

A tananyag célja

A tananyag célja, hogy a hallgató ismerje meg az **ideális tápvonal** egy speciális lezárásának esetét: **lezárás rövidzárral**.

A tápvonal-elmélet nagy anyagrész, a videók teljes hossza kb. 6,5óra. Az elsajátításhoz legalább két-háromszor ennyi időre van szükség.

Követelmények

Ön akkor sajátította el megfelelően a tananyagot, ha képes

- definiálni az ideális tápvonal fogalmát;
- definiálni a tápvonal rövidrezárását;
- felírni és értelmezni a feszültség és az áram komplex csúcsértékének helyfüggését;
- felírni és értelmezni az impedancia helyfüggését.

Kulcsfogalmak

- Ideális tápvonal;
- Lezárás rövidzárral;
- Reflexiós tényező;
- Állóhullám;
- Impedancia.