Драге колеге,

Рударски универзитети у Оулу (Финска), Леобену (Аустрија), Загребу (Хрватска) и Санта Марији (Чиле) покрећу свој нови „Еrаsmus Мundus Јоint Маstеr“ програм о одрживом коришћењу минералних сировина и инжењерингу за обраду метала – PRОМISЕ, који финансира ЕУ. Ако желите да нам помогнете да објавимо нашу ПОНУДУ (promise), можете то учинити тако што ћете подијелити следеће информације и прилоге путем друштвених мрежа, поставити их на интернет странице своје организације или их послати релевантним универзитетским институцијама или студентским удружењима. Ваша подршка би била драгоцјена!

 **Почетне информације**

Рударски универзитети у Оулу (Финска), Леобену (Аустрија), Загребу (Хрватска) и Санта Марији (Чиле) покрећу свој нови **„Еrаsmus Мundus Јоint Маstеr“ – PROMISE програм**, који финансира ЕУ. Разноликост националности студената и њихова мобилност су кључни циљеви овог програма. Циљ му је да се сваке године упише 25 нових студената. **Двогодишњи мастер програм од 120 ЕСТС у потпуности ће се предавати на енглеском језику**. Програм је намјењен студентима који имају диплому Бечелор (основних студија)/Мастер са 240 ЕСПБ или еквивалент у рударском инжењерству, инжењерству минералних ресурса, инжењерству сировина, процесном или хемијском инжењерству, примењеној геологији или сродним областима. **Пријаве за први упис почевши од јесени 2022. могу се подносити до 31. марта 2022. године.**

Мастер програм ЕМЈМ-ПРОМИСЕ финансирају Еразмус+ и ЕУ, а организују га четири водећа универзитета у области прераде минерала и рударског инжењерства у Европи и југу Америке. Двогодишњи мастер програм са 120 ЕСТС у потпуности се предаје на енглеском језику. Програм је намјењен студентима који имају диплому из области минерала обрада или сродне области.

ПРОМИСЕ се заснива на низу од четири модула који се предају на сваком универзитету који учествује:

МОДУЛ 1: Ланац вриједности прераде минерала (Универзитет у Оулуу)

МОДУЛ 2: Индустријска прерада минерала и технологија расутих чврстих материја (Монтануниверситат Леобен)

МОДУЛ 3: Пројектовање и инжењеринг постројења за одрживу прераду минерала (Универзитет Федерицо Санта Мариа)

 МОДУЛ 4: Циркуларна економија и рециклажа (Свеучилиште у Загребу)

Сви студенти ПРОМИСЕ-а први семестар проводе у Финској, а други семестар у Аустрија, а након прве школске године слиједи заједничка љетња школа у Леобену. У трећем семестру студенти имају избор за специјализацију у Хрватској или у Чилеу. У четвртом семестру магистарски рад пишу у сарадњи са индустријским партнерима.

ТРОШКОВИ И СТИПЕНДИЈЕ: – Укупна школарина за студенте из земаља програма: € 6500 – Укупна школарина a за студенте из земаља партнера: € 13000 . Годишње је доступна 21 стипендија

ИНФОРМАЦИЈЕ О ПРИЈАВИ: Период пријаве: 05.03.2022 до 31.03.2022 Коначна одлука: 30.04.2022 Почетак програма: септембар 2022 Сајт и апликација: mаstеr-prоmisе.еu

Очекујемо да направимо разлику у преради минерала и метала од примарних и секундарних ресурса.

Универзитет у Оулу из Финске (UOULU) Моntаnunivеrsitаt Lеоbеn из Аустрије (MUL) Универзитет у Загребу из Хрватске (УНИЗГ) Univеrsidаd Fеdеricо Sаntа Маriа из Чилеа (USM)

ЦИЉЕВИ Erasmus Mundus Joint Master in Sustainable EMJM-PROMISE (ЕМЈМ-ПРОМИС/ПОНУДА) обучава послиједипломске висококвалитетне инжењере за прераду минерала као будуће лидере рударског сектора и његове одрживе будућности. Дипломци програма ће користити своја специјализована знања из хемијских и физичких својства минерала као и математичко моделирање, знања из симулација у пројектовању и оптимизацији производних процеса прераде при екстракцији минерала из природних руда и других антропогених извора (нуспроизводи, отпад, материјали ниског квалитета) уз максимализација производње и минимизацију укупног утицаја на животну средину кроз одрживе праксе (као што је уштеда воде и енергије). Програм интегрише потпуно искоришћење ресурса, рециклажа, коришћење нуспроизвода и мере заштите животне средине, уз помирење и компромисе између различитих друштвених трошкова и користи. ОПИС ПРОГРАМА се заснива на низу од четири модула који се предају на сваком Универзитету учеснику.