

## Základy stochastiky

Předmět Základy stochastiky zahrnuje dvě části:

- základy teorie pravděpodobnosti (náhodné jevy, pravděpodobnost, podmíněná pravděpodobnost, náhodná veličina, rozdělení náhodné veličiny a její charakteristiky, náhodný vektor, zákony velkých čísel a centrální limitní věty)
- základy matematické statistiky (statistická indukce, typy dat, charakteristiky datového souboru, grafická analýza, odhady parametrů, testování hypotéz, základy regresní analýzy)

V průběhu semestru studenti projdou třemi testy, které jsou nutné pro získání zápočtu.

[<- zpět](#)

From:

<https://sms.nipax.cz/> - **Stochastické metody ve strojírenství @ FS ČVUT**

Permanent link:

<https://sms.nipax.cz/zs?rev=1538464265>

Last update: **2023/07/28 17:14**

