

Lista Rankingowa

Projekty SGGW

Pozycja na liście	Aplikant	Tytuł projektu	Ocena
1	Marek Grześkiewicz	Technologia otrzymywania elementów posadzkowych dwuwarstwowych, o zwiększonej twardości, wykorzystujących na podłoże sztorcowe LVL (z drewna iglastego) a na warstwę wierzchnią obłogi dębowe, bukowe i jesionowe modyfikowane termicznie i termomechanicznie.	100
2	Adam Ekielski	Technologia produkcji głęboko tłoczonych naczyń biodegradowalnych z uszlachetnionych wyłtoków jabłkowych pokrytych powłokami funkcjonalnymi, nanoszonymi natryskowo o wymuszonym rozpadzie.	92
3	Mariusz Mamiński	Kleje topliwe na podstawie polioksentanów i surowców odnawialnych	83
4	Anna Słońska-Zielonka	Trójwymiarowy interfejs biomechaniczny do protez neurointegracyjnych.	81
5	Gabriela Rutkowska	Popiół lotny z termicznego przekształcania osadów ściekowych jako modyfikator betonów. 05. 2019 – 01. 2020 rok. Celem badań jest określenie możliwości zagospodarowania popiołów z termicznego przekształcania osadów ściekowych do produkcji betonu zwykłego.	79
6	Jacek Wilczak	Opracowanie składu dodatku prebiotycznego specyficznego stymulującego powstawanie krótkołańcuchowych kwasów tłuszczowych (SCFA) w treści przewodu pokarmowego psów – badania metabolomiczne	79
7	Dorota Zielińska	Biotechnologiczny sposób wytwarzania witaminy K2 o rozszerzonym spektrum zawartości menachinonów	78
8	Urszula Latek	Rozszerzenie alternatywnego modelu badawczego opartego na izolowanych tkankach przewodu pokarmowego jako kompleksowej metody oceny wpływu substancji na kurczliwość mięśniówki oraz szczelność bariery jelitowej	78
9	Waldemar Lipiński	Zastosowanie nanocząstek metali szeroko-przerwowych jako nośników leków przez barierę krew-mózg	77
10	Renata Toczyłowska-Mamińska	Produkcja czystej energii ze ścieków z przemysłu drzewnego za pomocą mikrobiologicznych ogniw paliwowych	77
11	Izabela Serafińska	Nanowarstwy tlenków metali przejściowych wytwarzane metodą ALD jako biopowłoki w produkcji implantów kostnych i stomatologicznych.	76

12	Monika Trzaskowska	Innowacyjna metoda hybrydowego procesu obróbki produktów spożywczych poprzez ich traktowanie wodą ozonowaną ze wspomaganiem ultradźwiękami	71
13	Adrian Stelmasiak	Sposób produkcji wysokojakościowego wędzonego wyrobu z gęsi mięśni piersiowych i dobór kontrolowanej metody wędzenia.	69
14	Hanna Kowalska	Biodegradowalne opakowania przeznaczone do kontaktu z żywnością wytworzone na bazie wyłoków jabłkowych.	69
15	Michał Godlewski	Nanocząstki biodegradowalne jako nośniki pierwiastków śladowych w leczeniu niedoborów mineralnych.	68
16	Elżbieta Rosiak	Narzędzie do prognozowania w mikrobiologii żywności	65
17	Anna Żbikowska	Innowacyjne wyroby biszkoptowo-tłuszczowe o właściwościach funkcjonalnych i obniżonej zawartości tłuszczu	65
18	Marta Parzeniecka-Jaworska	Markery toksyczności antracyklin u psów z chłoniakiem	64
19	Beata Grzegorzka	Ewaluacja bezpieczeństwa stosowania promieniowej jonizacji katalitycznej (RCI) jako elementu bioasekuracji w hodowli drobiu w badaniach modelowych na przepiórcie japońskiej.	63
20	Agnieszka Boruta	Nieinwazyjny analizator dobrostanu zwierząt zorientowany na charakter pracy monitorowanych osobników. Wynikiem projektu będzie niskoenergetyczne i bezinwazyjne urządzenie oraz oprogramowanie klasyfikujące stan zwierzęcia w oparciu o wskazania sensorów.	62
21	Małgorzata Nowacka	Suszone przekąski owocowe na bazie żurawiny	62
22	Jerzy Wierzbicki	Model klasyfikacji jakości kulinarnej mięsa wołowego	62
23	Joanna Cymerys - Bulenda	Bakteriobójcze lakiery wzbogacone nanocząstkami tlenków szeroko-przerwowych do zastosowań w poligrafii	59
24	Karol Tucki	Mobilny system pomiaru cząstek stałych	58
25	Stanisław Samborski	Opracowanie prototypu systemu wspomaganie decyzji w zakresie ustalania terminu i wielkości nawodnienia ziemniaka	58
26	Aleksandra Kalińska	NanoHoof – wykorzystanie nanocząstek srebra i miedzi w profilaktyce chorób racic u krów mlecznych	58
27	Magdalena Matusiewicz	Technologia pozyskiwania z jaj ślimaków hydrolizatów białkowych o działaniu przeciwnowotworowym	54
28	Marta Grodzik	OnkoTest. Opracowanie testu określającego wrażliwość komórek nowotworowych na chemioterapeutyki.	54
29	Remigiusz Mruk	Mobilny system pomiaru gazów wylotowych (NOx, CO2, HC)	50

