

Lanbide arloa: ZURGINTZA, ALTZARIGINTZA ETA KORTXOA

OINARRIZKO HEZIKETA ZIKLOA

115

Arotzeriako eta Altzarigintzako oinarrizko profesionala

ERDI-MAILAKO HEZIKETA ZIKLOA

116

Arotzeriako eta Altzarigintzako teknikaria

Instalazioko eta Altzari-hornikuntzako teknikaria

Zura Prozesatzeko eta Eraldatzeko teknikaria

GOI MAILAKO HEZIKETA ZIKLOA

117

Diseinuko eta Altzari Hornikuntzako goi-mailako teknikaria

Lanbide arloa: ZURGINTZA, ALTZARIGINTZA ETA KORTXOA (Oinarrizko H.Z.)

	CAMU1		
Titulua EAOn argitaratu zen eguna	14.03.05		
Titulua EHAAan argitaratu zen eguna	16.08.11		
Lotutako lanbide txartela edo gaikuntza			

CAMU1= Arotzeriako eta Altzarigintzako oinarrizko profesionala

ESPAZIOEN BANAKETA ETA ERABILERA

ESPAZIOAK	GUTXIENEKO AZALERA m²			
Balio anitzeko gela	40	X		
Arotzeriako eta altzarigintzako lantegia	50	X		

TITULUA OSATZEN DUTEN LANBIDE MODULUAK

IZENDAPENA	IRAKASLEA		ORDUAK		ORDUAK		ORDUAK	
			1º	2º	1º	2º	1º	2º
Tutoretza eta orientabidea I			33					
Tutoretza eta orientabidea II				25				
3009. Zientzia aplikatuak I			165					
3019. Zientzia aplikatuak II				144				
3011. Komunikazioa eta gizartea I			165					
3012. Komunikazioa eta gizartea II				168				
3080. Lantokiko prestakuntza	1558			260				
E800. Laneko prestakuntza eta orientabidea	0298 / 1558 / ESP*			53				
3074. Zuraren eta deribatuen mekanizazioaren oinarrizko eragiketak	1558 / ESP*	KA	231					
3075. Altzariak eta arotzeriako elementuak instalatzea	1558 / ESP*	KA		120				
3076. Zuraren oinarrizko akaberak	1558 / ESP*	KAK	132					
3077. Ehungintzako material eta produktuak	1558 / ESP*	KA	66					
3078. Altzariak tapizatzea	1558 / ESP*	KA	132					
3005. Bezeroentzako arreta	1542 / 1558 / ESP*	KA	66					
E670. Altzarien muntaketa (Neurrirako arotzeriaren aukera)	1558 / ESP*			240				
E671. Prozesuen interpretazio grafikoa eta analisisa (Arotzeria industrialaren aukera)	1558 / ESP*			96				
E672. Egurra lantzeko makina eta ekipamendu industrialak (Arotzeria industrialaren aukera)	1558 / ESP*			144				
			2000					

0298= Lan-prestakuntza eta Orientabidea (BHI)

1542= Merkataritza-prozesuak

1558= Zurgintzako eta Altzarien Fabrikazioa eta Instalazioa (IT)

ESP*= Irakasle Espezialista, bidezkoa bada

BHI= Bigarren Hezkuntzako Irakaslea

IT= LHko Irakasle Teknikoa

ESP= Irakasle Espezialista

KA= Konpetentzia-atal bat egiaztatuta baliozkotu daiteke
KAK= Hainbat konpetentzia-atal egiaztatuta baliozkotu daiteke

Lanbide arloa: ZURGINTZA, ALTZARIGINTZA ETA KORTXOA (Erdi-mailako H.Z.)

	CAMU2	INAM2	PTMA2
Titulua EAOn argitaratu zen eguna	10.10.08	11.07.22	20.10.06
Titulua EHAAn argitaratu zen eguna	12.02.28	12.08.03	
Lotutako lanbide txartela edo gaikuntza			

CAMU2= Arotzeriako eta Altzarigintzako teknikaria
 INAM2= Instalazioko eta Altzari-hormikuntzako teknikaria
 PTMA2= Zura Prozesatzeko eta Eraldatzeko teknikaria

ESPAZIOEN BANAKETA ETA ERABILERA

ESPAZIOAK	GUTXIENEN AZALERA m ²				
	30 ikasle	20 ikasle			
Gela teknikoa	120	90	X	X	X
Mekanizazio-lantegia	270	200	X	X	X
Muntaiako eta akaberako lantegia	210	140	X		
Biltegia	60	60	X	X	X
Muntaia eta instalazio lantegia	210	140		X	
Zura eraldatzeko tailerra	210	140			X

