

Załącznik 1:

Wizytówka naukowa kandydata na promotora
maksymalnie 2 strony – powinna to być synteza najważniejszych elementów dorobku

Imię i Nazwisko, stopień, tytuł naukowy Bogdan Drózdź, dr hab.	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	Inżynieria mechaniczna
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	1990 – mgr inż. 1998 - dr inż. 2014 – dr hab.
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<p>WOJDALSKI J., GROCHOWICZ J., EKIELSKI A., RADECKA K., STĘPNIAK S., ORŁOWSKI A., FLORCZAK I., DRÓZDŹ B., ŻELAZIŃSKI T., KOSMALA G. Production and properties of apple pomace pellets and their suitability for energy generation purposes. Annual Set The Environment Protection, 2016, vol. 18, Part 1, 89-111. (ISSN 1506-218X.)</p> <p>SMUGA-KOGUT M., ZAGÓRSKA K., KOGUT T., KUKIEŁKA K., WOJDALSKI J., KUPCZYK A., DRÓZDŹ B., WIELEWSKA I. The use of ionic liquid pretreatment of rye strow for bioethanol production. Fuel, 2017, 191, 266-274.</p> <p>ZDANOWSKA P., DRÓZDŹ B. Effect of mechanical oil pressing parameters on rapeseed oil efficiency ratios. Annals of Warsaw University of Life Sciences – SGGW. Agriculture (Agricultural and Forest Engineering). Warsaw 2017, 70, 123-134 (ISSN 1898-6730).</p> <p>DRÓZDŹ B., GAWORSKI M., KUPCZYK A., PIECHOCKI J., REDLARSKI G., ROSZKOWSKI H., SKUDLARSKI J., SZLACHTA J., WOJDALSKI J., ZIÓŁKOWSKA A. Sposób sterowania ciśnieniem roboczym dojarki mechanicznej w czasie rzeczywistym. O udzieleniu patentu ogłoszono: 31.07.2018.</p>
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, otwarte przewody), chronologicznie	<p>Doktoraty obronione:</p> <p>2018 – Paulina Zdanowska, Wpływ obróbki wstępnej nasion rzepaku na proces wytlaczania i wybrane właściwości oleju</p>
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 10 lat)	
Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta	<p>Uwarunkowania efektywności energetycznej na przykładzie zakładów przetwórstwa rolno-spożywczego</p> <p>Określenie wpływu różnych czynników na efektywność energetyczną. Istnieją możliwości opracowania metody oceny gospodarki energią w zakładach przetwórstwa rolno-</p>

	spożywczego.
Podstawowe oczekiwania wobec kandydata na doktoranta	Absolwent kierunku technicznego związanego z: inżynierią produkcji, energetyki.
<u>Dane kontaktowe:</u> Wydział/Instytut Adres e-mail Telefon	Wydział Inżynierii Produkcji bogdan_drozd@sggw.pl 59 34564