

RAPORT DE EVALUARE AL COMISIEI DE ABILITARE

Din data de: 09.09.2015

Numele și prenumele candidatului: **Gaceu Liviu**

Titlul tezei de abilitare: ***Contribuții la optimizarea procesării industriale a produselor alimentare***

Domeniul de studii universitare de doctorat: **Inginerie si management**

Denumirea Instituției Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD) unde a avut loc ședința publică de susținere a tezei de abilitare: **Universitatea Transilvania din Brașov**

Punctele tari ale tezei de abilitare:

1. Cunoașterea cu acuratețe și utilizarea căilor raționale, informatice și experimentale în cadrul cercetărilor;
2. Profunzimea abordărilor din cadrul cercetărilor derulate;
3. Experiența în cercetarea interdisciplinară și deschiderea spre noi domenii de cercetare;
4. Vizibilitatea și relaționarea internațională.

Punctele slabe ale tezei de abilitare:

Nu este cazul

Întrebările formulate de comisie și răspunsurile candidatului / Observațiile comisiei / Rezultatul votului:

1. Care este propunerea privind titlul primei teze de doctorat pe care o să o îndrumați?
Răspuns: Cercetări privind influența regimurilor de uscare asupra compușilor microbiologici.
2. Care sunt obiectivele pe termen scurt, mediu și lung privind continuarea cercetărilor pe tematica abordată, în cadrul tezei de abilitare?
Răspuns – pe termen scurt: implementarea aplicațiilor dezvoltate pentru detectarea micotoxinelor;
Pe termen mediu: dezvoltarea de aplicații pentru monitorizarea calității fructelor și legumelor;
Pe termen lung: dezvoltarea unui sistem hardware-software, pentru monitorizarea calității fructelor și legumelor implementabil în fluxurile tehnologice existente.
3. Care trebuie să fie principalele aptitudini, abilități ale unui candidat la doctorat?
Răspuns: Pasiunea pentru cunoaștere, perseverența în activitățile de cercetare și bucuria de a studia, capacitatea de creație, comunicare scrisă și verbală în limba română și alte limbi de circulație internațională, creativitatea și spiritul inovator.

CONCLUZIA COMISIEI DE ABILITARE:

În urma analizei atente și detaliate a activităților didactice și științifice ale candidatului Liviu GACEU, considerăm că acesta îndeplinește condițiile pentru obținerea atestatului de abilitare pentru conducere de doctorat.

Comisia a hotărât în unanimitate de voturi acceptarea tezei de abilitare.

COMISIA DE ABILITARE

Nume și prenume:

Semnătura

Prof. dr. ing. Dumitru ȚUCU



Prof. dr. ing. Ovidiu TIȚA



Prof. dr. ing. Gavrilă CALEFARIU

