Książka zawiera wstęp oraz 13 wykładów obejmujących wybrane zagadnienia z geometrii wykreślnej – w ramach kursu podstawowego dla studentów studiów dziennych i zaocznych wyższych szkół technicznych.

Celem niniejszego kursu geometrii wykreślnej, prowadzonego jednocześnie z rysunkiem technicznym branżowym, jest pobudzenie wyobraźni przestrzennej oraz osiągnięcie przez studentów umiejętności rozwiązywania zagadnień przestrzennych w rodzajach odwzorowania używanych we współczesnej technice.

Wybór zagadnień, ich kolejność i stopień złożoności uwzględniają wytyczne nauczania programowego. Położono szczególny nacisk na sekwencje działań (algorytmy) prowadzących do rozwiązania poszczególnych problemów, wskazując na ich ogólniejsze znaczenie. Na końcu każdego wykładu zamieszczono zestaw zadań do samodzielnego wykonania.

Wydawnictwa Politechniki Wrocławskiej
są do nabycia w sprzedaży wysyłkowej:
zamawianie.ksiazek@pwr.edu.pl

ISBN 978-83-7493-870-9

Tomasz Bogaczyk, Teresa Romaszkiewicz-Białas 13 WYKŁADÓW Z GEOMETRII WYKREŚLNEJ

TOMASZ BOGACZYK • TERESA ROMASZKIEWICZ-BIAŁAS



# wykładów z geometrii wykreślnej