

[MDH103] DISEINU INGENIARITZA

DATU OROKORRAK

Titulazioa	PRODUKTU ETA ZERBITZUEN DISEINU ESTRATEGIKOKO MASTERRA	Arloa ?
Seihilabetea 1	Ikasturtea 2	Aipamena / Espezialitatea
Izaera HAUTAZKOA		Hizkuntza CASTELLANO
Plana 2015		Orduak guztira 75 irakastordu + 112,5 irak. gabeko ordu = 187,5 ordu guztira
Kredituak 7,5	Ordu/aste 4,17	

IRAKASLEAK

JUSTEL LOZANO, DANIEL

BEHARREZKO AURRETIKO EZAGUTZAK

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

KONPETENTZIAK

VERIFICA KONPETENTZIAK

ESPEZIFIKOAK

MDCE01 - Enpresaren testuinguruari gehien lotzen zaion produktu eta zerbitzurako estrategia definitzea, merkatuaren aukerak eta gizartearen beharrak kontuan hartuta

MDCE06 - Produktu eta zerbitzu berriak ateratzeko estrategia definitzea, merkatuan duten posizionamenduaren arabera

OINARRIZKOAK

M_CB6 - Ideiak -gehienetan ikerketa testuinguru batean- garatu edota aplikatzeko unean orijinalak izateko oinarria edo aukera ematen duten ezagutzak edukitzea eta ulertzea

IKASTE-EMAITZAK

RMD232 Produktuak edota zerbitzuak berritzeko sistema berrien proposamenak egitea

FORMAZIO-AKTIBITATEAK

	IO	IG	OG
Gaiei lotutako kontzeptuak eta prozedurak ikasgelan aurkeztea, eskola parte hartzaileetan.	10 h.	10 h.	20 h.
Proiektuak eta txostenak, banaka zein taldean egindakoak, garatzea, idaztea eta aurkeztea.	34 h.	56 h.	90 h.

EBALUAZIO-SISTEMAK

Txostenak ariketak egiteari, kasuen azterketari, ordenagailuko praktikei eta laborategiko praktikei buruz.

Oharrak:

IO - Irakastorduak: 44 h.

IG - Irak. gabekoak: 66 h.

OG - Orduak guztira: 110 h.

P

%100

ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

[!] *Recuperación de la documentación entregada*

Oharrak:

RMD233 Diseinuaren ingeniartzako metodologia edota teknika berriak ezagutzea eta proposatzea: erabilgarritasuna, pertzepzioa, ergonomiako interakzioa, ingurumenaren ebaluazioa, etab.

FORMAZIO-AKTIBITATEAK

	IO	IG	OG
Gaiei lotutako kontzeptuak eta prozedurak ikasgelan aurkeztea, eskola parte hartzaileetan.	10 h.	10 h.	20 h.
Proiektuak eta txostenak, banaka zein taldean egindakoak, garatzea, idaztea eta aurkeztea.	21 h.	36,5 h.	57,5 h.

EBALUAZIO-SISTEMAK

Txostenak ariketak egiteari, kasuen azterketari, ordenagailuko praktikei eta laborategiko praktikei buruz.

Oharrak:

IO - Irakastorduak: 31 h.

IG - Irak. gabekoak: 46,5 h.

OG - Orduak guztira: 77,5 h.

P

%100

ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

[!] *Recuperación de la documentación entregada*

Oharrak:

EDUKIAK

- 1.- Diseinuaren ingeniariatzako ikerketa arloak
- 2.- Produktu eta zerbitzuen berrikuntza sistemak
 - 2.1.- Berrikuntza motak
 - 2.2.- Produktu eta zerbitzuen berrikuntza sistemen gaur egungo egoera
 - 2.3.- Produktu eta zerbitzuen berrikuntza sistemen azterketa kritikoa
- 3.- Diseinuko ingeniariatzako metodologia eta teknikak
 - 3.1.- Diseinuko ingeniariatzako ikerketa arlo bat aukeratzea: erabilgarritasuna, pertzepzioa, elkarreragintasuna, ergonomia, esperientzien diseinua, zerbitzuen diseinua, ebaluazioa etab..
 - 3.2.- Aukeratutako ikerketa arloaren gaur egungo egoera
 - 3.3.- Metodologia berri baten proposamena

BALIABIDE DIDAKTIKOAK ETA BIBLIOGRAFIA

Baliabide didaktikoak	Bibliografia
Artikulu teknikoak	Igartua López Juan Ignacio . 2009. Gestión de la innovacion en la empresa vasca: contribución de las herramientas de gestión de la innovación. Tesis Doctoral. UPV
Ikasgaiaren apunteak	Val Jauregui Ester. 2009. Estudio sobre la primera fase del proceso de desarrollo de nuevos productos o Fuzzy front end de la innovación : propuesta de un modelo y análisis de uso de herramientas, métodos y técnicas. Tesis Doctoral Mondragon Unibertsitatea
Gaiarekin lotutako web orrien kontsultak	Meroni Anna and Sangiorgi Daniela. 2013. Design for Services. Gower Publishing.
	Meroni Anna and Sangiorgi Daniela. 2013. Design for Services. Gower Publishing.
	Meroni Anna and Sangiorgi Daniela. 2013. Design for Services. Gower Publishing.
	Meroni Anna and Sangiorgi Daniela. 2013. Design for Services. Gower Publishing.
	www.sciencedirect.com
	Actas congresos materia