

AI Agent for IT Business Analyst with Antigravity

Học AI Agent theo cách một BA thật sự cần

Khóa học này dành cho những bạn muốn dùng AI vào công việc BA ngay, nhưng không muốn bị cuốn vào code, setup phức tạp, hoặc lý thuyết AI quá xa thực tế.

Thay vì học cách tự build skill hay thiết kế hệ thống agent nâng cao, bạn sẽ học cách dùng *Antigravity* như một trợ lý làm việc cùng BA: đưa input đúng, chạy skill có sẵn, đọc output, sửa output, và biến kết quả thành tài liệu có thể dùng trong dự án thật.

Trong suốt khóa học, bạn sẽ đi theo một case study duy nhất: *E-commerce checkout*. Nhờ vậy, mỗi module không bị rời rạc. Những gì bạn làm ở module trước sẽ tiếp tục được dùng ở module sau, từ meeting notes, wireframe, screen description, diagram, use case, user story, checklist, test case cho đến Mini BA Pack cuối khóa.

Khóa học này phù hợp với ai?

Khóa học phù hợp nếu bạn là:

- IT BA Fresher hoặc Junior muốn làm việc nhanh hơn với AI.
- Người đang chuyển ngành sang BA và muốn có quy trình thực hành rõ ràng.
- BA đã đi làm nhưng chưa biết dùng AI agent sao cho an toàn và hữu ích.
- Team BA muốn chuẩn hóa cách dùng AI để tạo tài liệu, review output, và giảm thời gian làm việc thủ công.

Bạn không cần biết code. Bạn cũng không cần hiểu sâu về AI, MCP, hay thiết kế workflow phức tạp.

Sau khóa học, bạn sẽ làm được gì?

Sau khi hoàn thành khóa học, bạn sẽ biết cách:

- Dùng skill có sẵn trong *Antigravity* để xử lý công việc BA.
- Biến brief thô hoặc meeting notes thành tài liệu có cấu trúc.
- Chuẩn bị input tốt để AI tạo output sát nhu cầu hơn.
- Tạo wireframe request, wireframe note, và review note cho màn hình.
- Viết screen description bằng Markdown để dev, QA, hoặc stakeholder đọc được.
- Tạo activity flow, sequence diagram, và ASCII flow cho nghiệp vụ.
- Viết use case, user story, acceptance criteria theo hướng thực dụng.
- Tạo checklist review, test case, và Mini BA Pack cuối khóa.
- Review output AI: biết phần nào dùng được, phần nào cần sửa, phần nào không nên tin ngay.

Khóa học không dạy gì?

Để giữ khóa học thực tế và dễ áp dụng, các phần sau không thuộc phạm vi khóa này:

- Tự build skill.
- Coding hoặc development chuyên sâu.
- Thiết kế agent orchestration nâng cao.
- Học nhiều MCP khác nhau.
- Thiết kế UI chuyên nghiệp thay vai trò designer.

Bạn sẽ học *Figma MCP* ở mức đủ dùng cho BA: biết khi nào cần, dùng để hỗ trợ wireframe/prototype ra sao, và review kết quả như thế nào.

Cách học trong khóa này

Khóa học gồm 8 module, tổng thời lượng gợi ý khoảng 18-22 giờ.

Mỗi module có:

- Video ngắn để hiểu vấn đề và xem demo.
- Article để đọc sâu hơn.
- Lab để thực hành trên case study.
- Template, sample input, sample output để làm theo.
- Output học viên nộp sau mỗi module.
- Quiz ngắn để kiểm tra mức hiểu.

Mục tiêu không phải là xem xong cho biết. Mục tiêu là sau mỗi module, bạn có thêm một artifact thật trong bộ tài liệu BA của mình.

Module 1. Bắt đầu với AI Agent cho Business Analyst

Ở module đầu tiên, bạn sẽ làm quen với AI agent theo ngôn ngữ của BA, không theo ngôn ngữ kỹ thuật.

Bạn sẽ hiểu chatbot khác agent ở đâu, vì sao chỉ hỏi đáp tự do thường tạo ra output khó dùng, và vì sao skill có sẵn giúp BA làm việc ổn định hơn. Module này cũng giúp bạn biết khi nào nên dùng AI, khi nào không nên dùng, và cách review output trước khi đưa vào tài liệu thật.

