

## Ikusmen artifizialeko sistemen programazioa (Gela birtuala)

- Iraupena: 12 ordu
- Egutegia:  
2024-12-02 - 2024-12-05
- Ordutegia:  
al, ar, az, og | 15:00 - 18:00
- Hizkuntza: Gazteleraz
- Tokia: IMH (Elgoibar)
- Prezioa: 190.0 EUR

### Nori zuzenduta

---

- Ikusmen artifizialeko kameren bidez ikuskatzeko sistemak dituzten ekoizpen-lerroak kudeatzen dituztenei.

### Helburuak

---

- Ikuspen artifizialeko sistemen egitura nolakoa den jakitea.
- Ikuspen artifizialeko programa egiten ikastea.
- Programa lan-gune fisikoan exekutatzeko ikastea.

### Edukiak

---

Parte-hartzaileek Sherlock7 ikuspen artifizialeko softwarearen lizentzia eskuratu ahal izango dute ikasturtean zehar, honako puntu hauek garatzeko:

- Argiztapen-, leiar, eta kamera-motak.
- Irudiak lortzea, kluskatzeko zenbait metodo erabiliz.
- Irudien tratamendua. Aurreprozesuak.
- Irudien analisisa eta patroien bilaketa.
- Irudiak kalibratzea eta neurriak hartzea.
- Programa denbora errealean exekutatzeko.

### Aurrez jakin beharrekoak

---

Ikasleek Interneterako konexioa duen ekipo informatikoa eduki beharko dute.

Parte-hartzaileek software lizentzia eskuratu ahal izango dute ikasturtean zehar

### Izena emateko eta informazio gehiagorako

---

**IMH: 943 74 82 66 [www.imh.eus](http://www.imh.eus)**