

# POTENTZIA-BIHURGAILU ELEKTRONIKOEN DISEINUA

<b>GAIA</b>	Elektronika eta energia
<b>ECTS/ORDUAK</b>	24 ORDU
<b>EGUTEGIA</b>	2023/02/06 - 2023/12/21 As-At-Az-Og
<b>TOKIA</b>	Aukeran
<b>HIZKUNTZA</b>	Gaztelania
<b>MODALITATEA</b>	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 errepassoa (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

---

<http://mukom.mondragon.edu:8080/Plone/eu/ikastaroa/potentzia-bihurgailu-elektronikoen-diseinua>