

Rezumatul descrierii unei calificari in cadrul Registrului National al
Calificarilor din Invatamantul Superior

Titlul si denumirea calificarii:	
Titlul obtinut: Inginer	
Denumirea calificarii: Inginerie economica în industria chimica si de materiale	Codul calificarii: L120230070

Elemente de identificare a calificarii:	
Nivelul de studii: Licenta	
Domeniul fundamental: Stiinte ingineresti	
Domeniul de studii: Inginerie și management	
Programul de studii: Inginerie economica în industria chimica si de materiale	
Numarul total de credite: 240	

Rezumatul referentialului calificarii	
<p>Competente relevante obtinute (4-6 competente profesionale si cel putin 3 competente transversale):</p> <p><i>C2 Elaborarea si interpretarea documentatiei tehnice, economice si manageriale</i></p> <p><i>C3 Managementul activitatilor de productie din cadrul întreprinderilor, inclusiv a IMM-urilor, si a retelor logistice asociate</i></p> <p><i>C4 Producerea, procesarea si caracterizarea materialelor</i></p> <p><i>C5 Proiectarea tehnica si tehnologica a proceselor specifice industriilor chimice si de materiale; asigurarea si controlul calitatii produselor realizate</i></p> <p><i>C6 Conducerea proceselor specifice activitatilor din industriile de profil; proiectarea fluxurilor economico-financiare la nivel organizational; management de proiect</i></p> <p><i>CT1 Aplicarea, în mod responsabil, a principiilor, normelor si valorilor eticii profesionale în realizarea sarcinilor profesionale si identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, a etapelor de lucru, a duratelor de executie, a termenelor de realizare si a riscurilor aferente.</i></p> <p><i>CT2 Identificarea rolurilor si responsabilitatilor într-o echipa pluridisciplinara si aplicarea de tehnici de relationare si munca eficienta în cadrul echipei.</i></p> <p><i>C1 Efectuarea de calcule, demonstratii si aplicatii pentru rezolvarea de sarcini specifice Ingineriei si Managementului, pe baza cunostintelor din stiintele fundamentale si ingineresti</i></p> <p><i>CT3 Identificarea oportunitatilor de formare continua si utilizarea eficienta, pentru propria dezvoltare, a surselor informationale si a resurselor de comunicare si formare profesionala asistata (portaluri Internet, aplicatii software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.) atât în limba româna, cât si într-o limba de circulatie internationala.</i></p> <p>Lista facultatilor care ofera calificarea:</p>	

Ocupatii posibile pentru detinatorul diplomei/certificatului	
<p>Profesor în învățământul primar(233101); Consultant în management(244107); Inginer economist(244109); Inginer petrochimist(214601); Proiectant inginer chimist(214603); Inspector de specialitate inginer chimist(214606); Referent de specialitate inginer chimist(214607); Inspector de specialitate inginer metalurg(214708); Referent de specialitate inginer metalurg(214709); Inginer tehnolog metalurg(214722); Proiectant inginer metalurg(214723); director societate comerciala(121004); director control risc (121016); director comercial (121017); director vânzari(121018); coordonator conformitate(121117); sef departament logistica(122678); sef serviciu resurse umane(123205); sef serviciu marketing(123301); sef birou marketing(123302); sef birou aprovizionare-desfacere(123501); sef serviciu aprovizionare-desfacere(123503); conducator întreprindere mica - patron (girant) industrie extractiva si prelucratoare(131201); conducator întreprindere mica - patron (girant) în constructii(131301); conducator întreprindere mica - patron (girant) în comert(131401); conducator întreprindere mica - patron (girant) în activitatea hoteliera si restaurante(131501);</p>	

Inginer de cercetare în ingineria proceselor siderurgice(251714); Inginer de cercetare în tehnologia substantelor anorganice(251602); Inginer de cercetare în tehnologia substantelor organice(251605); Inginer de cercetare în petrochimie si carbochimie(251608); Inginer de cercetare în tehnologia compusilor macromoleculari(251611); Inginer de cercetare în ingineria materialelor oxidice(253202);

Conditii de acces

Corelatiile cu alte calificari