

MATLAB ERABILIZ ZENBAKIZKO KALKULURAKO SARRERA INGENIARITZAN IKASTAROA

GAIA	Informatika, Telekomunikazio Sistemak eta Sistema Txertatuak
ECTS/ORDUAK	15 ORDU
EGUTEGIA	Izen-emateen arabera
TOKIA	<u>Arrasate-Mondragón</u>
HIZKUNTZA	Euskara
MODALITATEA	Aurrez aurrekoa

**Informazio gehiago
eta izen-ematea**

HELBURUAK

Matlaben zenbakizko kalkulurako gaitasunak eta mugak ezagutu.

Zenbakizko kalkuluaren oinarriko teknikak aplikatu ingeniaritza-eremuko problemetan.

NORI ZUZENDUA

Matlaben zenbakizko kalkulurako gaitasunak ingeniaritzan eta beste eremu batzuetan ezagutu nahi duten profesionalentzako sarrera-kurtoa

PROGRAMA

1. Sarrera. Garapen-ingurunea.
2. Matrize-algebra
3. Datuen sarrera/irteera. Estatistika.
4. Grafikoak Matlaben.
5. Programazioa eta GUI-ak
6. Zenbakizko metodoak. Simulink.

IRAKASLEAK

Zarate Larrinaga, Enrique

<https://www.mondragon.edu/cursos/eu/ikastaroa/matlab-erabiliz-zenbakizko-kalkulurako-sarrera-ingeniaritzan>