

Link do produktu: <https://szpring.pl/astronawigacja-teoria-i-praktyka-adam-kantorysinski-nautica-p-1385.html>



Astronawigacja Teoria i praktyka Adam Kantorysiński Nautica

Cena	59,90 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SZ100209
Kod EAN	9788395753817

Opis produktu

Astronawigacja. Teoria i praktyka - Adam Kantorysiński

„**Astronawigacja. Teoria i praktyka**” autorstwa **Adama Kantorysińskiego** to wyjątkowy podręcznik, który w prosty i logiczny sposób przybliży zasady jednej z najstarszych i najbardziej fascynujących sztuk żeglarskich – wyznaczania pozycji statku przy pomocy ciał niebieskich. Publikacja łączy bogatą historię żeglarstwa z praktycznym podejściem do współczesnej nawigacji.

„Astronawigacja nie jest reliktem przeszłości – to wolność, samowystarczalność i piękno żeglugi w najczystszej postaci.”

O książce

Książka prowadzi czytelnika krok po kroku przez podstawy **nawigacji astronomicznej** – od prostych obserwacji Słońca i gwiazd po praktyczne zastosowanie tej wiedzy w żegludze. Autor udowadnia, że nawet bez elektroniki można precyzyjnie określić swoją pozycję na morzu, opierając się wyłącznie na znajomości nieba, chronometru i sekstantu.

Publikacja napisana została językiem przystępnym i klarownym, dzięki czemu skomplikowane zagadnienia matematyczne i astronomiczne stają się zrozumiałe dla każdego żeglarza. Celem autora nie jest nauka mechanicznego wykonywania obliczeń, ale **zrozumienie zasad i logiki** stojącej za astronawigacją.

Zakres tematyczny

- podstawy astronomii stosowanej w żegludze,
- zasady działania sekstantu i chronometru,
- wyznaczanie pozycji na podstawie obserwacji Słońca i gwiazd,
- równania i metody obliczeniowe w astronawigacji,
- korekcje błędów i czynniki wpływające na dokładność pomiarów,
- praktyczne przykłady obliczeń krok po kroku,
- zastosowanie astronawigacji w sytuacjach awaryjnych (brak GPS).

Dzięki logicznemu układowi i licznym schematom, książka pozwala łatwo zrozumieć nawet najbardziej złożone pojęcia. To pozycja, która łączy naukową precyzję z pasją do klasycznego żeglarstwa oceanicznego.

Dlaczego warto?

Astronawigacja to nie tylko dziedzina wiedzy – to sposób na świadome żeglowanie. Umiejętność korzystania z nieba pozwala uniezależnić się od technologii i odnaleźć radość w żegludze opartej na umiejętnościach, a nie na urządzeniach. To podręcznik, który uczy pewności, samodzielności i szacunku dla tradycji morskiej.

O autorze

Adam Kantorysiński – kapitan jachtowy, instruktor i autor uznanych podręczników żeglarskich. Prowadzi szkolenia teoretyczne i praktyczne z zakresu nawigacji, meteorologii i prawa morskiego. Jego książki cechuje prosty język, logiczny układ i zrozumiały sposób przekazywania wiedzy – idealny dla osób uczących się samodzielnie.

Dane techniczne

- **Tytuł:** Astronawigacja. Teoria i praktyka
- **Autor:** Adam Kantorysiński
- **Wydawnictwo:** Nautica
- **ISBN:** 9788395753817
- **Liczba stron:** 120
- **Format:** 165 × 235 mm
- **Oprawa:** miękka
- **Kategoria:** zawodowe, szkoleniowe

„**Astronawigacja. Teoria i praktyka**” to pozycja obowiązkowa dla każdego, kto chce poznać tajniki żeglugi klasycznej. To książka, która przywraca dawną sztukę nawigacji i pokazuje, że nawet dziś można płynąć pewnie – kierując się światłem gwiazd.