

PROFESIONALITASUN-ZIURTAGIRIAREN FITXA
(FMEM0211) ABIADURA HANDIKO ETA ERRENDIMENDU HANDIKO MEKANIZAZIO BIDEZKO FABRIKAZIOA (618/2013 ED, abuztuaren 2koa)

Konpetentzia orokorra: Abiadura handiko eta errendimendu altuko mekanizatu bidez piezak lortzea, mekanizazioaren eragiketa-prozesuak eta fabrikatutako produktuak planifikatu eta kontrolatuta, fabrikazio-planoak prozesuaren premietara egokituta, tresnak diseinatuta, makinak prest eta puntuan jarrita, ekipoen mantentze-lanen ardura hartuta, kalitate-irizpideak lortuta, eta enpresaren ingurumen-arloko eta lan-arriskuen prebentzioko planak eta indarrean dagoen araudi aplikagarria betez.

Maila	Erreferentziako lanbide-prestakuntza	Konpetentzia-atalak		Arloarekin lotutako zereginak eta lanpostuak
3	FME646_3: ABIADURA HANDIKO ETA ERRENDIMENDU HANDIKO MEKANIZAZIO BIDEZKO FABRIKAZIOA (1032/2011 EDa, uztailearen 15ekoa)	UC2164_3	Fabrikazio-planoak egokitzea abiadura handiko eta errendimendu altuko mekanizaziorako	<ul style="list-style-type: none"> • 7323.1231 Metalak, oro har, lantzeko makina-erreminten prestatzaile-doitzailea • 7323.1222 Metalak lantzeko CNC duten makina-erreminten prestatzaile-doitzailea • Abiadura handiko eta errendimendu altuko makina-erremintetako langilea • Abiadura handiko eta errendimendu altuko CNC makina-erreminten programatzailea • Abiadura handiko eta errendimendu altuko mekanizazio-prozesuen planifikatzailea • Abiadura handiko eta errendimendu altuko mekanizaziorako tresnen diseinatzailea
		UC2165_3	Abiadura handiko eta errendimendu altuko mekanizaziorako piezak lotzeko tresnak diseinatzea	
		UC2166_3	Abiadura handiko eta errendimendu altuko mekanizazioa planifikatzea	
		UC2167_3	Abiadura handiko eta errendimendu altuko mekanizazioa	

LANBIDE-HEZIKETAKO MODULUEN KATALOGOAREKIKO EGOKITASUNA

LANBIDE-HEZIKETAKO MODULUEN KATALOGOAREKIKO EGOKITASUNA					Iraupena
Kodea	Prestakuntza-moduluak	Orduak	Kodea	Prestakuntza-unitateak	Orduak
MF2164_3	Fabrikazio planoak egokitzea abiadura handiko eta errendimendu altuko mekanizaziorako	90			90
MF2165_3	Abiadura handiko eta errendimendu altuko mekanizaziorako piezak lotzeko tresnak diseinatzea	170	UF2042	Abiadura handiko eta errendimendu altuko mekanizaziorako tresnak definitzea	80
			UF2043	Lotura-tresnak fabrikatzeko diseinuari buruzko dokumentazioa prestatzea	90
MF2166_3	Abiadura handiko eta errendimendu altuko mekanizazioaren planifikazioa	210	UF2044	Abiadura handiko mekanizazioaren planifikazioa	70
			UF2045	Errendimendu altuko mekanizazioaren planifikazioa fresatzeko eta tomeatzeko ataza anitzeko makinetan	70
			UF2046	Errendimendu altuko mekanizazioaren planifikazioa tomeatzeko eta fresatzeko ataza anitzeko makinetan	70
MF2167_3	Abiadura handiko eta errendimendu altuko mekanizazioa	120	UF2047	Abiadura handiko mekanizazioa	40
			UF2048	Errendimendu altuko mekanizazioa ataza anitzeko fresatzeko makinetan	40
			UF2049	Errendimendu altuko mekanizazioa ataza anitzeko tomeatzeko makinetan	40
MP0432	Lanekoak ez diren praktika profesionalen moduluak	40			40
				Profesionaltasun-ziurtagiria lortzeko behar diren orduak, guztira	630

SARTZEKO IRIZPIDEAK ETA BALDINTZAK				PRESTATZAILEEN BALDINTZAK	
				Eskatzen den akreditazioa	Eskatzen den esperientzia profesionala
MF2164_3	Baldintza hauetako bat bete behar da: <ul style="list-style-type: none"> • Batxilergoko titulua izatea • 3. mailako profesionaltasun-ziurtagiri bat edukitzea • Lanbide-arlo eta -eremu bereko 2. mailako profesionaltasun-ziurtagiri bat edukitzea • Goi-mailako heziketa-zikloetan sartzeko baldintza akademikoak betetzea edo goi-mailako zikloetara sartzeko dagozkion probak gainditu izana • 25 urtetik gorakoentzako edo 45 urtetik gorakoentzako unibertsitatera sartzeko proba gainditu izana • Prestakuntzari behar adinako probetxua ateratzeko behar diren prestakuntza- edo lanbide-egagupenak izatea, ezartzen den araudiaren arabera 			<ul style="list-style-type: none"> • Lizentziaduna, ingeniaria, arkitektoa, dagokion graduako tituluduna edo baliokidea den beste bat • Diplomatu, ingeniari teknikoa, arkitekto teknikoa, dagokion graduako tituluduna edo baliokidea den beste bat 	1 urte
MF2165_3		UF2042			1 urte
MF2166_3		UF2043	UF2042 gaindituta izan behar da.		1 urte
		UF2044			
		UF2045			
		UF2046			
MF2167_3		UF2047			1 urte
	UF2048				
	UF2049				
				Ezartzen den erregulazioaren arabera irakaskuntza-gaitasuna	

PRESTAKUNTZA-ESPAZIOA	Azalera (m ²) 15 ikasle	Azalera (m ²) 25 ikasle	INDARGABETZEN DUEN PROFESIONALTASUN- ZIUERTAGIRIA
Kudeaketa-gela	45	60	PROFESIONALTASUN- ZIUERTAGIRI BALIOKIDEAK
Errendimendu altuko mekanizazioko lantegia	200	250	
Errendimendu altuko mekanizazioko biltegia	40	40	