datenbank mit Ma DB fixen DB Link lief noch nicht [ ] [ ] [ ] [ ]	 Marlene Kalender Kalender benutzbar machen [ ] [ ] [ ] [ ]	 Miriam Login (Flutter) mit Lasse Login weiter [ ] [ ] [ ] [ ]	 Tania Lageplan: Ziel und Weg ausgeben lassen Maps integrieren [ ] [ ] [ ] [ ]	 Vincent Proto-typen & Design Figma Design Quicklinks [ ] [ ] [ ] [ ]	 Wanggang Logo Design fixen [ ] [ ] [ ] [ ]	 Andrea Schnittstelle Mensa DarkMode und Barrierefreiheit [ ] [ ] [ ] [ ]	 Jaron PdfCrawler zum Laufen gebracht Pipeline erstellt [ ] [ ] [ ] [ ]	 Lasse Datenbank mit Ma DB fixen DB Link lief noch nicht [ ] [ ] [ ] [ ]	 Marlene Kalender Kalender benutzbar machen [ ] [ ] [ ] [ ]	 Miriam Login (Flutter) mit Lasse Login weiter [ ] [ ] [ ] [ ]	 Tania Lageplan: Ziel und Weg ausgeben lassen Maps integrieren [ ] [ ] [ ] [ ]	 Vincent Proto-typen & Design Figma Design Quicklinks [ ] [ ] [ ] [ ]	 Wanggang Logo Design fixen [ ] [ ] [ ] [ ]
Parking Lot [ ]			Parking Lot [ ]			Parking Lot [ ]			Parking Lot [ ]			Parking Lot [ ]			

# Sprint 1 Dokumentation

## Burndown-Chart



## Team-Velocity

Geplant:

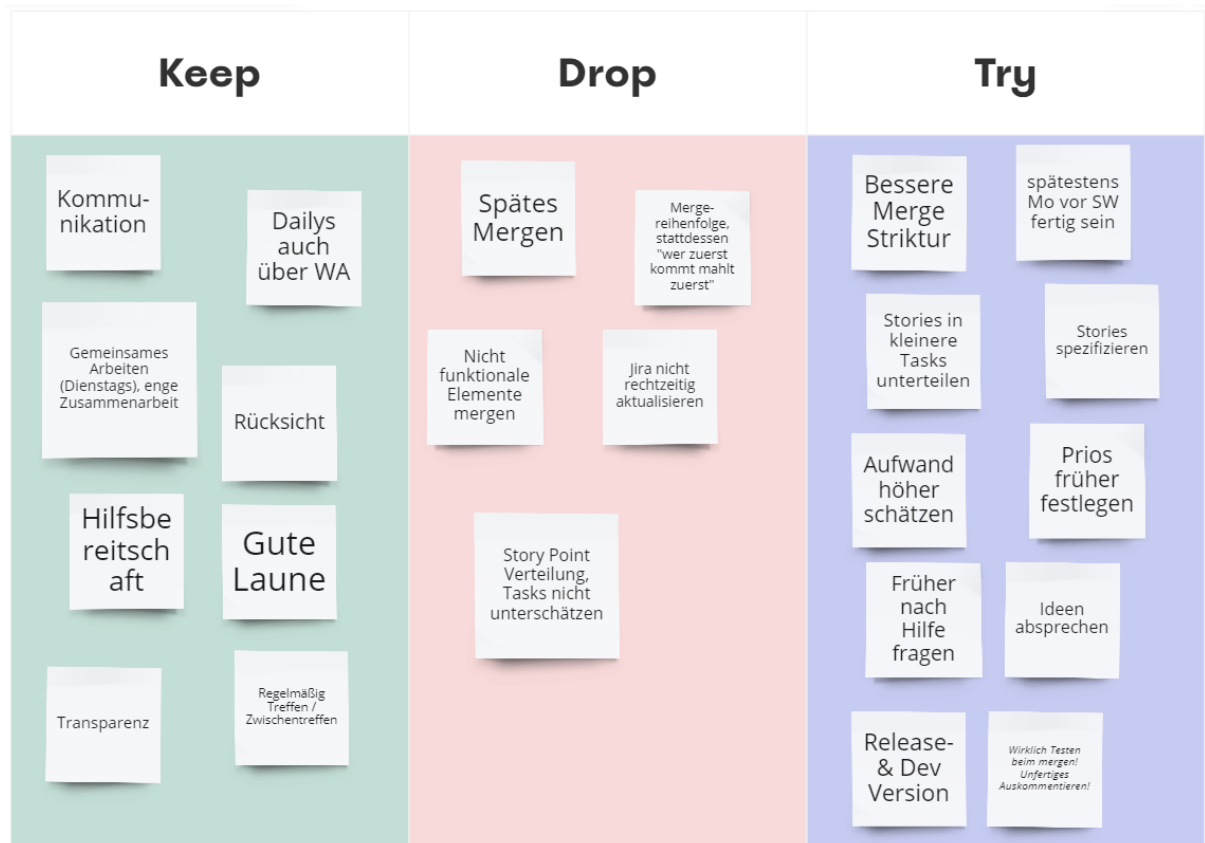
Total story points	304 P
Available Hours	16 h
Target	19 P/h

Tatsächlich:

Total story points	242 P
Hours	16 h
Team Velocity	15,13 P/h
Remaining	62 P

# Sprint 1 Dokumentation

## Retrospektive



## Umsetzung der Maßnahmen aus Sprint 0



- ☒ Flutter: 3.10.0
- ☒ Dart: 3.0.0
- ☒ **Merge Request Einführen**
- ☒ Jason, Lasse & Weipeng dürfen in den Main mergen
- ☒ Überprüfung durch 2. Entwickler
- ☐ User Tests (siehe DoD)
- ☒ **Häufigere Dailys** (auch zwischen den Dienstagen)
- ☒ Online Treffen erst ab 10 Uhr
- ☒ (Online-) Meetings früher absprechen
- ☒ Präsenz (Dienstags) ab 8:30/9:00 Uhr
- ☒ *Hybrides Arbeiten*
- ☒ **Noch Transparenter**
- ☒ Noch aktiver im Team arbeiten
- ☒ Vollständige Teilnahme an Abstimmungen
- ☐ Termine | ToDo's | ToRead → Discord

# Sprint 1 Dokumentation

## Maßnahmen für Sprint 2



- ☐ User Tests (*siehe [DoD](#)*)
- ☐ Termine | ToDo's | ToRead → Discord
- ☐ **Merge Spalte in Jira anlegen**
- ☐ Solange diese besetzt ist, darf niemand anderes
- ☐ Stories in **kleinere Tasks** splitten
- ☐ Stories **spezifizieren**
- ☐ **Aufwand höher** schätzen
- ☐ Prios **früher** festlegen
- ☐ **Früher** nach Hilfe fragen
- ☐ **Ideen** in großer (oder auch kleiner) Runde **absprechen**
- ☐ **Testen** beim mergen
- ☐ Unfertiges vor der Request **auskommentieren**
- ☐ **Release und Dev-Version**
- ☐ spätestens Montagabend vor Sprintwechsel fertig sein

## Definition of Done Sprint 1

- ☐ Überprüfung durch zweiten Entwickler
- ☐ Merge Request gestellt (über GitLab Website - nicht über Terminal)
- ☐ User Test erfolgreich (Funktionalität gewährleistet)
- ☐ Dokumentation der Tests
- ☐ [Gemeinsame Code Guideline](#) wurde befolgt
- ☐ Ablage in GitLab → Ticket in GitLab als Feature-Branch entwickelt und hinterher in den Entwicklungsbranch gemerged
- ☐ Ticket ist im Leistungsnachweis vermerkt

## Definition of Done Sprint 2

- ☐ Überprüfung durch zweiten Entwickler (Code + Funktionalität)
  - ☐ Dokumentation im Merge-Request
  - ☐ Was noch nicht zu 100% fertig ist, wird vor dem merge auskommentiert
  - ☐ Es kommt nur das in den develop Branch, was auch ins Release kann
- ☐ Merge Request gestellt (über GitLab Website - nicht über Terminal)
- ☐ Gemeinsame Code Guideline wurde befolgt
- ☐ Ablage in GitLab → Ticket in GitLab als Feature-Branch entwickelt und hinterher in den Entwicklungsbranch gemerged
- ☐ Ticket ist im Leistungsnachweis vermerkt

# Sprint 1 Dokumentation

## Product Backlog | Stories für Sprint 2

The screenshot shows the Jira interface for the AEM23T9 project. At the top, 'AEM23T9 Sprint 1' is active with 19 issues. Below this, a list of issues is shown with their status and assignee. The 'Backlog' section lists 5 issues, including 'Nachhilfe Funktion' (AEM23T9-27), 'Fachforen' (AEM23T9-28), 'Favoriten anlegen' (AEM23T9-24), 'Übersicht Curriculum' (AEM23T9-22), and 'App beenden' (AEM23T9-43). Each issue has a 'FH Kiel App Grundq...' assignee and a status indicator.

Issue ID	Issue Name	Assignee	Status
AEM23T9-30	Stundenplanzugriff	FH Kiel App Grundq...	0
AEM23T9-29	Gruppen-Zeit-Management	FH Kiel App Grundq...	0
AEM23T9-42	Puffer für Unvorhergesehenes	FH Kiel App Grundq...	8
AEM23T9-27	Nachhilfe Funktion	FH Kiel App Grundq...	0
AEM23T9-28	Fachforen	FH Kiel App Grundq...	0
AEM23T9-24	Favoriten anlegen	FH Kiel App Grundq...	0
AEM23T9-22	Übersicht Curriculum	FH Kiel App Grundq...	0
AEM23T9-43	App beenden	FH Kiel App Grundq...	0

The screenshot shows the details of issue AEM23T9-27, 'Nachhilfe Funktion'. The issue is assigned to 'AEM\_2023\_Team\_9 / AEM23T9-27'. The 'Estimate' is 'Unestimated' and it was 'Updated: 15.05.2023 09:52'. The 'Description' states: 'Als studierende Person möchte die Möglichkeit haben, Nachhilfe anzubieten zu können oder diese zu erhalten.' The 'Comments' section shows a comment by 'Jim Schreiber' dated 15.05.2023 09:52, with a 'Business Value' of 1. The 'Attachments' section is empty.

**Issue Details:**

- Issue ID: AEM23T9-27
- Issue Name: Nachhilfe Funktion
- Assignee: AEM\_2023\_Team\_9 / AEM23T9-27
- Estimate: Unestimated
- Updated: 15.05.2023 09:52
- Description: Als studierende Person möchte die Möglichkeit haben, Nachhilfe anzubieten zu können oder diese zu erhalten.
- Comments: Jim Schreiber added a comment - 15.05.2023 09:52. Mehrwert: mittel (2), Aufwand: mittel (2), Business Value: 1.
- Attachments: None

<https://jira.iue.fh-kiel.de/secure/RapidBoard.jspa?rapidView=324&projectKey=AEM23T9&view=planning&selectedIssue=AEM23T9-27&issueLimit=100>