

Módulo Digital Sociocultural com IA — Ensino de Ciências Culturalmente Enraizado no Sul da Papua

AI in Education · Boa prática · Indonésia

Pontuação de qualidade: 53/100

Força da evidência: Moderada

Sumário

A Universitas Musamus criou um módulo com IA com conteúdo sociocultural papua em lições de ciências alinhadas com o PISA. Um ensaio controlado (200 alunos, 40 professores) mostrou ganho de 49,19% na compreensão; um estudo complementar deu-lhe mais de 95% de eficiência.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Evidence of learning impact	2/3
Equity & inclusion	2/3
Transparency, ethics & data protection	1/3
Teacher capability & pedagogy	2/3
Scalability & sustainability	1/3

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

C-NAPSE web research — acedido a 2026-07-29

Universitas Musamus, with Indonesia University of Education (UPI) — acedido a 2026-07-29

International Journal of Learning, Teaching and Educational Research — AI-Driven Sociocultural Interactive Digital Module for Papua — acedido a 2026-07-29

Journal Evaluation in Education — Teachers' and Students' Feedback on Sociocultural Interactive Digital Modules for Science Literacy and Problem-Solving — acedido a 2026-07-29

Citar — Evidoria. *Módulo Digital Sociocultural com IA — Ensino de Ciências Culturalmente Enraizado no Sul da Papua*. ID persistente: ff3d68a8-91e3-400e-8391-89379230f75c.