

POTENTZIA-BIHURGAILU ELEKTRONIKOEN DISEINUA

GAIA	Elektronika eta energia
ECTS/ORDUAK	24 ORDU
EGUTEGIA	2023/02/06 - 2023/12/21 As-At-Az-Og
TOKIA	Aukeran
HIZKUNTZA	Gaztelania
MODALITATEA	Aurrez aurrekoa

**Informazio gehiago
eta izen-ematea**

HELBURUAK

Enpresan ematen dan ikastaroa.
Enpresarekin adostu beharreko egunak eta ordutegiak.

Potentzia-bihurgailu bat diseinatzeko behar diren oinarrizko ezagutzak ematea morroiari, osagaien funtzionamendu egokia bermatuz.
Irakasgaiak eduki teoriko handia duen arren, bihurgailuaren osagaiak egoki erabili eta praktikatzera bideratuta dago.

NORI ZUZENDUA

Enpresan ematen dan ikastaroa.
Enpresarekin adostu beharreko egunak eta ordutegiak.

PROGRAMA

1. Potentzia-erdieroaleen, kapsulatuen eta datasheeten errepeoa (8 h)
2. Potentzia-zirkuituaren layout-a (4 h)
3. IGBTentzako driverrak (4h)
4. Galeren zenbatespena (8 h)

IRAKASLEAK

Baraia-Etxaburu Zubiaurre, Igor

PREZIOA

Kontsultatzeko

<https://www.mondragon.edu/cursos/eu/ikastaroa/potentzia-bihurgailu-elektronikoen-diseinua>