



HACKTUESX

# EDUNOVA

EDUCATIONAL  
PLATFORM

MALKITE KALASHNICI

2024

.....

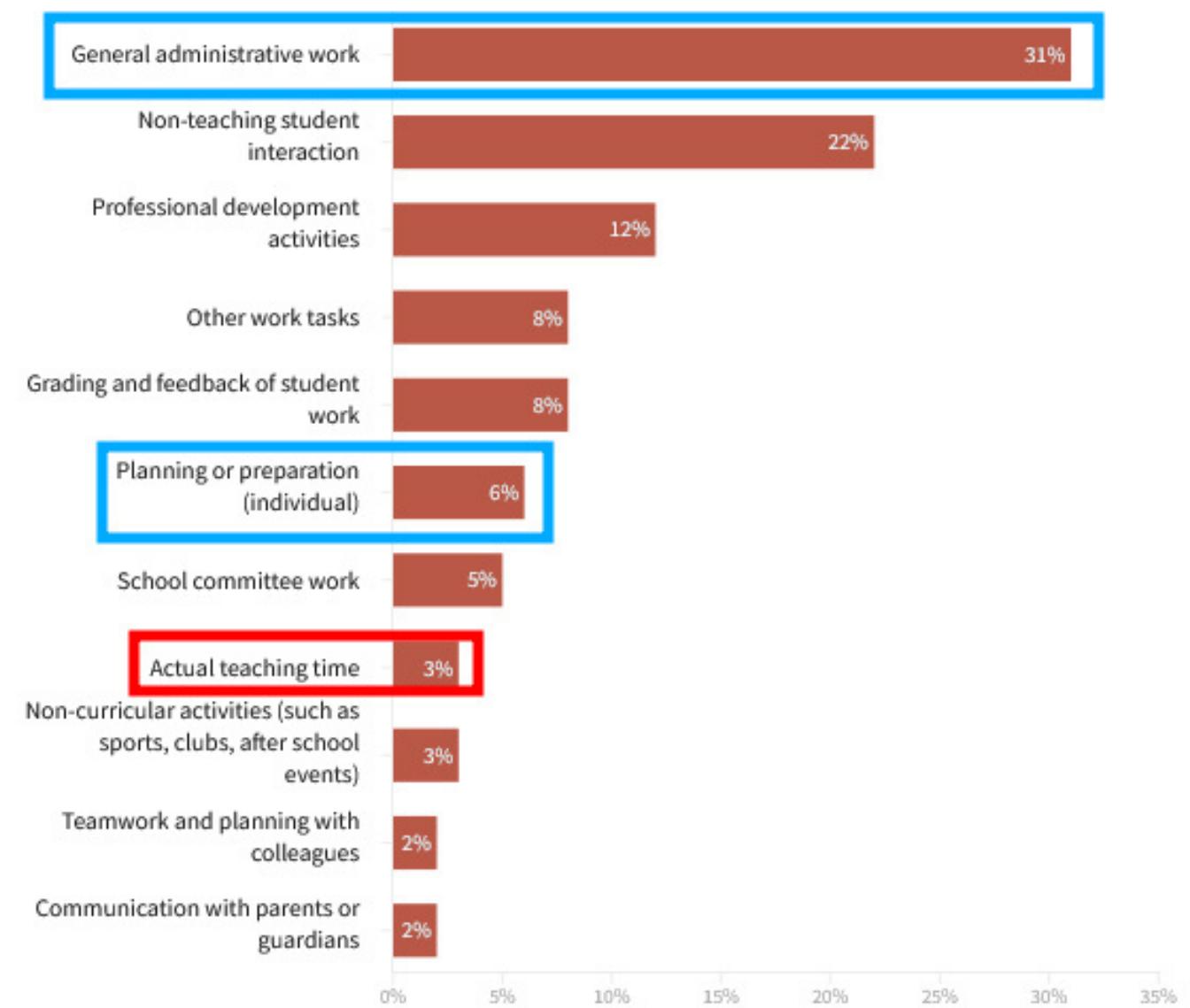
# ПРОБЛЕМЪТ НЕЕФЕКТИВНАТА ПОДГОТОВКА

АДМИН. ЗАНИМАНИЯ (ВКЛЮЧИТЕЛНО ПОДГОТОВКА ЗА ЧАСОВЕТЕ) - 31%

ПОДГОТОВКА И ПЛАНИРАНЕ - 6%

ВРЕМЕ НА ПРЕПОДАВАНЕ - ЕДВА 3%

If you could spend less time on one of these tasks, which would it be?



# НАСТОЯЩО РЕШЕНИЕ

Улесняваме създаването на  
нужните на учителя ресурси

---

EduNova е платформа за  
комуникация между ученици и  
учители. Учителя има опцията  
да качи изминал час и  
автоматично ще се изпратят  
генериирани ресурси към  
учениците.



# УЧАСТНИЦИ

Отбор:  
Малките Калашици



Георги  
Баладжанов



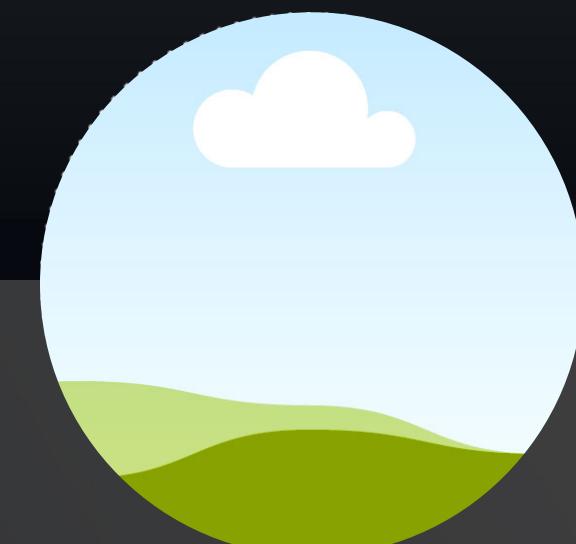
DataBase Models  
Backend



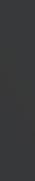
Владимир  
Демиров



AI Assistant  
Backend



Петър  
Керезов



Frontend



Лъчезар  
Топалов



Mentor

# ХРОНОЛОГИЯ НА ПРОЕКТА

---

---



Измисляне на идеята - 13.03

- Избрахме тема - Smart School
- Разпределихме ролите



Първи работен ден - 14.03

- Дефинирахме основните задачи
- Започнахме работа по всички части на приложението

## Последни щрихи

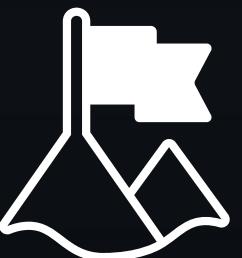
“До 6 сутринта” - 16.03

- Завършихме frontend-а
- Направихме презентацията



Втори работен ден - 15.03

- Имплементирахме изк. интелект
- Завършихме приложния интерфейс



# ИЗПОЛЗВАНИ ТЕХНОЛОГИИ

.....

01

DataBase  
Model

- SQLAlchemy
- MySQL

02

AI Assistant

- Whisper
- openAI
- GPT-4

03

Backend

- Flask

04

Frontend

- Next.js

ВРЕМЕ Е ЗА  
**ДЕМО**



---

# БЛАГОДАРЯ

---

ЗА ВНИМАНИЕТО