

AI Report Masterclasses — korte samenvattingen

*Snel scannen welke je wilt kijken. Per masterclass: waar gaat het over, kernpunten, tools + directe tips. Onderaan elke sectie staat de link naar de **volledige transcriptie**. (Bron: AI Report, aireport.nl.)*

1. Claude Code voor beginners

Een masterclass over Claude Code (Anthropic): software maken met gewone mensentaal, voor beginners zonder programmeerkennis die eigen tooltjes willen bouwen.

Kernpunten:

- Claude Code = virtuele softwareontwikkelaar + context engineering + model (Claude) met een "scaffold" eromheen.
- Met natuurlijke taal bouw je echte appjes; in de demo 4 ideeën in één keer werkend (food-pairing app, MBO-rooster, spraak-naar-mail to-do, dagstructuur-app).
- **Wel** lokale tools/widgets; **(nog) niet** voor leken: app in de store, databases, beveiliging/login = de "glazen muur".
- Je werkt door te **itereren** in kleine stapjes. **Context** is de sleutel (meer ≠ beter).
- **Veiligheid**: draait echt op je pc, kan bestanden wijzigen → goede backup, lees mee.

Tools/commando's: Claude Pro (€20), Claude desktop-app → knop **Code** + map kiezen, model naar **Opus**, `/context` (tokens), `/clear`, `/compact`, `/cost`, MCP's, Skills, Subagents.

Tips: plak je idee ruw in 1 zin en laat los · schakel naar Opus voor het wow-effect · `/clear` of `/compact` zodra hij vergeetachtig wordt.

📄 **Volledige transcriptie**: <https://verslag.haartips.nl/r-masterclass-claude-code-voor-beginners.html>

2. Hoe verschilt Codex van ChatGPT

Uitleg over OpenAI's programmeertools Codex en hoe die verschilt van de gewone ChatGPT-app.

Kernpunten:

- **Codex is een aparte app** (Windows + Mac), niet de ChatGPT-app. Wil je bouwen? Installeer Codex.
- Codex is **geen apart model** meer: draait op **GPT-5.5** (instelbaar denkniveau).
- Werkt **lokaal in een map** op jouw machine — de kracht zit in je eigen context. Computer moet aan staan (ook voor mobiel).
- Windows loopt bijna gelijk met Mac; je kunt er echte appjes mee bouwen (dobbelsteen, bonnen-scan, hooikoortsradar).
- Groeit richting een "Everything App" (plugins, mobiel, dagenlange taken).

Tools: Codex-app, GPT-5.5, OpenAI-plugins, Codex op mobiel. Vergelijkbaar met Claude Code/Cowork.

Tips: installeer Codex (niet de losse ChatGPT-app) · houd je pc aan · begin met een simpel appje.

□ **Volledige transcriptie:** <https://verslag.haartips.nl/r-masterclass-2-hoe-verschilt-codex-van-chatgpt.html>

3. Overstappen van ChatGPT naar Claude

Wat kun je met Claude (Anthropic) en hoe neem je je memory/projects/chats mee vanuit ChatGPT.

Kernpunten:

- Claude = meer dan chat: desktop-app (meeste functies), mobiel, web. Kies bewust een model (Opus/Sonnet/Haiku).
- Claude maakt **geen plaatjes**, wél interactieve infographics/dashboards/mini-apps.
- Werk **projectmatig**, niet in 1 lange chat (die "erodeert").
- **Skills** = jouw langetermijngeheugen (open standaard, mee te nemen).
- **Cowork** = agentisch: door je bestanden lopen, taken plannen, concepten maken.
- Migreren: memory wel, projects handmatig, chats niet.

Tools: Claude Desktop, Extended thinking, Connectors (Gmail/Agenda/Notion/Moneybird), Skills, Artifacts, Cowork scheduled tasks, Dispatch, Memory-import-pagina.

Tips: werk modelagnostisch (bronnen in eigen mappen) · laat Claude in **concept** werken (niet auto-versturen) · maak een skill zodra je iets 2-3x doet.

□ **Volledige transcriptie:** <https://verslag.haartips.nl/r-masterclass-3-overstappen-van-chatgpt-naar-claude.html>

4. Skills & sub-agents in Claude

Hoe je Claude persoonlijk maakt met skills, sub-agents en plugins.

Kernpunten:

- Een **skill** = opgeslagen expertise (mapje met `SKILL.md`) zodat je niet steeds opnieuw hoeft uit te leggen. Neutraliseert de standaard "AI-smaak", maakt werk in jouw huisstijl.
- Skills zijn tekstbestanden → overdraagbaar, niet vendor-locked (open standaard).
- Zeg na een goede sessie: "maak hier een skill van" (anders ben je 't kwijt).
- Een **sub-agent** = aparte Claude met eigen context/rechten; de hoofd-Claude verdeelt taken (voorkomt context-conflicten). Agents = rollen, skills = competenties. Sub-agents vaak op goedkoop **Haiku**.