30	Alicja Wierzbicka	Opracowanie technologii wydłużenia terminu przydatności do sprzedaży i terminu przydatności do spożycia mięsa wołowego z użyciem naturalnych bio-konserwantów.	50
31	Jarosław Chormański	Monitoring zagrożenia przesuszeniem i potrzeb nawodnieniowych sadów z zastosowaniem technik teledetekcyjnych	45
32	Iwona Wojtasik-Kalinowska	Opracowanie niskotemperaturowej technologii produkcji innowacyjnych wyrobów mięsnych charakteryzujących się wysoką strawnością białka przeznaczonych dla dzieci i młodzieży	44
33	Jolanta Kowalska	Czekolady z dodatkiem napojów roślinnych jako alternatywa dla czekolad mlecznych	44
34	Arkadiusz Szpicer	Opracowanie innowacyjnego funkcjonalnego produktu mięsnego o obniżonej kaloryczności i o właściwościach prozdrowotnych	41
35	Joanna Bryś	Opracowanie składu recepturowego innowacyjnych mieszanek prozdrowotnych zawierających orzechy, zboża i/lub owoce w aspekcie uzyskania produktu o wysokiej stabilności oksydacyjnej i trwałości przechowalniczej.	40
36	Marek Gaworski	Wyposażenie techniczne motywujące krowy do leżenia w oborze z wolnostanowiskowym systemem utrzymania	39
37	Andrzej Hornowski	Elektroniczny system wspomagający-zarządzanie produkcją i finansami w rodzinnych gospodarstwach ukierunkowanych na chów bydła i produkcję mleka	38
38	Bogumiła Urbańska	Analiza wpływu zmienności parametrów procesu oraz składu surowcowego na zawartość składników bioaktywnych i mineralnych w czekoladach	38
38	Małgorzata Julia Riedel	Wpływ ekstraktu z cebuli standaryzowanego na zawartość kwercyiny w żywieniu reprodukcyjnych kur mięsnych	32
40	Krzysztof Damaziak	Chusteczki z nanocząsteczkami miedzi i srebra jako alternatywa dezynfekcji jaj wylęgowych zniesionych poza gniazdem.	19

Projekty COI

Pozycja na liście	Aplikant	Tytuł projektu	Ocena
1	Michał Mikula	Hodowle 3D tkanek nowotworowych pacjentów na potrzeby badań przedklinicznych	91

2	Kamil Zalewski	Opracowanie testu diagnostycznego opartego na oznaczaniu poziomu mikroRNA w osoczu do wczesnej diagnostyki płaskonabłonkowego raka sromu. Termin zakończenia realizacji projektu: 30 stycznia 2020 r.	85
3	Bożena Cybulska-Stopa	Utworzenie interaktywnej aplikacji „TNM -> wytyczne-> leczenie” dla lekarzy i pracowników ochrony zdrowia, która w prosty sposób połączy system TNM z wytycznymi dotyczącymi leczenia chorych na czerniaki oraz przekieruje użytkownika do listy ośrodków w Polsce, które takie leczenie oferują.	74

PROREKTOR
ds. Nauki
I z-ca Rektora

Prof. dr hab. Marian Biniek

**Prorektor ds. Nauki, Pierwszy Zastępca Rektora SGGW w Warszawie/
Przewodniczący Komitetu Inwestycyjnego**

DYREKTOR
Centrum Innowacji i Transferu Technologii
SGGW
M. Paszewski
/ Dr Maciej Paszewski /