

Cheatsheet: Claude Code & Coding Agents

Snelreferentie voor alle kernconcepten per module.

Kernvaardigheden: Claude Code · Cursor · Coding agents · Code review · Git-integratie

Module 1: Coding agents begrijpen

- **Het landschap: Claude Code, Cursor, Copilot en meer**
Overzicht van de populairste coding agents en hun sterke en zwakke punten.
- **Context management: hoe agents je codebase 'zien'**
Hoe coding agents je codebase indexeren en begrijpen, en hoe je dit optimaliseert.
- **Effectief samenwerken: prompts voor code-taken**
De kunst van het briefen: hoe je coding agents effectieve instructies geeft.

Module 2: Geavanceerd gebruik

- **Subagents en gespecialiseerde taken**
Gebruik subagents voor gespecialiseerde taken: testing, documentatie, security review.
- **Custom tools en MCP-servers voor je agent**
Geef je coding agent toegang tot eigen tools via MCP-servers.
- **Automatische code review en testing**
Hands-on: bouw een pipeline waarin een agent code schrijft, een andere reviewt en een derde test.

Module 3: In je workflow integreren

- **Git-workflows met AI-agents: branches, PR's, merges**
Hoe je coding agents integreert in je Git-workflow zonder chaos te creëren.
- **Kwaliteitscontrole: wanneer vertrouw je de output?**
Een framework voor het beoordelen van AI-gegenereerde code: wanneer accepteer je en wanneer niet?
- **Eindproject: bouw een feature met een coding agent**
Bouw een complete feature voor een bestaand project, volledig gestuurd door een coding agent.