Tools: desktop-app (Chat/Cowork/Code), Settings > Skills, `SKILL.md` (kebab-case naam!), skill-creator, github.com/anthropic/skills, `/agents`, `/init` (CLAUDE.md), `/plugins`, Connectors/MCP.

Tips: bouw één keer een skill i.p.v. losse prompts · maak skills liever zelf dan downloaden van vage bronnen · **nooit wachtwoorden/tokens in een skill** (platte tekst).

□ **Volledige transcriptie:** <https://verslag.haartips.nl/r-masterclass-4-skills-sub-agents-in-claude.html>

5. Zo bouw je je persoonlijke AI-assistent

Praktische masterclass over **Claude Cowork**: AI die op de achtergrond echt taken doet (ook voor niet-programmeurs).

Kernpunten:

- Cowork = "Claude Code voor gewone mensen": plant taken, werkt uren door (bv. 300 bonnen scannen + wegboeken).
- Schakel naar Cowork zodra het een **project** wordt (meerdere bestanden, repetitief, chat raakt de draad kwijt).
- **Controleer getallen** — AI is niet-deterministisch (klopte ~98%).
- Cowork heeft bewust "glazen muren" (geen terminal) → veiliger, minder krachtig. En het is **token-honger**.
- Gebruik een **aparte/oude computer** (computer use = volledige toegang) — niet je werklaptop.

Tools: Cloud Cowork (project + map), instructions/scheduled/memory, **Moneybird MCP**, **Dispatch** (vanaf telefoon), schedule tasks (bv. 08:00 ochtendbriefing), **ElevenLabs** connector (stem) + Voice ID.

Tips: test elke connector eerst in gewone chat · denk niet vóór de AI (zeg gewoon "zet die bonnen erin") · bouw een check-stap voor controle.

□ **Volledige transcriptie:** <https://verslag.haartips.nl/r-masterclass-5-zo-bouw-je-je-persoonlijke-ai-assistent.html>

6. AI zonder dat je data je computer verlaat

Hoe je AI-modellen **lokaal** op je laptop/telefoon draait, zodat gevoelige data niet de deur uit gaat.

Kernpunten:

- Lokale AI = draait op jouw apparaat, zonder internet. Trager + minder slim, maar je data blijft van jou.
- Kleine modellen weten weinig feiten → **hallucineren** snel. Goed in: mails schrijven/samenvatten, spelling, sparren, transcriberen.
- **Hybride** is de truc: geef het lokale model een zoek-MCP voor feiten (zonder via OpenAI/Google).

- Bouw je tool met de cloud (Codex/Claude Code), gebruik 'm daarna offline.
- Je hebt **RAM/VRAM** nodig (reken op €3.500+ voor een echt bruikbare laptop). Nog "Wild West".

Tools: LM Studio (gratis, developer mode + MCP), Ollama/Jan/Orsauros, Locally AI (iOS), Google AI Edge Gallery (Android). Modellen: **Gemma 3**, GPT-OSS 20B, Apple Foundation, Qwen, Mistral (van Hugging Face). Begrippen: parameters, quant (4-bit), context window, DuckDuckGo-MCP.

Tips: begin met LM Studio + Gemma 3 (4-bit), zet wifi uit om te testen · vraag nooit kale feiten (geef bronnen/grounding) · koop je een laptop: véél RAM (32/64/128 GB).

□ **Volledige transcriptie:** <https://verslag.haartips.nl/r-masterclass-6-ai-zonder-dat-je-data-je-computer-verlaat.html>

7. Het maximale uit Microsoft Copilot

Wat de zakelijke **Microsoft 365 Copilot** echt kan en hoe je er meer uithaalt.

Kernpunten:

- Copilot = **orkestleider** die meerdere modellen aanstuurt (GPT-5.5 + Claude) plus je bedrijfsdata ("Work IQ": mail/agenda/documenten).
- Toffe functies zitten in het **Frontier-programma** (moet je beheerder aanzetten).
- Sinds 22-04-2026 **agent mode**: bewerkt echt cellen/documenten/presentaties.
- Ziet alleen wat **jij mag zien** (rechten). Bouw "human in the loop" in.
- Let op: Claude-modellen vaak **geblokkeerd in EU/GDPR-tenants**; track changes nog onbetrouwbaar.

Tools: Cwork (Frontier), Onderzoeker-agent, Model Council, Notebooks (à la NotebookLM), Skills, Workflows, App Builder, **Copilot Studio** ("n8n van Microsoft"), modelpicker (GPT-5.5 / Claude).

Tips: gebruik de **grijze zakelijke** versie (m365.cloud.microsoft.com), niet de blauwe consumenten-app · zet modelpicker op **GPT-5.5 Think Deeper** of Opus · laat Copilot een **skill van jouw schrijfstijl** maken.

□ **Volledige transcriptie:** <https://verslag.haartips.nl/r-masterclass-7-maximale-uit-microsoft-copilot.html>