Bạn sẽ thực hành với một task đơn giản: tóm tắt meeting notes và rút action items. Cùng một input, bạn sẽ so sánh cách làm bằng chat tự do với cách làm bằng skill.

Sau module này, bạn có: `getting-started-with-ai-agent.md`.

Module 2. Làm việc với Antigravity và output Markdown

Module này giúp bạn làm quen với workflow thực tế trong Antigravity: chuẩn bị input, chạy skill, nhận output Markdown, kiểm tra nội dung, rồi refine khi output chưa đạt.

Bạn sẽ học cách biến một brief thô thành ghi chú có cấu trúc hơn: có summary, open questions, assumptions, và action list. Đây là bước nền tảng vì hầu hết artifact BA sau này đều bắt đầu từ input rõ ràng.

Module này cũng giúp bạn hiểu vì sao Markdown phù hợp với BA: dễ viết, dễ sửa, dễ versioning, dễ chuyển sang tài liệu khác, và đủ rõ để handoff.

Sau module này, bạn có: `brief-summary.md`, `working-notes.md`.

Module 3. Figma MCP cho BA: chỉ học phần đủ dùng

Module này giới thiệu Figma MCP theo cách đơn giản: MCP là gì, Figma MCP giúp BA được gì, và khi nào thật sự nên dùng.

Bạn sẽ không học MCP theo hướng kỹ thuật sâu. Thay vào đó, bạn học cách dùng nó trong bối cảnh BA: từ requirement hoặc screen brief, tạo wireframe draft, rồi viết review notes để kiểm tra logic màn hình.

Phần quan trọng nhất của module này không phải là tạo ra wireframe nhìn đẹp. Phần quan trọng là biết wireframe đó có đúng nghiệp vụ không: có đủ field không, action có rõ không, state có bị thiếu không, validation có hợp lý không.

Sau module này, bạn có: `wireframe-request.md`, `wireframe-review-notes.md`.

Module 4. Wireframe / Prototype bằng skill có sẵn

Ở module này, bạn bắt đầu tạo wireframe/prototype draft bằng skill có sẵn.

Bạn sẽ học cách chuẩn bị input cho wireframe: mục đích màn hình, người dùng là ai, field nào cần có, action nào quan trọng, state nào phải thể hiện. Sau đó, bạn thực hành với các màn hình quen thuộc trong case checkout như login, product list/detail, và checkout form.

Mục tiêu của module này là giúp BA tạo bản nháp đủ tốt để trao đổi với stakeholder, designer, hoặc dev. Không cần trở thành designer, nhưng cần truyền đạt đúng logic.

Sau module này, bạn có: wireframe-pack.md, prototype-notes.md.

Module 5. Mô tả màn hình bằng Markdown

Module này đưa bạn từ wireframe sang screen description, một loại tài liệu rất gần với công việc BA thực tế.

Bạn sẽ học cách mô tả màn hình theo cấu trúc dễ dùng: screen purpose, field, display rule, behavior rule, validation rule, message, empty state, loading state, success state, error state. Bạn cũng học cách review output AI để tránh các lỗi thường gặp như thiếu validation, thiếu edge case, hoặc mô tả hành vi quá chung chung.

Sau module này, wireframe không còn chỉ là hình hoặc note rời rạc. Nó được chuyển thành screen spec có thể handoff cho dev hoặc QA.

Sau module này, bạn có: screen-description.md.

Module 6. Diagram cho BA bằng Markdown

Module này giúp bạn dùng diagram đúng mục đích, không vẽ cho có.

Bạn sẽ học khi nào nên dùng activity flow, khi nào nên dùng sequence diagram, và khi nào chỉ cần ASCII flow nhanh trong note hoặc workshop. Tất cả đều theo hướng Markdown-native để dễ nhúng vào tài liệu BA.

Bạn sẽ thực hành trên cùng nghiệp vụ checkout: mô tả flow chính, interaction giữa user và system, và các nhánh xử lý quan trọng. Trọng tâm là diagram phải đúng logic nghiệp vụ, không chỉ đúng cú pháp.

