

Integració de la dimensió global en la docència de les enginyeries

Docent: Josep Maria Basart (Escola d'Enginyeria)

Descripció: Formació bàsica orientada, principalment, al professorat universitari interessat en la introducció d'elements relacionats amb el desenvolupament humà sostenible i la justícia social, en la formació dels estudiants d'enginyeries o d'altres estudis científicotècnics. Es fonamenta en els cursos i els materials de lliure accés creats per la iniciativa europea *Global Dimension in Engineering Education* (gdee.eu).

Durada: 15 hores (dues sessions presencials de dues hores i onze hores de treball autònom).

Dates: Sessió inicial el 25 d'abril; sessió final, el 9 de maig. L'horari de les sessions presencials és de 10 a 12h.

Adreçat a: professorat de l'àmbit de l'enginyeria o la tecnologia.

Metodologia: Tret de la sessió inicial de presentació, i de la sessió final per a la valoració conjunta, es treballarà en un entorn Moodle, tant a través dels materials disponibles, com a partir dels exercicis presentats i de les dinàmiques que s'estableixin en el fòrum.

Continguts: 1. La dimensió global de l'enginyeria 2. Ciència, tecnologia i societat 3. Noves visions en el desenvolupament i la cooperació 4. Desenvolupament humà sostenible (DHS) 5. El paper de la tecnologia en el DHS 6. Introducció de la dimensió global en l'aprenentatge.

Avaluació: participació en el fòrum i prova test final que servirà per a comprovar que s'han comprès els conceptes i les idees bàsiques dels materials presentats.

Inscripció: Unitat de Formació i Innovació – IDES de l'Oficina de Qualitat Docent de la UAB, mitjançant [formulari](#) (fins el dia 20 d'abril)

Certificació: Aquesta formació s'engloba dins del programa de formació docent de l'IDES-OQD. Les persones que ho desitgin obtindran el reconeixement en el seu currículum de formació docent.