

[GCS104] ALTERNANTZIAKO PRAKTIKAK IV

DATU OROKORRAK

Titulazioa	PROZESU INDUSTRIALETAKO EKOTEKNOLOGIEN INGENIARITZA GRADUA	Arloa	ALTERNANTZIAKO PRAKTIKAK
Seihilabetea	2	Ikasturtea	3
Izaera	HAUTAZKOA	Aipamena / Especialitatea	
Plana	2017	Modalitatea	Presentziala
Kredituak	4,5	Ordu/aste	0
		Hizkuntza	EUSKARA
		Orduak guztira	0 irakastordu + 112,5 irak. gabeko ordu = 112,5 ordu guztira

IRAKASLEAK

HERRERO DORCA, NURIA

BEHARREZKO AURRETIKO EZAGUTZAK

Ikasgaiak	Ezagutzak
(Ez da beharrezkoa aurretiaz ikasgai zehatzik gainditzea)	(Ez da aurretiko ezagutzarik behar)

KONPETENTZIAK

VERIFICA KONPETENTZIAK

ESPEZIFIKOAK

- GCES01** - Ingeniaritza grafikoaren teknikak aplikatzeko ezagutzak eta gaitasunak.
- GCES02** - Materialen ingeniaritza aplikatzeko ezagutzak eta gaitasunak.
- GCES03** - Fabrikazio sistema eta prozesuen, metrologia eta kalitate kontrolaren inguruko ezagutza aplikatua.
- GCES04** - Potentziako elektronikari buruzko ezagutza aplikatua.
- GCES06** - Prozesuak eta produktuak aztertu, diseinatu, simulatu eta optimizatzeko gaitasuna.
- GCES07** - Gaur egungo gizartearen ingurumen arazoak eta etorkizunekoaren beharrak ezagutzea, bere ezaugarrien parametrorik garrantzitsuenak aztertuz, bai ikuspegi teknologikotik bai ekonomiko eta sozialetik
- GCES09** - Materialak berrerabiltzeko eta birziklatzeko metodoak eta sistemak aztertu eta hautatzea, ingurumen inpaktua azpimarratuz eta lehengaien eta baliabide energetikoen balorizazioa eta eraldaketa aztertuz.

OROKORRAK

- G_CB6** - Egoera konplexuetan edo soluzio berrien garapena eskatzen duten egoeretan jarduteko gai izatea, bai arlo akademikoan bai lan arloan edo arlo profesionalan, bere ikasketa eremuaren barruan
- GCCG03** - Gaitasuna arazoak ekimenez konpontzeko, erabakiak hartzeko, sormenerako, eta ezagutzak, trebetasunak eta antzeak komunikatzeko eta transmititzeko, Prozesu Industrialetako Ekoteknologiaren Ingeniaritzaren jarduera profesionalaren erantzukizun etikoa eta profesionala ulertuta.
- GCCG6** - Ekonomiako eta giza baliabideetako, antolakuntzako eta Ekoteknologiako proiektuen planifikazioko oinarriko elementuak ezagutu eta aplikatzea.

ZEHARKAKOAK

- GCCTR2** - Bere lana jarrera kooperatibo, parte hartzaile eta erantzukizun sozialarekin egiteko gaitasuna

ONARRIZKOAK

- G_CB2** - Ikasleek ezagutzak beren lanean edo bokazioan modu profesionalan aplikatzen jakitea, eta argudioak landuz eta defendatuz eta norberaren ikasketa arloan arazoak konponduz frogatu ohi diren konpetentziak edukitzea.
- G_CB3** - Ikasleek datu esanguratsua biltzeko eta interpretatzeko gaitasuna izatea (eskuarki beren ikasketa eremuaren barruan), iritziak emateko eta hausnarketa bat egiteko, izaera sozial, zientifiko edo etikoko gai garrantzitsuetan.
- G_CB4** - Ikasleek informazioa, ideiak, arazoak eta irtenbideak transmititu ahal izatea publiko espezializatuari zein espezializatu gabeari.

IKASTE-EMAITZAK

RG301 Lantaldean bere gain hartzen ditu ardurak, garatu beharreko zereginak antolatu eta planifikatu, gorabeherei aurre eginez eta kideen partaidetza sustatuz.

FORMAZIO-AKTIBITATEAK	IO	IG	OG
Arazoak eta proiektuak testuinguru errealetan ebazteko praktikak.		22 h.	22 h.
Proiektuak eta txostenak, banaka zein taldean egindakoak, garatzea, idaztea eta aurkeztea.		3 h.	3 h.
EBALUAZIO-SISTEMAK	P	ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK	
Formazio ekintzetan ikasleek ariketak eta praktikak egiten badituzte ebaluatu egingo dira, eta horren abiapuntua izango dira egindako lana kontuan hartuko duten gaitasunen profil bat, entregatutako dokumentazioa (txostenak), ahozko adierazpenerako ahalmena, eta seihilekoan erakutsitako trebetasunak eta jarrerak.	%100	Ebaluaketa jarraia	

IO - Irakastorduak: 0 h.
IG - Irak. gabekoak: 25 h.
OG - Orduak guztira: 25 h.

