

FABRIKAZIO MEKANIKOA

Lanbide-eremua: GALDAKETA

PROFESIONALTASUN-ZIURTAGIRIAREN FITXA

GALDAKETAKO ETA HAUTSEN METALURGIAKO EKOIZPENA (FMEF0308 – 2008/11/13)

Gaitasun orokorra: Galdaketako eta hautsen metalurgiako eragiketa-prozesuak zehaztea eta fabrikazio-sistema automatikoak programatzea, ekoizpena antolatuz eta gainbegiratzuz, prozesuaren dokumentazio teknikoa abiapuntutzat hartuta, eta kalitateko, segurtasuneko eta ingurumena babesteko irizpideen arabera.

Maila	Erreferentziako lanbide-prestakuntza	Gaitasun-atalak		Dagozkion lanbideak edo lanpostuak
3	FME186_3 GALDAKETAKO ETA HAUTSEN METALURGIAKO EKOIZPENA (1228/2006 EDa, urriaren 27koa)	UC0589_3	Galdaketako eragiketa-prozesuak definitzea	<ul style="list-style-type: none"> 3027.010.8 Galdaketa-prozesuetako instalazioetako arduraduna. 3027.010.9 Hautsen metalurgiako prozesuetako instalazioetako arduraduna. Moldatzaileen arduraduna. Galdaketako sistema automatizatuen programatzailea. 3027.008.8 Galdaketako teknikaria. 3027.010.9 Hautsen metalurgiako prozesuetako teknikaria.
		UC0590_3	Hautsen metalurgiako eragiketa-prozesuak definitzea	
		UC0591_3	Fabrikazio mekanikoko sistema automatizatuak programatzea	
		UC0592_3	Fabrikazio mekanikoko ekoizpena gainbegiratzea	

LANBIDE-HEZIKETAKO MODULUEN KATALOGOAREKIKO EGOKITASUNA

					Iraupenak	
Kodea	Prestakuntza-moduluak	Orduak	Kodea	Prestakuntza-atalak	Orduak	Geh. ordu-aldea
MF0589_3	Galdaketa-prozesuak	180	UF0175	Galdaketako planoen eta aleazioen interpretazioa	50	50
			UF0176	Galdaketako denboren eta kostuen kalkulua	40	40
			UF0177	Galdaketa-prozesuen garapena	90	50
MF0590_3	Hautsen metalurgiako prozesuak	60			60	50
MF0591_3	Fabrikazio mekanikoko sistema automatikoak	80			80	40
MF0592_3	Fabrikazio mekanikoko prozesuen gainbegiraketa eta kontrola	120	UF0178	Fabrikazio mekanikoko prozesuetako antolakuntza	30	30
			UF0179	Ekoizpen eta mantentze-lan mekanikoetako prozesuen gainbegiraketa eta kontrola	60	60
			UF0180	Fabrikazio mekanikoko prozesuetako laneko arriskuen prebentzioa eta ingurumenaren babesa	30	30
MP0040	Galdaketako eta hautsen metalurgiako ekoizpeneko lanekoak ez diren lanbide-jardunbideak	120			120	
		Profesionaltasun-ziurtagiriaren iraupena			560	350

SARTZEKO IRIZPIDEAK ETA BALDINTZAK				PRESTATZAILEENTZAKO ESKAKIZUNAK	
				Eskatzen den akreditazioa	Eskatzen den lanbide-esperientzia
MF0589_3	Baldintza hauetakoren bat bete behar da: – Batxilergoko titulua izatea. – 3. mailako profesionaltasun-ziurtagiriren bat edukitzea. – Lanbide-arlo eta lanbide-eremu bereko 2. mailako profesionaltasun-ziurtagiriren bat edukitzea.	UF0175		<ul style="list-style-type: none"> • Industria-ingeniaria • Meatze-ingeniaria • Materialetako ingeniaria • Industria-ingeniari teknikoa • Meatze-ingeniari teknikoa, Mineralurgiako eta Metalurgiako espezialitatea. 	2 urte
		UF0176			2 urte
		UF0177	UF0175 eta UF0176 gaindituak izan behar ditu		
MF0590_3	– Erdi-mailako heziketa-zikloetan sartzeko baldintza akademikoak betetzea edo erdi-mailako zikloetara sartzeko dagozkion probak gainditu izana.			<ul style="list-style-type: none"> • Materialetako ingeniaria • Industria-automatikako eta -elektronikako ingeniaria • Industria-ingeniaria • Industria-ingeniari teknikoa • Meatze-ingeniari teknikoa, Mineralurgiako eta Metalurgiako espezialitatea. 	2 urte
MF0591_3	– 25 urte baino gehiagokoentzako eta/edo 45 urte baino gehiagokoentzako unibertsitatera sartzeko proba gainditu izana.				
MF0592_3	– Prestakuntzari behar adinako probetxua ateratzeko behar diren prestakuntza- edo lanbide-ezagupenak izatea, ezartzen den araudiaren arabera.	UF0178		<ul style="list-style-type: none"> • Fisikan, Kimikan, Irrati Elektronikan edo Ontzigitzan lizentziaduna. • Industria-ingeniaria, telekomunikazioetako, elektronikako, automatikako, aeronautikako, ontzigitzako edo meatzeetako. • Industria-ingeniari teknikoa, telekomunikazioetako, industria-diseinuko, ontzigitzako, meatzeetako edo aeronautikako. 	2 urte
		UF0179			
		UF0180			
				Ezartzen den erregulazioaren arabera irakaskuntza-gaitasuna.	

PRESTAKUNTZA-GUNEA	Azalera (m ²) 15 ikasle	Azalera (m ²) 25 ikasle
Kudeaketa-gela	45	60
Galdaketa eta isurketako lantegia	150	150
Moldaketako lantegia	120	120
Hautsen metalurgiako lantegia	150	150
Automatismoen lantegia	45	45

INDARGABETZEN DUEN PROFESIONALTASUN-ZIURTAGIRIA