

Wizytówka naukowa kandydata na promotora

SŁAWOMIR KRZOSEK , dr hab. inż., prof. SGGW	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	Nauki leśne
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	16. 06 1998 roku – uzyskanie stopnia naukowego doktora nauk leśnych w zakresie drzewnictwa, 6. 07. 2010 roku – uzyskanie stopnia naukowego doktora habilitowanego nauk leśnych w zakresie drzewnictwa, 1. 03. 2013 roku – mianowanie na stanowisko profesora nadzwyczajnego.
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<p>Grześkiewicz M., Krzosek S., Burawska I., Borysiuk P., Mańkowski P. 2023: Influence of Thermo-Mechanical Densification (TMD) on the Properties of Structural Sawn Timber (Pinus sylvestris L.), Forests, vol. 14, nr 2, 2023, 231, s. 1-12, DOI:10.3390/f14020231</p> <p>Derkowski A., Kuliński M., Trociński A., Krzosek S., Mirski R. 2022: Selected Mechanical Properties of Glue-Laminated Timber Produced from Locally Repaired Timber, Materials, vol. 15, nr 22, 2022, 8112, s. 1-13, DOI:10.3390/ma15228112, 140 punktów, IF(3,748)</p> <p>Krzosek S., Noskowiak A., Pajchrowski G. 2022: COMPARATIVE STUDIES OF VISUAL AND MACHINE STRENGTH GRADING OF PINE STRUCTURAL SAWN TIMBER, Drewno, vol. 65, nr 209, 2022, s. 1-10, DOI:10.12841/wood.1644-3985.354.03</p> <p>Krzosek S., Grześkiewicz M., Burawska-Kupniewska I., Mańkowski P., Wieruszewski M. 2021: Mechanical properties of polish-grown pinus sylvestris l. Structural sawn timber from the butt, middle and top logs , Wood Research, vol. 66, nr 2, 2021, s. 231-242, DOI:10.37763/wr.1336-4561/66.2.231242</p> <p>Burawska-Kupniewska I., Mańkowski P., Krzosek S. 2021: Mechanical Properties of Machine Stress Graded Sawn Timber depending on the Log Type, Forests, vol. 12, nr 5, 2021, s. 1-11, DOI:10.3390/f12050532</p> <p>Burawska-Kupniewska I., Krzosek S., Mańkowski P. 2021: Efficiency of Visual and Machine Strength Grading of Sawn Timber with Respect to Log Type, Forests, vol. 12, nr 11, 2021, s. 1-10, DOI:10.3390/f12111467</p> <p>Krzosek S., Burawska-Kupniewska I., Mańkowski P., 2021: Geographical Origin and Log Quality Influence on the Mechanical</p>

	<p>Properties of Scots Pine Sawn Wood, Bioresources, 2021, vol. 16, nr 1, s.669-683. DOI:10.15376/biores.16.1.669-683</p> <p>Krzosek S., Kłosińska T. 2021: CLT –material for the measure of the future, Annals of Warsaw University of Life Sciences - SGGW Forestry and Wood Technology, Warsaw University of Life Sciences Press, nr 114, 2021, s. 76-85, DOI:10.5604/01.3001.0015.2377</p> <p>Krzosek S., Burawska-Kupniewska I., Mańkowski P., 2020: The Influence of Scots Pine Log Type (Pinus Sylvestris L.) on the Mechanical Properties of Lumber, Forests, 2020, vol. 11, nr 12, s.1-11, DOI:10.3390/f11121257</p> <p>Burawska-Kupniewska I., Krzosek S., Mańkowski P., Grześkiewicz M., 2020: Quality and bending properties of Scots pine (Pinus sylvestris L.) sawn timber, Forests 2020,11, 1200; DOI: 10.3390/f11111200</p>
Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, otwarte przewody), chronologicznie	Promotor obronionego doktoratu: dr inż. Andrzej Noskowiak. Tytuł rozprawy: Mechaniczne właściwości świerkowej tarcicy konstrukcyjnej pochodzącej z wybranych krain przyrodniczo leśnych Polski. Data obrony: 12 grudnia 2017 roku.
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 10 lat)	<p>Kierownik zadania w projekcie BIOSTRATEG 3 „Poprawa efektywności procesowej i materiałowej w przemyśle tartacznym” BIOSTRATEG3/344303/14/NCBR/2018. Projekt realizowany w latach 2017 – 2022 (zadanie nr 1).</p> <p>Wykonawca zadania w projekcie BIOSTRATEG 3 „Poprawa efektywności procesowej i materiałowej w przemyśle tartacznym” BIOSTRATEG3/344303/14/NCBR/2018. Projekt realizowany w latach 2017 – 2022 (zadanie nr 6).</p>
Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta	Badanie mechanicznych właściwości tarcicy konstrukcyjnej pochodzącej z wybranych krain przyrodniczo leśnych Polski
Podstawowe oczekiwania wobec kandydata na doktoranta	Absolwent Wydziału Technologii Drewna lub Wydziału Leśnego
<u>Dane kontaktowe:</u> Wydział/Instytut Adres e-mail Telefon	<p>Wydział Technologii Drewna / Instytut Nauk Drzewnych i Meblarstwa</p> <p>slawomir.krzosek@sggw.edu.pl</p> <p>22 59 38 633</p>