Odwzorowania uniwersalne

Opis

W pracy tej chciałbym zaprezentować fragmenty nowej, młodej teorii odwzorowań uniwersalnych. Twórcą tej teorii jest wybitny matematyk polski Włodzimierz Holsztyński.

Rozdział I zawiera pojęcia, które są niezbędne dla rozważań nad problemami odwzorowań uniwersalnych.

Rozdział II natomiast poświęcony jest wyłącznie tematowi niniejszej pracy.

Interesujący jest ścisły związek wymiaru topologicznego z istnieniem odwzorowania uniwersalnego. Na końcu pracy umieściłem jedno z zastosowań przekształceń uniwersalnych do dowodu twierdzenia. Pojęcia, które nie są zdefiniowane można znaleźć w [1].

R1 – preliminaria
§1 – wiadomości wstępne
§2 – pojęcie wymiaru
§3 – własność przedłużania odwzorowań
§4 – własność punktu stałego
R2 – odwzorowania uniwersalne
§1 – pojęcie i własności odwzorowań uniwersalnych
§2 – twierdzenie Brouwera-Hurewicza
§3 – zastosowanie udwzorowań uniwersalnych

Liczba stron	47
Nazwa Szkoły Wyższej	Wyższa Szkoła Pedagogiczna w Słupsku
Rodzaj pracy	magisterska
Rok oddania	1984

To jest gotowa, obroniona praca. Gdyby chcieli Państwo zlecić napisanie zupełnie nowej pracy, to zapraszamy na stronę pisanie prac - sprawdzony serwis!