

[MDF101] IKERKUNTZARAKO METODO KUANTITATIBOAK

DATU OROKORRAK

Titulazioa	PRODUKTU ETA ZERBITZUEN DISEINU ESTRATEGIKOKO MASTERRA	Arloa ?
Seihilabetea 1	Ikasturtea 2	Aipamena / Especialitatea
Izaera HAUTAZKOA		Hizkuntza CASTELLANO
Plana 2015		Orduak guztira 28 irakastordu + 47 irak. gabeko ordu = 75 ordu guztira
Kredituak 3	Ordu/aste 1,56	

IRAKASLEAK

ARRASATE AYERBE, JAVIER
SOLER MALLOL, DANIEL

BEHARREZKO AURRETIKO EZAGUTZAK

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

KONPETENTZIAK

VERIFICA KONPETENTZIAK

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

RMD221 Metodo kuantitatiboen ezaugarriak eta jarduera zientifikoa dituzten erabilerak, abantailak eta desabantailak aztertzea eta ulertzea

FORMAZIO-AKTIBITATEAK

Ordenagailuan simulazio praktikak egitea, banaka eta/edo taldean.

IO	IG	OG
14 h.	23,5 h.	37,5 h.

EBALUAZIO-SISTEMAK

P

[!] Las actividades formativas en las que los estudiantes realicen ejercicios y prácticas serán evaluadas a partir de un perfil de competencias que considere el trabajo desarrollado, la documentación entregada (informes), la capacidad de expresión oral, y las habilidades y actitudes mostradas durante el semestre.

Oharrak:

IO - Irakastorduak: 14 h.
IG - Irak. gabekoak: 23,5 h.
OG - Orduak guztira: 37,5 h.

ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

(Ez dago mekanismorik)

Oharrak:

RMD222 Simulazio ereduaren emaitzak aztertzea

FORMAZIO-AKTIBITATEAK

Ordenagailuan simulazio praktikak egitea, banaka eta/edo taldean.

IO	IG	OG
14 h.	23,5 h.	37,5 h.

EBALUAZIO-SISTEMAK

P

[!] Las actividades formativas en las que los estudiantes realicen ejercicios y prácticas serán evaluadas a partir de un perfil de competencias que considere el trabajo desarrollado, la documentación entregada (informes), la capacidad de expresión oral, y las habilidades y actitudes mostradas durante el semestre.

Oharrak:

IO - Irakastorduak: 14 h.
IG - Irak. gabekoak: 23,5 h.
OG - Orduak guztira: 37,5 h.

ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

(Ez dago mekanismorik)

Oharrak:

EDUKIAK

Aurkezpena. (4 ordu)

Sarrera: LaTeX vs. Word-OpenOffice

LaTeX instalatzea eta konfiguratzea

Nire lehen LaTeX dokumentua

Proiektua: Curriculum vitae-a

Dokumentu baten egitura, artikulua.(4 ordua)

Dokumentu motak (book, article, etab.)

Dokumentu baten egitura, artikulua.

Proiektua: artikulua bati formatua ematea.

Bibliografiaren kudeaketa. (4 ordu)

Bibliografia kudeatzeko programak.

Jabref

Bibtex4Word

Proiektua: Aldizkari zientifiko bateko eredu bat erabili eta bibliografia gehitu.

Elementu mugikorak, formulak (LaTeX & Word) (4 ordu)

Formulen idazkera (in line, centered).

Erreferentzia gurutzatuak, footnote,...

Proiektua: Artikulua formulekin osatu.

Elementu mugikorak, grafikoak (LaTeX & Word) (4h)

Grafikoen formatuak, formatuen arteko bihurketak.

Grafikoak sortzea, (Matlab, OpenOffice, etab.)

Proiektuak: artikuluari grafikoak gehitzea.

Dokumentu baten egitura, book, tesia. (4 ordu)

Aurkibideak, orokorra, irudiak, taulak, ...

Liburuaren egitura, kapitulua, sekzioa, orrialde-zenbakiak, ...

Era askotako fitxategien erabilpena, antolaketa, dokumentazioaren kudeaketa (LaTeX).

MGEPEko tesietako txantiloien erabilpena (LaTeX & Word)

Proiektua: MGEPEko tesietarako txantiloia erabiliz dokumentu bat idaztea.

BALIABIDE DIDAKTIKOAK ETA BIBLIOGRAFIA

Baliabide didaktikoak	Bibliografia
Gaiarekin lotutako web orrien kontsultak	http://www.mathworks.es/
Moodle plataforma	
Klaseko aurkezpenak	
Programak	
Informatikako praktikak burutzea	
Titulazioaren software espezifikoak	