



PROIECTE DE CERCETARE CONTRACTATE ÎN CADRUL PROGRAMELOR NAȚIONALE Planul Național de Cercetare-Dezvoltare și Inovare – PNCDI III – 2015-2020

(Actualizat la data de: 01.02.2023)

Program	Creșterea competitivității economiei românești prin CDI
Subprogram	Competitivitate prin CDI – Transfer la operatorul economic (PTE)

Perioada de implementare	Contract / Titlu proiect	Coordonator Facultatea	Rolul	Valoarea contractului (lei)
06.10.2016 - 05.10.2018	<u>Contract nr. 53PTE/2016 – PN-III-P2-2.1-PTE-2016-0188</u> Tehnologie de selecție și ameliorare genetică în vederea creșterii profitabilității acvaculturii sturionilor (INOVTEHNOSTUR)	Lorena DEDIU Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor	P	417.500
06.10.2016 - 05.10.2018	<u>Contract nr. 38PTE/2016 – PN-III-P2-2.1-PTE-2016-0073</u> Cercetări privind obținerea de biostimulatori vegetali din deșeuri agricole post-recoltare și plante medicinale, pentru creșterea calității produselor agricole și horticole (BIOSTIM)	Diana ANGHELACHE Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila	P	346.853
06.10.2016 - 05.10.2018	<u>Contract nr. 57PTE/2020 (PN-III-P2-2.1-PTE-2019-0085)</u> Cercetări privind digitalizarea agriculturii în Bărăganul de Nord, prin utilizarea dronelor și sateliților, cu scopul monitorizării culturilor și eficientizării tehnologiilor agricole	Nicolai HAUK Facultatea de Inginerie și Agronomie Brăila	P	294.500
01.10.2020 - 01.09.2022	<u>Contract nr. 51PTE/2020 (PN-III-P2-2.1-PTE-2019-0697)</u> Optimizarea tehnologiilor de creștere a biomasei piscicole și vegetale în cadrul sistemelor multi-trofice de acvacultură intensivă prin	Ștefan Mihai PETREA Facultatea de Ingineria și Știința	P	297.000

utilizarea tehnicilor inteligente de recunoaștere vizuală și IoT
(MultiAquaIoT)

Alimentelor