

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

METODICKÝ LIST

k DUM 13 . pdf ze šablony 1_šablona_automatizační_technika_I
02 tematický okruh sady: regulovaná soustava

Téma DUM: Hurwitzovo kritérium stability regulačního obvodu výklad

Anotace:	Digitální učební materiál – DUM - slouží k výuce regulovaných soustav v předmětu automatizační technika -cvičení. DUM 13 je zaměřen na určení stability regulačního obvodu pomocí Hurwitzova kritéria. Tento DUM slouží jako podklad pro výuku, která je realizována metodou výkladu v hodinách cvičení. Výklad je doplněn ukázkou řešení konkrétního příkladu.
Autor:	Ing. Dundr Miroslav, SPŠ a VOŠ Kladno
Datum vytvoření DUM:	říjen 2012
Klíčová slova:	Charakteristická rovnice Celkový frekvenční přenos Determinant matice Subdeterminant
Jazyk:	čeština
Druh učebního materiálu:	Digitální učební materiál – výklad
Stupeň a typ vzdělávání:	střední odborné vzdělávání
Ročník:	4. oboru 26-41-M/01 Elektrotechnika ŠVP Automatizační technika
Typická délka použití:	1 hodina
Očekávaný výstup:	žák pochopí princip Hurwitzova kritéria stability
Speciální vzdělávací potřeby	není určen žákům se specifickými vzdělávacími potřebami