Sau module này, bạn có: activity-flow.md, sequence-diagram.md, ascii-flow.md.

Module 7. Use Case / User Story bằng skill có sẵn

Module này giúp bạn tạo use case, user story, và acceptance criteria nhanh hơn nhưng vẫn có kiểm soát.

Bạn sẽ học cách chọn đúng deliverable: khi nào nên viết use case, khi nào nên viết user story. Sau đó, bạn dùng skill để chuyển business flow thành use case, rồi từ use case phát triển thành user stories và acceptance criteria.

Phần review rất quan trọng: bạn sẽ kiểm main flow, alternate flow, exception flow, edge case, và độ testable của acceptance criteria. Đây là phần giúp output AI bớt hời hợt và dùng được hơn trong dự án thật.

Sau module này, bạn có: use-cases.md, user-stories.md.

Module 8. Checklist, Test Cases, và Mini BA Pack hoàn chỉnh

Module cuối giúp bạn gom toàn bộ output thành một bộ tài liệu nhỏ nhưng có thể dùng được.

Bạn sẽ học cách tạo checklist review requirement/spec, tạo test cases từ user story và acceptance criteria, rồi hợp nhất artifact thành mini-ba-pack.md. Module này cũng tập trung vào consistency: cùng một nghiệp

vụ thì wireframe, screen description, diagram, use case, user story, checklist, và test case phải nói cùng một kiểu.

Kết thúc module này, bạn không chỉ có kiến thức. Bạn có một Mini BA Pack hoàn chỉnh để làm portfolio hoặc làm mẫu áp dụng vào dự án thật.

Sau module này, bạn có: `review-checklist.md`, `test-cases.md`, `mini-ba-pack.md`.

Bộ skill dùng trong khóa học

Khóa học dùng một bộ skill vừa đủ, tránh quá nhiều làm học viên bị ngợp.

Nhóm	Skill tiêu biểu
Notes/brief	<code>brief-to-structured-notes</code> , <code>meeting-notes-summary</code> , <code>requirements-intake-summary</code>
Wireframe	<code>wireframe-request-prep</code> , <code>wireframe-from-requirement</code> , <code>screen-layout-draft</code>
Screen spec	<code>screen-spec-from-wireframe</code> , <code>field-rules-generator</code> , <code>screen-state-drafter</code>
Diagram	<code>activity-flow-generator</code> , <code>sequence-diagram-generator</code> , <code>ascii-flow-generator</code>
Stories	<code>use-case-generator</code> , <code>user-story-generator</code> , <code>acceptance-criteria-generator</code>
QA/docs	<code>review-checklist-generator</code> , <code>test-case-generator</code> , <code>mini-doc-pack-generator</code>

Output cuối khóa

Sau khóa học, bạn sẽ có một bộ output gồm:

- `getting-started-with-ai-agent.md`
- `brief-summary.md`
- `working-notes.md`
- `wireframe-request.md`
- `wireframe-review-notes.md`
- `wireframe-pack.md`
- `prototype-notes.md`
- `screen-description.md`
- `activity-flow.md`
- `sequence-diagram.md`
- `ascii-flow.md`
- `use-cases.md`
- `user-stories.md`
- `review-checklist.md`
- `test-cases.md`
- `mini-ba-pack.md`

Các file này không đứng riêng lẻ. Chúng cùng bám vào một case study, giúp bạn thấy cách một bộ tài liệu BA được hình thành từ đầu đến cuối khi có AI agent hỗ trợ.

Bạn nên kỳ vọng gì sau khóa học?

Bạn sẽ không trở thành chuyên gia AI sau một khóa học. Nhưng bạn sẽ biết cách dùng AI agent vào những việc BA thường làm mỗi ngày: đọc brief, tóm tắt, đặt câu hỏi, mô tả màn hình, viết flow, viết story, tạo checklist, và chuẩn bị test case.

Quan trọng hơn, bạn sẽ biết cách không phụ thuộc mù quáng vào AI. Bạn sẽ học cách review, sửa, và kiểm tra output để tài liệu cuối cùng vẫn mang tư duy BA của bạn.