

# Asistent AI pentru Admitere la Medicina

Propunere de extindere a platformei SIMEDRA cu un chatbot specializat, disponibil 24/7, care raspunde instantaneu la intrebarile studentilor despre fizica, chimie, biologie si procesul de admitere.

## 1. De ce avem nevoie de acest instrument

Studentii care se pregatesc pentru admiterea la UMF isi cauta raspunsurile dispersat pe Instagram, TikTok si grupuri de Facebook. Acolo sunt distrasi de alte continuturi, nu primesc raspunsuri verificate si nu ajung pe platformele de pregatire. Un chatbot specializat pe simedra.ro rezolva exact aceasta problema: **intentie -> raspuns instant -> conversie**, fara frictiune si fara concurenta pentru atentia utilizatorului.

Concurenta romaneasca in pregatirea pentru admitere la medicina nu are implementat nimic similar in acest moment. Acesta este un **avantaj competitiv de categorie**, nu de grad.

## 2. Ce face chatbot-ul concret

Funcție	Descriere
Tutore de materie	Explica grile de fizica (electricitate, termodinamica), chimie (reactii, echilibre) si biologie (anatomie, fiziologie) in contextul exact al programei UMFCD/UMF.
Orientare admitere	Raspunde la: cum se calculeaza nota, diferente intre facultati, calendar simulari SIMEDRA, ce manuale sa foloseasca.
Disponibil 24/7	Studentul care nu intelege un circuit la ora 23:00 primeste explicatie instant fara sa astepte meditatie urmatoare.
Raspunsuri verificate	Raspunde din materialele SIMEDRA (grile, cheat sheets, programa). Risc minim de informatii incorecte la materie.
Lead generation	Fiecare conversatie capteaza un potential client. Raspunsul bun la o intrebare de fizica devine candidat pentru Intensiv sau simulari.

## 3. Implementarea tehnica — ce s-a realizat deja

In data de 22 mai 2026 a fost construit si activat un prototip functional pe site-ul de test **examcenter.simmed.ro**:

Componenta	Status	Detalii
AI Engine (plugin WP)	Activ	Plugin specializat chatbot pentru WordPress 7.0

AI Provider for Anthropic	Activ	Conectat la API-ul Claude (Anthropic)
Model AI	Configurat	Claude Haiku 4.5 — rapid si eficient din punct de vedere al costurilor
System prompt	Configurat	Instruit exclusiv pentru admitere medicina, raspunde in romana
Widget flotant	Activ	Apare in coltul dreapta-jos pe toate paginile
Pagina dedicata	Live	examcenter.simmed.ro/chatbot/
Limite utilizare	Setate	3 intrebari/zi vizitatori, 10\$/luna utilizatori inregistrati

## 4. Costul operarii

Chatbot-ul foloseste **Claude Haiku 4.5** — cel mai eficient model din familia Claude 4 din punct de vedere al costurilor (\$1/milion tokeni input, \$5/milion output):

Scenariu	Conversatii/luna	Cost estimat/luna
Lansare (prototip)	200 – 500	~\$2 – 5
Crestere moderata	2.000 – 5.000	~\$15 – 35
Scala mare	20.000+	~\$100 – 150

La scala mare, costul reprezinta sub 1% din veniturile potientiale. Raportul cost/beneficiu este exceptional.

## 5. Model de monetizare recomandat

Nivel	Acces chatbot	Pret
Vizitator (fara cont)	5 intrebari totale	Gratuit — conversie spre inregistrare
Utilizator (cu cont)	20 intrebari/zi	Gratuit — conversie spre servicii platite
Abonat similari	Nelimitat	Inclus in pachetul de similari
Abonat Intensiv	Nelimitat + prioritar	Inclus in pachetul Intensiv

## 6. Potential de crestere a traficului

Un chatbot optimizat pentru SEO aduce trafic organic direct din Google spre simedra.ro. Fiecare cautare de tip 'grile fizica admitere medicina' devine o oportunitate de conversie:

- Concurenta pe astfel de cautari este **surprinzator de slaba** in Romania in acest moment — fereastra de oportunitate este deschisa.
- Fiecare conversatie **capteaza emailul utilizatorului** prin inregistrare (Ultimate Member + FluentCRM) — activ valoros pentru campanii.
- Mesaj simplu si puternic pentru social media: "**Intreaba orice despre admitere, raspunde instant**".

- Integrarea cu **grilele generate automat** (proiectele existente de Fizica si Chimie) transforma chatbot-ul intr-un tutor complet.

## 7. Urmatorii pasi recomandati

**Imediat:** Adauga credite in contul Anthropic (\$5 pentru testare initiala)

**Saptamana 1:** Testeaza cu 10-20 intrebari reale de la studenti — verifica calitatea raspunsurilor

**Saptamana 2:** Integreaza grilele de Fizica si Chimie ca baza de cunostinte (Embeddings)

**Luna 1:** Lanseaza pe simedra.ro cu gating: 5 intrebari gratuit, rest cu cont

**Luna 2-3:** Masoara: rata de conversie, cost per lead, satisfactia utilizatorilor

**Luna 3+:** Decide pe baza datelor: scala sau monetizare directa