

SLOVENSKÁ POLNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA V NITRE

Technická fakulta

Katedra zariadení stavieb
a bezpečnosti techniky

Ing. Milada Balková, PhD. – doc. Ing. Ingrid Karandušovská, PhD.
Ing. Dušan Páleš, CSc.

KONŠTRUKTÍVNA GEOMETRIA

Návody na cvičenia

Druhé nezmenené vydanie

Nitra 2021
Vydala Slovenská polnohospodárska univerzita v Nitre
vo Vydavateľstve SPU

Obsah

Úvod	3
Planimetria	4
Stereometria	12
Kužeľosečky	16
Geometrické príbuznosti.....	28
Mongeova projekcia	34
Krivky a plochy	58
Axonometrické premietanie	64
Literatúra	76
Obsah	77