

Ingeniaritza Mekanikoko Gradua

HELBURUAK

Ingeniaritza Mekanikoko Gradua Industria Ingeniaritza Teknikoan lanbide arauturako aritzeko gaitasuna ematen dizu, mekanikako espezialitatean (CIN/351/2009 Agindua). Izan ere, espezialitate hori arduratzen da makina eta gailu mekanikoak, industria egiturak eta instalazioak, diseinatu, aztertu, eraiki, instalatu eta funtzionamenduan jartzeaz, hala nola jasotze eta garraio makinak, makina erreminta, energia instalazioak, hozte instalazioak, etab.

IKASKETA PLANA

Kreditu banaketa eta ikastorduak guztira

Urtea	Adarreko oinarritzko irakasgaiak	Bestelako adarretako oinarritzko irakasgaiak	Gradu Amaierako Lana	Nahitaezko irakasgaiak	Hautazko irakasgaiak	Guztira
1	60	--	--	--	--	60
2	6	--	--	54	--	60
3	--	--	--	60	--	60
4	--	--	12	24	24	60
GUZTIRA	66	--	12	138	24	240

Ikasturteak lauhileko bi ditu. Ikasgai guztien ohiko azterketa irakaskuntza amaitu ostean egiten da, eta ezohikoa ekainean.

LEHEN MAILA

Urteko Irakasgaiak							
Kod.	Irakasgaia					Kredituak	Mota
25971	Kalkulua (I)					12	D
27673	Ingeniaritzaren Oinarri Fisikoak (I)					12	D
27675	Ingeniaritzaren Oinarri Kimikoak (I)					9	D
27677	Adierazpen Grafikoa (I)					9	D
Lehenengo Lauhilekoa				Bigarren Lauhilekoa			
Kod.	Irakasgaia	Kredituak	Mota	Kod.	Irakasgaia	Kredituak	Mota
25972	Algebra	6	D	27672	Ingeniaritzako Metodo Estatistikoak	6	D
27679	Informatikaren Oinarriak	6	D				

BIGARREN MAILA

Urteko Irakasgaiak							
Kod.	Irakasgaia					Kredituak	Mota
27676	Teknologia Elektrokoaren Oinarriak					9	O
27682	Mekanika Aplikatua (EFC)					9	O
Lehenengo Lauhilekoa				Bigarren Lauhilekoa			
Kod.	Irakasgaia	Kredituak	Mota	Kod.	Irakasgaia	Kredituak	Mota
26609	Ingeniaritza Termikoa (I)	6	O	27686	Enpresen Administrazioa eta Ekonomia	6	D
27678	Industria Elektronika (I)	6	O	27674	Fluidoaren Mekanika (I)	6	O
27681	Materialen Zientzia (I)	6	O	27680	Automatismoak eta Kontrola	6	O
				27683	Ekoizpen eta Fabrikazio Sistemak	6	O

HIRUGARREN MAILA

Lehenengo Lauhilekoa				Bigarren Lauhilekoa			
Kod.	Irakasgaia	Kredituak	Mota	Kod.	Irakasgaia	Kredituak	Mota
26620	Makinen Zinematika eta Dinamika	9	O	26621	Industria Egiturak eta Eraikuntzak (EFC)	9	O
27720	Adierazpen Grafikoan Sakontzea (EFC)	6	O	27721	Instalazio eta Makina Termikoak	6	O
27722	Materialen Erresistentzia eta Elastikotasuna	9	O	27724	Makinen Diseinua (EFC)	9	O
27723	Teknologia Mekanikoa (EFC)	6	O	27725	Instalazio eta Makina Hidraulikoak (I)	6	O

LAUGARREN MAILA

Urteko Irakasgaiak							
Kod.	Irakasgaia					Kredituak	Mota
----	Hautazkoa					24	P
Lehenengo Lauhilekoa				Bigarren Lauhilekoa			
Kod.	Irakasgaia	Kredituak	Mota	Kod.	Irakasgaia	Kredituak	Mota
26610	Kudeaketa Integratuko Sistemak	6	O	27730	Gradu Amaierako Lana	12	Y
26611	Ingurumen Teknologia (I)	6	O				
27684	Proiektuen Kudeaketa (EFC)	6	O				
27685	Ekoizpenaren Antolakuntza	6	O				

Hautazkoa							
Lehenengo Lauhilekoa				Bigarren Lauhilekoa			
Kod.	Irakasgaia	Kredituak	Mota	Kod.	Irakasgaia	Kredituak	Mota
25039	Euskararen Arauak eta Erabilerak (Eu)	6	P	26001	Komunikazioa Euskaraz: Arlo Teknikoak (Eu)	6	P
				26518	English for Industrial Engineering (En)	6	P
				27687	Frantses Teknikoa (Fr) (*)	6	P
				27726	Industria Arkitektura	6	P
				27727	Elementu Finituen bidezko Diseinu Mekanikoa	6	P
				27728	Fluidoaren Mekanika Konputazionala (EFC)	6	P
				27729	Erreminten Fabrikazioa	6	P
				28109	Gainazalen, Estalduren eta Adhesiboen Ingeniaritza (*)	6	P

(*) Irakasgai hau ez da eskainiko 2022-23 ikasturtean

Iraskaskuntza-eskaintza euskaraz:

Lehen hiru kurtsoetako irakasgai guztiak euskaraz eskaintzen dira. Laugarren mailako irakasgai derrigorrezkoak euskaraz ere eskaintzen dira.