



Ref. Farde e-Vergaderingen : 2374326

VERTALING

Nr DO : 76

Ontwerp-Besluit - Raad van 07/12/2020**Onderwerp** : Samenwerkingsovereenkomst.- Gemeenschappelijke Master Erasmus Mundus "Smart Cities and Communities" (SMACCs).

De Gemeenteraad,

Gezien de ambitie van de Stad Brussel om een Smart City te worden ten dienste van iedereen;

Gezien het feit dat de Universiteit van Bergen (UMONS, BE), de Universiteit van Baskenland (UPV / EHU, ES), de Heriot-Watt Universiteit (HWU, VK) en de Hellenic International University (IHU, GR) een nieuw tweejarig gezamenlijk Erasmus Mundus-masterprogramma "Smart Cities and Communities" (SMACCs) van 120 ECTS-studiepunten hebben gecreëerd, bewust van het ontbreken van een dergelijk programma op nationaal, Europees en mondiaal niveau, alsook van de vraag naar masterprogramma's rond dit actueel thema, vooral in de deelnemende landen. In deze context heeft dit nieuwe SMACC-programma steun gekregen van de Europese Commissie, dat zal duren tot september 2023;

Gezien dit masterprogramma bedoeld is om de volgende generatie ingenieurs op te leiden, met een achtergrond die breed genoeg is om stadsbrede projecten met veel verschillende specialiteiten effectief te coördineren, en studenten de mogelijkheid krijgen om zich te specialiseren in een actueel onderwerp die verband houdt met slimme steden, bijvoorbeeld door de ontwikkeling van onderzoeksactiviteiten.

Meer specifiek worden de volgende specialiteiten aangeboden aan de studenten:

- UMONS: specialisatie in duurzame stadsplanning, energie en transport
- UPV / EHU: specialisatie in energie-efficiëntie van gebouwen
- HWU: Edinburgh: specialisatie in slimme netwerken en vraagbeheer
- IHU: specialisatie in informatie- en communicatietechnologieën;

Gezien het feit dat deze inspanning niet compleet zou zijn zonder de deelname en samenwerking (direct of indirect) van externe private en publieke instellingen, werd de Stad uitgenodigd om een officieële geassocieerde partner te worden van de SMACCs Master, en dit tot het einde van het programma (september 2023);

Aangezien deelname gratis is en bijdragen de volgende vormen kunnen aannemen, afhankelijk van de wensen / mogelijkheden van de partner:

- het voorstellen en co-begeleiden van SMACC's Master thesissen,
- het hosten van SMACC-studenten voor een stage, hetzij tijdens hun vierde semester van studies als onderdeel van de masterproef, of voor niet-verplichte zomerstages (niet gecrediteerd),
- het consortium adviseren over de inhoud van de cursussen, de vaardigheden die in het kader van de opleiding moeten worden ontwikkeld, enz.,
- seminars / conferenties geven als gastspreker als onderdeel van SMACC-cursussen en / of zomeruniversiteiten die elk jaar door het SMACC-consortium worden georganiseerd ;

Op voorstel van het College van Burgemeesters en Schepenen,

Besluit:

Enig artikel:

De samenwerkingsovereenkomst wordt goedgekeurd.

Bijlagen :

[Overeenkomst SMACCs - NL \(Raadpleegbaar op het Secretariaat van de Vergaderingen\)](#)

