

## ТЕМИ ПО ФОНД „НАУКА” 2018 г.

шифър	Наименование на темата	Ръководител	Научен колектив
03/18-Н	Проследяване на качествени характеристики на традиционен български сурово-пушен месен продукт «Еленски бут»	проф. д-р Катя Вълкова-Йоргова	Доц. д-р Десислав Балев Доц. д-р Габор Живанович - ИИРХ Гл. Ас. д-р Диляна Градинарска-Иванова Гл. Ас. д-р Десислава Влахова-Вангелова Гл. Ас. д-р Ивелина Иванова Ас. Мария Момчилова <b><u>Докторанти:</u></b> Даниела Митрева <b><u>Студенти:</u></b> Виктория Нинева Юмю Сали Мехмед
02/18-Н	Разработване, характеристика и приложение на препарати от имобилизирани микробни клетки за получаване на фруктоолигозахариди	доц. д-р Деница Блажева	Проф. д-н Алберт Кръстанов Доц. д-р Александър Славчев гл. ас. д-р Галена Ангелова гл. ас. д-р Десислава Тенева - ИИРХ д-р Мария Бръзкова <b><u>Докторанти:</u></b> Айла Илязова Марин Георгиев <b><u>Студенти:</u></b> Радомила Нанова Магдалена Николова
04/18-Н	Изследвания върху фитохимичния състав и биологичната активност на нетрадиционни за България представители от сем. Solanaceae и продукти, получени от тях	доц. д.н. Венелина Попова	Проф. д-р Цветко Прокопов Проф. д-р Цвета Христова – ИТТИ – Марково Проф. д-р Димитър Драчев Доц. д-н Станислава Ташева доц. д-р Виолета Николова – ИТТИ – Марково гл. ас. д-р Таня Иванова гл. ас. д-р Мина Дживодерова гл. ас. д-р Лазар Лазаров гл. ас. д-р Надежда Петкова гл. ас. д-р Магдалена Стоянова гл. ас. д-р Милена Николова гл. ас. д-р Йонко Йончев – ИТТИ – Марково ас. д-р Станко Станков ас. д-р Хафизе Фидан инж. Велизар Иванов д-р инж. Павел Мерджанов <b><u>Докторанти:</u></b> Галина Стефанова <b><u>Студенти:</u></b> Иван Илиев

<b>05/18-Н</b>	Получаване на нови ароматизирани напитки на основа вино с добавка на странични продукти на розово-маслената индустрия	доц. д-р Христо Спасов	Чл.-кор. Проф. д-н Атанас Павлов Доц. д-р Антон Славов Доц. д-р Нешо Тошков доц. д-р Петко Денев – ЛБАВ – Пловдив, ИОХ ЦФ-БАН гл. ас. д-р Ивелина Василева гл. ас. д-р Рада Динкова гл. ас. д-р Иван Бакърджийски <b><i>Докторанти:</i></b> Ивайла Бажлекова Николета Янчева <b><i>Студенти:</i></b> Анета Паскова Юлия Свещарова Елена Савова Радослав Марчев
<b>08/18-Н</b>	Изграждане на модерна локална инфраструктура за интернет на храните	доц. д-р Красимир Колев	Проф. д-р Атанас Георгиев Проф. д-р Лена Костадинова-Георгиева Доц. д-р Атанас Костадинов – ТУ-София Доц. д-р Борислав Миленков Доц. д-р Недялко Катранджиев Доц. д-р Николай Шопов Lector Dr. Dimitar Valchev – The Open University, UK гл. ас. д-р Ясен Маданков Гл. ас. д-р Янислав Картелов Ас. д-р Димитър Атанасов Ас. д-р Иванка Кръстева гл. експ. Ангел Кансъзов <b><i>Докторанти:</i></b> Инж. Ангел Данев Инж. Николай Карнобатов <b><i>Студенти:</i></b> Боряна Гарева Евелина Пашова
<b>07/18-Н</b>	Сорбционни характеристики и технологични изследвания върху брашно от Лукума (Routeria Lukuma) като захарозаместител и "Супер храна".	доц. д-р Албена Дуракова	Доц. д-р Цветана Гогова Доц. д-м Стефка Владева – началник отделение, МБАЛ „Каспела” – Пловдив Доц. д-р Величка Янакиева Гл. ас. д-р Иван Димов – ТУ-Стара Загора Ст. преп. Румяна Кръстева Ст. преп. Корнелия Чоролеева <b><i>Докторанти:</i></b> Инж. Аделина Богоева <b><i>Студенти:</i></b> Кристина Дошева Нели Георгиева

<p><b>16/18-Н</b></p>	<p>Усъвършенстване методите за окачествяване структурата на разрезната повърхност на бели саламурени сирена с използване на компютърно зрение</p>	<p>доц. д-р Атанаска Арденска</p>	<p>Проф. д-р Лена Костадинова-Георгиева          Доц. д-р Петър Панайотов          Доц. д-р Николай Шопов          гл. ас. д-р Христина Андреева          Гл. ас. д-р Петя Боянова          Гл. ас. д-р Владимира Ганчовска  <b><u>Докторанти:</u></b>          Инж. Ангел Данев  <b><u>Студенти:</u></b>          Евелина Пашова          Тони Илиев</p>
<p><b>09/18-Н</b></p>	<p>Силови електронни устройства за преобразуване на енергията получена от фотоволтаични източници</p>	<p>доц. д-р Димитър Спиров</p>	<p>Доц. д-р Александър Вучев          гл. ас. д-р Ясен Маданков          Гл. ас. д-р Георги Терзийски  <b><u>Докторанти:</u></b>          Инж. Ангел Данев  <b><u>Студенти:</u></b>          Атидже Исмет Кестенджијева          Младен Табаков</p>
<p><b>06/18-Н</b></p>	<p>Проследяване и анализ на пресни меса на база сензорно обединяване, мехатронни модули и интелигентни алгоритми за вземане на решение</p>	<p>доц. д-р Таня Титова</p>	<p>Проф. д-р Диана Цанкова          Доц. д-р Веселин Начев          Доц. д-р Тодор Стоянчев – ТУ-Стара Загора          Доц. д-р Цветелина Георгиева – РУ „Ангел Кънчев”          гл. ас. д-р Петя Велева-Донева - ТУ-Стара Загора  <b><u>Докторанти:</u></b>          Инж. Димитър Николов  <b><u>Студенти:</u></b>          Петър Георгиев</p>
<p><b>10/18-Н</b></p>	<p>Концептуален модел на онлайн В2В платформа за изграждане на връзки между местни дребни производители на храни и напитки и ХоРеКа сектора на територията на Пловдивска област</p>	<p>гл. ас. д-р Георги Тосков</p>	<p>Доц. д-р Петя Йорданова-Динева          Доц. д-р Иван Обрешков          гл. ас. д-р Ива Бичурова          гл. ас. д-р Венета Марковска          ас. д-р Ани Янева          ас. д-р Станко Станков          ас. д-р Хафизе Фидан  <b><u>Докторанти:</u></b>          Марияна Ковачева  <b><u>Студенти:</u></b>          Виолета Тодорова          Ивелина Иванова          Гергана Георгиева          Антон Андов</p>