

Als je een groot en complex project opzet wil je in één oogopslag zien hoe het gaat en dat kan met behulp van een Gantt Chart.

Je gebruikt een Gantt Chart bij een groot project om overzicht te behouden en om de voortgang te kunnen monitoren zodat je tijdig bij kunt sturen en controle blijft behouden.

# GANTT CHART

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <i>Samenvatting</i> _____ | 1 |
| <i>Vorbereiding</i> _____ | 1 |
| <i>4XM</i> _____          | 2 |
| <i>Applicaties</i> _____  | 2 |
| <i>Voorbeeld</i> _____    | 2 |
| <i>Module</i> _____       | 3 |
| <i>Voorbeeld</i> _____    | 3 |

Een Gantt Chart is een diagram waarmee je een project kunt plannen.

## Samenvatting

Je gebruikt een Gantt Chart om: overzicht van projectactiviteiten te weergeven; projectactiviteiten uit te werken; projectactiviteiten te coördineren; de vooruitgang van

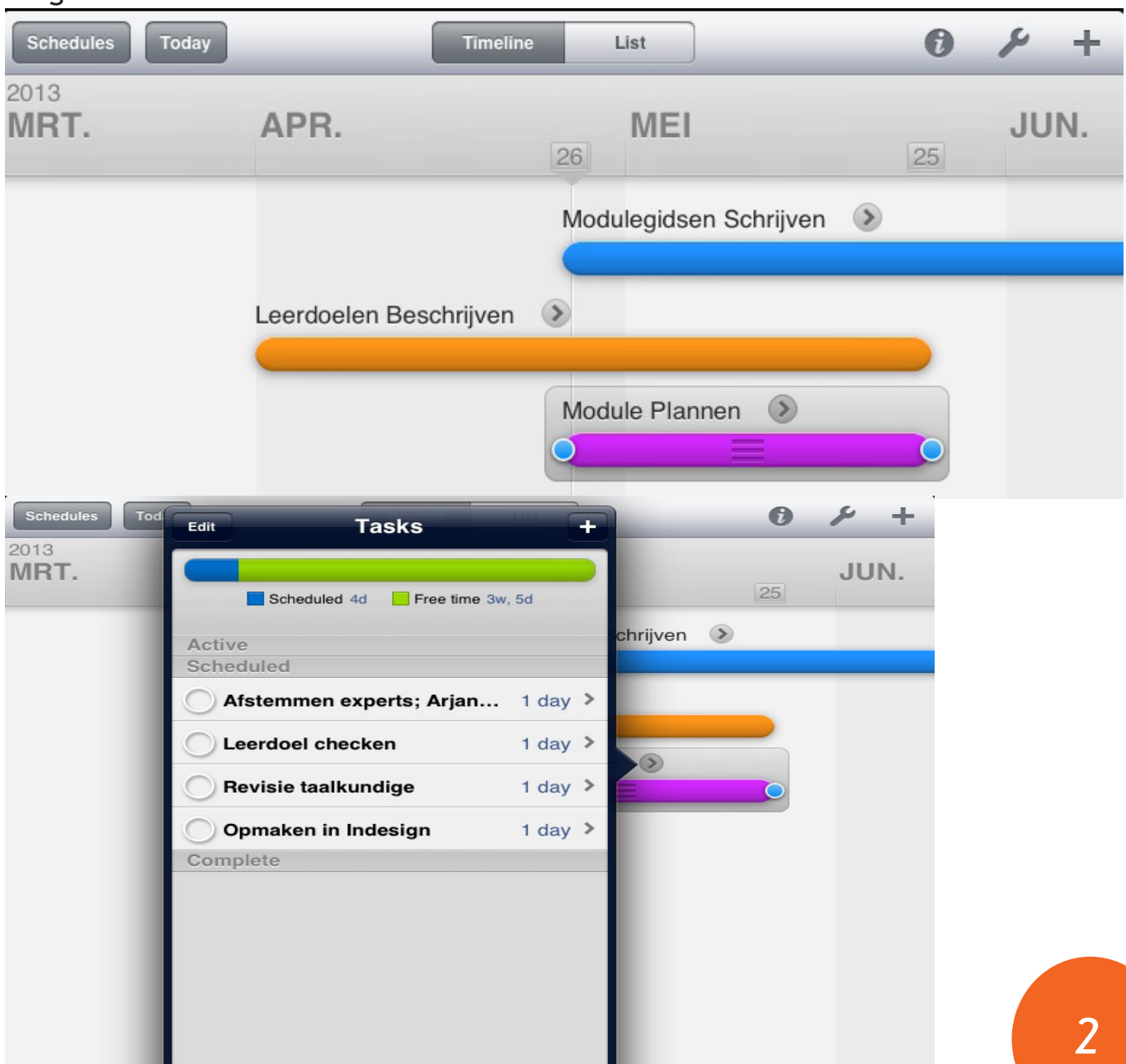
projectactiviteiten te bewaken; de onderlinge afhankelijkheid van activiteiten inzichtelijk te maken.

## Vorbereiding

Begin met het opstellen van een lijst van vereiste activiteiten. Maak voordat je de planning in een applicatie invoert eerst een ruwe schets. Maak inzichtelijk welke factoren invloed hebben op het realiseren van een activiteit.

**4 X M** Houdt bij het opstellen van een Gantt Chart rekening met 4 X M: **M**ens; communicatie, kennis en kunde, beschikbaarheid, draagkracht etc. **M**achine; software, printers, beschikbaarheid etc. **M**etingen; evalueren, kwaliteit meten, wat zijn de criteria? **M**aterialen; is het materiaal goed genoeg, beschikbaar, etc. **M**oeder natuur (omgevingsfactoren) zoals geluidsoverlast, ziekte etc. **M**ethode; wat zijn de bestaande regels/processen? Hoe verloopt de logistiek? etc.

**Applicaties** Er bestaan meerdere softwareprogramma's en applicaties die je kunt gebruiken voor een Gantt Chart. Op de Ipad heb je Timeli, Merlin, en Project Planner. Als softwareprogramma kun je het beste Microsoft Office Project gebruiken. Het voordeel van sommige apps is dat je de planning direct kunt linken aan jouw persoonlijke agenda.





## Module

Plannen is een vaardigheid die in elke module terugkomt. Specifiek wordt plannen behandeld in de Entreefase zodat je deze vaardigheid kunt inzetten gedurende het gehele Entreprenasium.

## Voorbeelden

Gantt Chart in Excel

### Bronnen

Wikipedia

Website

Website projectdiagrammen

Iris Hermens

# EncycloPedia

**Publicatie van de  
Stichting Entreprenasium**

**Ontwerp en vormgeving**

Rob Slagter

Iris Hermens

**Uitgave**

April 2013

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvuldigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen, of op enige manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

*All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, or otherwise, without the prior written permission of the publisher.*

Entreprenasium ®  
© Stichting Entreprenasium, 2013