TITULUA OSATZEN DUTEN LANBIDE MODULUAK

IZENDAPENA	IRAKASLEA	ORDUAK		ORDUAK		ORDUAK
		1º	2º	1º	2º	
0550 / 0784 / 1646. Lantokiko prestakuntza	# 1514 / 1558		380		380	220
0548 / 0782 / 1644. Laneko prestakuntza eta orientabidea	0298	99		99		50
0549 / 0783 / 1645. Enpresa eta ekimen sortzailea	0298		63		63	35
E100. Ingeles teknikoa	0103	33		33		
0538. Arotzeriako eta altzarigintzako materialak	1514	132		132		70
0539. Eraikuntza-soluzioak	1514	P	198		198	
0540. Arotzeriako oinarriko eragiketak	1558	KA	231		231	
0541. Altzarigintzako oinarriko eragiketak	1558	KA	231		231	
0542. Biltegiko kontrola	1558	KA	66		66	
0543. Dokumentazio teknikoa	1514	P		147		
0544. Zuraren eta deribatuen mekanizazioa	1558	KAK		147		
0545. Zenbakizko kontrol bidezko mekanizazioa arotzerian eta altzarigintzan	1558	KAK		105		
0546. Arotzeriako eta altzarigintzako muntaia	1558	KA		84		
0547. Arotzeriako eta altzarigintzako akaberak	1558	KAK		84		
0778. Instalazioaren plangintza	1514	KAK			147	
0779. Altzarien instalazioa	1558	KAK			147	
0780. Arotzeriako instalazioa	1558	KAK			168	
0781. Zurezko egituren instalazioa	1558	KA			105	
1637. Zuraren industrietako harrera eta biltegia	1558	KA				35
1638. Zura zerratzea eta zatitzea	1558 / ESP	KA				170
1639. Zuraren tratamenduak	1514 / ESP	KAK				150
1640. Taulen fabrikazioa	1558 / ESP	KAK				140
1641. Taulen akaberak	1558	KA				100
1643. Zuraren mekanizazioa automatizatzea	1558 / 1560 / ESP	KA				130
			2000		2000	2000

Zikloko beste moduluren bat irakasten duena
 0103= Ingelesa (BHI)
 0298= Lan-prestakuntza eta Orientabidea (BHI)
 1514= Arotzeriako eta Altzarigintzako Prozesuak eta Produktuak (BHI)
 1558= Zurgintzako eta Altzarien Fabrikazioa eta Instalazioa (IT)
 1560= Makinen Mekanizazioa eta Mantentzea (IT)

BHI= Bigarren Hezkuntzako Irakaslea
 IT= LHko Irakasle Teknikoa
 ESP= Irakasle Espezialista

KA= Konpetentzia-atal bat egiaztatuta baliozkotu daiteke
 KAK= Hainbat konpetentzia-atal egiaztatuta baliozkotu daiteke
 P= Profilaren konpetentzia-atalak egiaztatuta baliozkotu daiteke 1224/2009 Errege Dekretuaren arabera egiaztatuta badaude

Lanbide arloa: ZURGINTZA, ALTZARIGINTZA ETA KORTXOA (Goi-mailako H.Z.)

	DIAM3		
Titulua EAOn argitaratu zen eguna	11.12.10		
Titulua EHAAn argitaratu zen eguna	13.02.20		
Lotutako lanbide txartela edo gaikuntza			

DIAM3= Diseinuko eta Altzari Hornikuntzako goi-mailako teknikaria

ESPAZIOEN BANAKETA ETA ERABILERA

ESPAZIOAK	GUTXIENEN AZALERA m ²					
	30 ikasle	20 ikasle				
Gela teknikoa	120	90	X			
Mekanizazio-lantegia	270	200	X			
Muntaiako eta akaberako lantegia	210	140	X			
Biltegia	60	60	X			

TITULUA OSATZEN DUTEN LANBIDE MODULUAK

IZENDAPENA	IRAKASLEA		ORDUAK		ORDUAK		ORDUAK	
			1 ^o	2 ^o	1 ^o	2 ^o	1 ^o	2 ^o
0994. Lantokiko prestakuntza	# 1514 / 1558			360				
0992. Laneko prestakuntza eta orientabidea	0298		99					
0993. Enpresa eta ekimen sortzailea	0298			60				
E200. Ingeles teknikoa	0103			40				
0982. Arotzeriako eta altzarigintzako industrien prozesuak	1514	P	132					
0983. Arotzeriako eta altzarigintzako fabrikazioa	1558	P	198					
0984. Arotzeriako eta altzarigintzako irudikapena	1514	KA	165					
0985. Arotzeriako eta altzarigintzako prototipoak	1558	KA	198					
0986. Arotzeriako eta altzarigintzako produktuen garapena	1514	KA	198					
0987. Arotzeriako eta altzarigintzako automatizazioa	1558	KAK		160				
0988. Arotzeriako eta altzarigintzako instalazioak	1558	KA		120				
0989. Arotzeriako eta altzarigintzako diseinua	1514	KAK		120				
0990. Arotzeriako eta altzarigintzako produkzioaren kudeaketa	1514	KAK		100				
0991. Diseinuko eta altzari-hornikuntzako proiektua	# 1514 / 1558			50				
				2000				

Zikloko beste moduluren bat irakasten duena
 0103= Ingelesa (BHI)
 0298= Lan-prestakuntza eta Orientabidea (BHI)
 1514= Arotzeriako eta Altzarigintzako Prozesuak eta Produktuak (BHI)
 1558= Zurgintzako eta Altzarien Fabrikazioa eta Instalazioa (IT)

BHI= Bigarren Hezkuntzako Irakaslea
 IT= LHko Irakasle Teknikoa
 ESP= Irakasle Espezialista

KA= Konpetentzia-atal bat egiaztatuta baliozkotu daiteke
 KAK= Hainbat konpetentzia-atal egiaztatuta baliozkotu daiteke
 P= Profilaren konpetentzia-atalak egiaztatuta baliozkotu daiteke 1224/2009 Errege Dekretuaren arabera egiaztatuta badaude