

KALITATEAREN KONTROLA IKUSPEGI INDUSTRIALAREN ARABERA IKASTAROA

GAIA	Informatika, Telekomunikazio Sistemak eta Sistema Txertatuak
ECTS/ORDUAK	16 ORDU
EGUTEGIA	Izen-emateen arabera
TOKIA	<u>Arrasate-Mondragón</u>
HIZKUNTZA	Gaztelania
MODALITATEA	Aurrez aurrekoa

Informazio gehiago
eta izen-ematea

HELBURUAK

Ikastaroaren helburua ikusmen artifizialak eskaintzen dituen aukeren berri ematea da, batez ere industria-inguruneetarako.

NORI ZUZENDUA

Ekoizpen lerroen diseinatzaile eta kudeatzaileak eta mantentze lanetako langileak, programazioan gutxieneko ezagutza dutenak

PROGRAMA

- Ikusmen-sistemarako sarrera
- Optikak
- Argiztapena
- Framegrabber
- Kamerak
- Ikusmen-liburutegiak
- SHERLOCK32 prozesuaren softwarearako sarrera
- Hardware interfazearen deskribapena: (Sistema trinko aurreratuak, POC...)
- Softwarearen interfazearen deskribapena
- Prozesu-tresnak (kalibratioak...)
- Ikusmen-prozesuak: (Barkodes, OCR/OCV, Pattern Matching)
- Komunikazioak (Seriea, TCP/IP,...)
- Sherlocken kontrola: jarduerak
- APLIKAZIOEN ADIBIDEAK
- Sherlock32an oinarritutako ikusmen-aplikazioa

IRAKASLEAK

Arana Arexolaleiba, Nestor

EGUTEGIA

2022/12/05 - 2022/12/05

Izenematearen arabera

09:00-17:30

<https://www.mondragon.edu/cursos/eu/ikastaroa/kalitatearen-kontrola-ikuspegi-industrialaren-arabera>