

GRADU AMAIERAKO LANEN ETA MASTER AMAIERAKO LANEN PROPOSAMENA 2022/23 IKASTURTE AKADEMIKOA CAMPUS BIZIA LAB PROGRAMA

Gradu Amaierako Lana / Master Amaierako Lana

Izenburua

Iraunkortasuna Ingeniaritzan: mekanismo baten CAD diseinua eta 3D inprimaketa birziklatutako filamentua erabiliz (I)

Deskribapen laburra (gehienez 300 hitz)

Adierazpen Grafikoa irakasgaiko multzo planoen artean egokienak aukeratuko dira eta planoetatik abiatuz CAD modeloak sortuko dira Solid Edge softwarea erabiliz. Diseinatutako multzoak inprimatu egingo dira CBL proiektu honetako beste GrAL batean fabrikatutako filamentua erabiliz. Azkenik, PET botilaren Bizitza Zikloaren Analisia burutuko da, botila UPV/EHU-ren hondakinen ohiko kudeaketa protokoloaren bidez kudeatu edo lan honetan proposatzen den birziklatze prozesua jarraituz kudeatzearen arteko konparaketa eginez.

Ikaslea aukeratzeko hautaketa-irizpideak

Hautagaiaren GrALarekiko interesa eta espediente akademikoa

Campusa

Gipuzkoako Campusa

Ikastegia (Fakultatea/ Eskola)

Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola, egoitza. Gipuzkoako Ingeniaritza Eskola, Eibarko atala.

Titulazioa

Ingeniaritza Mekanikoko Gradua, Industria Elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua, Gradu Bikoitza: Ingeniaritza Mekanikoa + Industria Elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritza, Energia Berriztagarrien Ingeniaritzako Gradua

Elaboraziorako eta defentsarako hizkuntza

Gaztelania / Euskara

Irakasle arduraduna

Kizkitza Gonzalez Munduate

Posta elektronikoa

kizkitza.gonzalez@ehu.eus

Campus Bizia Lab (CBL) proiektua

Iraunkortasuna irakaskuntzan: plastikozko botila hondakinetatik ikas baliabideak sortuz.

CBL proiektuaren webgunea