RG302 Arazoek ebazteko esku hartzen duten aldagaiak aztertzen ditu eta egoera egonkor baterako ekintzak planteatzen ditu.

FORMAZIO-AKTIBITATEAK	IO	IG	OG
Arazoak eta proiektuak testuinguru errealean ebazteko praktikak.		22 h.	22 h.
Proiektuak eta txostenak, banaka zein taldean egindakoak, garatzea, idaztea eta aurkeztea.		3 h.	3 h.
EBALUAZIO-SISTEMAK	P	ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK	
Formazio ekintzetan ikasleek ariketak eta praktikak egiten badituzte ebaluatu egingo dira, eta horren abiapuntua izango dira egindako lana kontuan hartuko duten gaitasunen profila, entregatutako dokumentazioa (txostenak), ahozko adierazpenerako ahalmena, eta seihilekoan erakutsitako trebetasunak eta jarrerak.	%100	Ebaluaketa jarraia	
IO - Irakastordua: 0 h.			
IG - Irak. gabekoak: 25 h.			
OG - Orduak guztira: 25 h.			

RG303 Ingeniariaren lanbidearen berezko metodo, teknika, araudi eta abar hautatu, aplikatu eta baloratzen ditu testuinguru ezezagunetan.

FORMAZIO-AKTIBITATEAK	IO	IG	OG
Arazoak eta proiektuak testuinguru errealean ebazteko praktikak.		32 h.	32 h.
Proiektuak eta txostenak, banaka zein taldean egindakoak, garatzea, idaztea eta aurkeztea.		3 h.	3 h.
EBALUAZIO-SISTEMAK	P	ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK	
Formazio ekintzetan ikasleek ariketak eta praktikak egiten badituzte ebaluatu egingo dira, eta horren abiapuntua izango dira egindako lana kontuan hartuko duten gaitasunen profila, entregatutako dokumentazioa (txostenak), ahozko adierazpenerako ahalmena, eta seihilekoan erakutsitako trebetasunak eta jarrerak.	%100	Ebaluaketa jarraia	
IO - Irakastordua: 0 h.			
IG - Irak. gabekoak: 35 h.			
OG - Orduak guztira: 35 h.			

RG304 Arazoa eta konponbidearen garapena definitzen ditu, baita ondorioak ere, horiek guztiak modu eraginkorrean argudiatuz eta justifikatuz, eta hizkuntza idatzia egoki erabiliz.

FORMAZIO-AKTIBITATEAK	IO	IG	OG
Arazoak eta proiektuak testuinguru errealean ebazteko praktikak.		12 h.	12 h.
Proiektuak eta txostenak, banaka zein taldean egindakoak, garatzea, idaztea eta aurkeztea.		3 h.	3 h.
EBALUAZIO-SISTEMAK	P	ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK	
Formazio ekintzetan ikasleek ariketak eta praktikak egiten badituzte ebaluatu egingo dira, eta horren abiapuntua izango dira egindako lana kontuan hartuko duten gaitasunen profila, entregatutako dokumentazioa (txostenak), ahozko adierazpenerako ahalmena, eta seihilekoan erakutsitako trebetasunak eta jarrerak.	%100	Ebaluaketa jarraia	
IO - Irakastordua: 0 h.			
IG - Irak. gabekoak: 15 h.			
OG - Orduak guztira: 15 h.			

RG305 Arazoa eta konponbidearen garapena definitzen ditu, baita ondorioak ere, eraginkortasunez eta horietako bakoitza argudiatuta eta justifikatuta, hizkuntza egoki erabiliz

FORMAZIO-AKTIBITATEAK	IO	IG	OG
Arazoak eta proiektuak testuinguru errealean ebazteko praktikak.		9,5 h.	9,5 h.
Proiektuak eta txostenak, banaka zein taldean egindakoak, garatzea, idaztea eta aurkeztea.		3 h.	3 h.
EBALUAZIO-SISTEMAK	P	ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK	
Formazio ekintzetan ikasleek ariketak eta praktikak egiten badituzte ebaluatu egingo dira, eta horren abiapuntua izango dira egindako lana kontuan hartuko duten gaitasunen profil bat, entregatutako dokumentazioa (txostenak), ahozko adierazpenerako ahalmena, eta seihilekoan erakutsitako trebetasunak eta jarrerak.	%100	Ebaluaketa jarraia	
IO - Irakastorduak: 0 h.			
IG - Irak. gabekoak: 12,5 h.			
OG - Orduak guztira: 12,5 h.			

EDUKIAK

Praktiken arduradun akademikoaren eta enpresakoaren artean zehaztutakoak, enpresa praktikak egitea. Praktika hauek Ekoteknologiakograduaren kompetentziekin bat etorriko dira.

BALIABIDE DIDAKTIKOAK ETA BIBLIOGRAFIA

Baliabide didaktikoak	Bibliografia
Moodle plataforma	Lan-ikaste Partekatzea Programarako Gida Akademikoa Guía académica del Programa de Estudio Trabajo