

Seminarski rad iz kolegija  
Izabrana poglavlja iz Fizike

**BOYLE – MARIOTTEOV ZAKON**  
**IZOTERMA**

Mentor:

Izv. prof. dr. Zoran Primorac

Student:

Vlado Petrović

---

# Sadržaj

<b>UVOD .....</b>	<b>- 2 -</b>
<b>2 OPĆENITO O PLINSKIM ZAKONIMA.....</b>	<b>- 3 -</b>
2.1 TEMELJNE PRETPOSTAVKE.....	- 3 -
2.2 ČESTIČNA STRUKTURA PRIRODE.....	- 4 -
2.3 PLINSKI ZAKONI .....	- 7 -
2.3.1 Charlesov zakon.....	- 7 -
2.3.2 Gay – Lussacov zakon.....	- 9 -
<b>3 BOYLE – MARIOTTEOV ZAKON.....</b>	<b>- 10 -</b>
3.1 IZVOĐENJE ZAKONA.....	- 12 -
<b>4 PRAKTIČNI PRIMJERI ZAKONA .....</b>	<b>- 13 -</b>
4.1 PRIMJER 1 : MODEL PLUĆA.....	- 13 -
4.2 PRIMJER 2 : PROVJERA BOYLE – MARIOTTEOVOG ZAKONA .....	- 16 -
<b>7. ZAKLJUČAK .....</b>	<b>- 18 -</b>

MOŽ  
ETE  
PREU  
ZETI  
NA  
SAJT  
U  
WW  
W.  
MA  
TUR  
SKI.  
NET

BESPLA  
TNI  
GOTOVI  
SEMINA  
RSKI,  
DIPLOM  
SKI I  
MATUR  
SKI  
TEKST

RAZME  
NA  
LINKOV  
A -  
RAZME  
NA  
RADOV  
A

RADOVI  
IZ SVIH  
OBLAST  
I,  
POWER  
POINT  
PREZEN  
TACIJE I  
DRUGI  
EDUKAT  
IVNI  
MATERI  
JALI.

[WWW.SEMINARSKIRAD  
D.ORG](http://WWW.SEMINARSKIRAD.D.ORG)

[WWW.MAGISTARSKI.C  
OM](http://WWW.MAGISTARSKI.COM)

[WWW.MATURSKIRAD  
OVI.NET](http://WWW.MATURSKIRADOVI.NET)



NA NAŠIM SAJTOVIMA MOŽETE PRONAĆI SVE, BILO DA JE TO **SEMINARSKI, DIPLOMSKI** ILI **MATURSKI** RAD, POWERPOINT PREZENTACIJA I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJAL. ZA RAZLIKU OD OSTALIH MI VAM PRUŽAMO DA POGLEDATE SVAKI RAD, NJEGOV SADRŽAJ I PRVE TRI STRANE TAKO DA MOŽETE TAČNO DA ODABERETE ONO ŠTO VAM U POTPUNOSTI ODGOVARA. U BAZI SE NALAZE **GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI RADOVI** KOJE MOŽETE SKINUTI I UZ NJIHOVU POMOĆ NAPRAVITI JEDINSTVEN I UNIKATAN RAD. AKO U **BAZI** NE NAĐETE RAD KOJI VAM JE POTREBAN, U SVAKOM MOMENTU MOŽETE NARUČITI DA VAM SE IZRADI NOVI, UNIKATAN SEMINARSKI ILI NEKI DRUGI RAD RAD NA LINKU **IZRADA RADOVA**. PITANJA I ODGOVORE MOŽETE DOBITI NA NAŠEM **FORUMU** ILI NA

[maturskiradovi.n  
et@gmail.com](http://maturskiradovi.net)

