



# Digitalna Akademija Pravde (2030): Demokratizacija Prava Kroz Informatiku

# Uvod: Znanje je Prva Linija Odbrane

Kao inženjerka informatike, mojim timom i ja smo pokrenuli projekat Digitalna Akademija Pravde (DAP), platformu za online pravno obrazovanje. Naš cilj je bio stvoriti siguran, pristupačan i interaktivni resurs koji će pretvoriti složene pravne tekstove u razumljivo znanje. Rezultat je impresivan: preko 500.000 završenih kurseva, što predstavlja ključni korak ka jačanju vladavine prava zasnovanog na informisanom građanstvu.

# Problem: Pravna Nepismenost i Nepristupačnost

Prije DAP-a, građani BiH suočavali su se s tri ključna problema:

## Pravna Kompleksnost

Zakoni i propisi su pisani birokratskim jezikom, nepristupačnim prosječnom građaninu.

## Netransparentnost Procesâ

Bilo je teško pratiti status zakonskih izmjena, sudskih odluka ili administrativnih procedura.

## Neujednačen Pristup Edukaciji

Pravno obrazovanje bilo je uglavnom dostupno samo studentima prava ili kroz skupe konsultacije. Nedostajao je besplatan, standardizovan i svima dostupan resurs.

Ova nepristupačnost direktno je utjecala na sposobnost građana da ostvare svoja osnovna prava.



# Rješenje: Digitalna Akademija Pravde (DAP) – Moj Projekt Obrazovanja

Digitalna Akademija Pravde je sveobuhvatna e-learning platforma zasnovana na najnovijim informatičkim tehnologijama, prilagođena potrebama korisnika u BiH.

# Prilagodljivi Sadržaj i Multimedija (LMS – Learning Management System)

Koristeći napredan Sistem za Upravljanje Učenjem (LMS), osigurali smo da pravni sadržaj bude efikasan i privlačan:



## Modulizacija i Gamifikacija

Kompleksne pravne teme razbijene su na kratke, interaktivne module. Implementirali smo gamifikaciju (bodovi, bedževi, kvizovi) kako bismo zadržali pažnju korisnika i motivirali ih da završe kurseve.



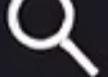
## Multimedijalni Resursi

Svaki kurs uključuje video lekcije (s titlovima), infografike, interaktivne simulacije pravnih postupaka i šablove potrebnih dokumenata.



## Personalizovana Putanja Učenja

Sistem koristi algoritme za preporuke koji predlažu kurseve na temelju interesa korisnika, njihovog zanimanja ili prethodno završenih modula, čime se optimizira proces učenja.



Legall I'm how in start?

A hs uaver lnanges, in how ded, im waen to vraction.

Imsimplified lega loaw w aric text simpect you reculuse.

# Sistem za Smisleno Pretraživanje Zakona (Semantic Search)

Ključni element DAP-a je njegova sposobnost da učini zakonske tekstove razumljivim.

## Semantička Pretraga

Umjesto tradicionalne pretrage po ključnim riječima, razvili smo semantic search motor. Korisnik ne mora znati tačan naziv zakona; dovoljno je da unese pitanje na prirodnom jeziku (npr. "**Šta da radim ako mi poslodavac ne plaća doprinose?**"), a DAP će pronaći i predstaviti relevantne članove zakona s pratećim objašnjjenjima.

## "Prevedi na Jednostavan Jezik"

Ugrađena funkcionalnost omogućava korisniku da jednim klikom dobije pojednostavljenu verziju složenog pravnog teksta, koju je obradio AI jezični model obučen na BiH pravnom sistemu.

# Transparentnost i Monitoring Pravnog Sistema (API Integracija)

DAP se ne zaustavlja samo na edukaciji; on služi kao most ka transparentnom pravosudnom sistemu.

01

## API Povezanost

Platforma koristi Application

Programming Interfaces (API) za direktnu i sigurnu integraciju s javnim registrima.

02

## Praćenje Statusa Zakona

Građani mogu pratiti status prijedloga zakona, izmjena propisa i ključnih odluka Ustavnog suda, s jednostavnim kronološkim prikazom.

03

## Interaktivni Vodiči kroz Procedure

Uvedeni su korak-po-korak vodiči za najčešće administrativne i pravosudne procedure, eliminirajući potrebu za višestrukim posjetama šalterima.

# Korištenje AI za Interaktivno Savjetovanje (Virtualni Pravni Asistent)

Da bismo riješili problem skupih i nedostupnih pravnih savjeta, u DAP smo integrirali naprednog virtualnog asistenta.

## Pravni Asistent na Bazi LLM

Razvili smo vlastiti Veliki Jezični Model (LLM) obučen isključivo na korpusu svih važećih zakona, sudske prakse i relevantnih podzakonskih akata u BiH.

## Trenutno, Neformalno Savjetovanje

Korisnici mogu postaviti složena pravna pitanja chatbotu na prirodnom jeziku. Asistent daje neformalne, edukativne odgovore, navodeći relevantne članove zakona, ali uz jasno upozorenje da to nije zamjena za službeni pravni savjet advokata. Cilj je edukacija i inicijalno usmjeravanje.

Anonimno Praćenje Trendova: Interakcije s virtualnim asistentom, koje se odvijaju uz potpunu anonimnost, omogućavaju mom timu da analizira koje su teme najčešći problem građanima. Ovi podaci se koriste za generisanje novih, ciljanih kurseva ili za predlaganje zakonodavnih reformi u područjima gdje je evidentno da građani nailaze na najviše prepreka.

# Stvaranje Pravne Zajednice i Mreže Mentorstva

DAP nadilazi klasični e-learning pristup stvaranjem mreže podrške.



## Forum za Pitanja i Odgovore (Q&A)

Kreirali smo siguran, moderiran forum gdje pravni stručnjaci i iskusni građani mogu besplatno odgovarati na pitanja drugih korisnika. To potiče participativnu pravnu edukaciju.



## Mentorstvo za Pravne Klinike

Platforma služi kao alat za povezivanje građana s pravnim klinikama na fakultetima. Studenti prava, pod nadzorom profesora, dobijaju mogućnost rješavanja stvarnih, anonimiziranih problema, dok građani dobijaju besplatnu pomoć.

## Strateški Značaj za Vladavinu Prava

Implementacija DAP-a pozicionirala je BiH kao lidera u digitalizaciji pravne edukacije.

**Standardizacija Tumačenja:** Kroz kurseve, osigurali smo da se ključni pravni koncepti tumače na standardizovan i jasan način širom zemlje, smanjujući prostor za subjektivne ili nejasne interpretacije od strane administrativnih službenika.

**Meka Moć Transparentnosti:** Pružajući građanima alate za razumijevanje i praćenje zakona, DAP je uveo meku moć transparentnosti. Informisani građani su efikasna kontrola državne vlasti.

**Digitalna Inkluzija:** Platforma je dizajnirana da bude pristupačna i za starije populacije i za korisnike u ruralnim područjima s ograničenim internetom (mobilna optimizacija i offline preuzimanje kurseva), čime se osigurava da je pravna pomoć dostupna svima.

# Zaključak: Informatikom do Osviještenog Građanstva

Digitalna Akademija Pravde (DAP) je dokaz da se digitalna transformacija mora usmjeriti ka osnaživanju pojedinca. Kroz informatičke inovacije, stvorili smo put za **500.000 građana** da preuzmu kontrolu nad svojim pravnim životima. DAP nije samo e-learning platforma – to je temelj za novi, osviješteni i aktivni građanski angažman u BiH, osiguravajući da znanje bude prva linija odbrane svakog čovjeka.

