

(cf. RNCIS: http://www.rncis.ro/portal/page?_pageid=117,70218&_dad=portal&_schema=PORTAL)

Titlu și denumirea calificării

Titlu de absolvire	Inginer				
Denumire calificare	Instalații pentru construcții	Cod calificare	L20101007010	Persoană de contact	Contact ACPART - ACPART

Elemente de identificare a calificării

Nivel de studiu:	Licență
Domeniu fundamental:	Științe ingineresti
Ramura de știință:	Inginerie civilă
Domeniu ierarhizare:	Inginerie civilă și instalații
Domeniu de studiu:	Ingineria instalațiilor
Program de studiu:	Instalații pentru construcții
Numărul total de credite:	240
Durată de studiu:	4 ani
Precondiții de acces:	
Detalii:	

Rezumatul referențialului calificării

Competențe profesionale:

Identificarea constructivă și funcțională a elementelor și sistemelor de instalații.

Efectuarea calculelor de dimensionare pentru instalații.

Conceperea și proiectarea din punct de vedere tehnologic și economic a sistemelor de instalații.

Organizarea și conducerea proceselor de execuție a sistemelor de instalații.

Aplicarea cerințelor de calitate, energie și mediu pentru sistemele de instalații.

Competențe transversale:

Identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, condițiilor de finalizare a acestora, etapelor de lucru, timpilor de lucru, termenelor de realizare aferente și riscurilor aferente.

Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă pluridisciplinară și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei.

Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată (portaluri Internet, aplicații software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.) atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională.