



UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI

FACULTATEA DE MATEMATICĂ ȘI INFORMATICĂ

SPECIALIZAREA INTELIGENȚĂ ARTIFICIALĂ

Îmbunătățirea unui sistem de recomandare

---

LUCRARE DE DISERTAȚIE

COORDONATOR ȘTIINȚIFIC

CONF. DR. BOGDAN ALEXE

ABSOLVENT

ADRIAN ISPAS

BUCUREȘTI, ROMÂNIA

IUNIE 2019



# Abstract

Abstractul în limba română.

# Abstract

Abstractul în limba engleză.

# Cuprins

<b>Listă de figuri</b>	<b>6</b>
<b>Listă de tabele</b>	<b>7</b>
<b>1 Introducere</b>	<b>9</b>
1.1 Motivație . . . . .	9
1.2 Obiective propuse . . . . .	9
1.3 Actualitate . . . . .	9
1.4 Structura lucrării . . . . .	9
<b>Bibliografie</b>	<b>10</b>

## Listă de figuri

## Listă de tabele





# Capitolul 1

## Introducere

### 1.1 Motivație

Volumul de date crește semnificativ de la an la an astfel până în 2020 se estimează că pentru fiecare persoană de pe pământ vor fi creați în fiecare secundă 1.7 MB de date, ceea ce înseamnă peste 13 milioane de GB creați în fiecare secundă în lume.

În 2018 în fiecare minut se vizionau peste 97 de mii de ore de video pe Netflix. Peste 4.3 milioane de videoclipuri pe erau vizionate pe Youtube. Pe Spotify se ascultau 750 de mii de melodii, iar Amazon pregătea peste o mie de pachete.

### 1.2 Obiective propuse

### 1.3 Actualitate

### 1.4 Structura lucrării

# Bibliografie