

Co je kalkulus

Matematika patří k vrcholům lidského poznání.

Na celém světě je tradičně výuka matematiky na univerzitě zahájena přednáškou matematické analýzy. Je to ověřené, funguje to. Studium této matematické disciplíny se nejlépe získávají matematické návyky potřebné ke zvládnutí náročnějších partií matematiky.

Kalkulus je matematická analýza, ve které je důraz kladen na praktické dovednosti a výuka se méně věnuje hluboké teorii. Tradičně je kalkulus vyučován pro budoucí bakaláře různých oborů. Zájemci o magisterské studium matematiky zpravidla potřebují hlubší základy a navštěvují přednášky matematické analýzy, ne kalkulu.