

**Uchwała nr 22**  
**Rady Dyscypliny Nauki Fizyczne**  
**Uniwersytetu w Białymstoku z dnia 9 stycznia 2023 r.**

**w sprawie nadania stopnia doktora w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych**  
**w dyscyplinie nauki fizyczne**  
**Panu mgr. Anujowi Kumarowi Dhimanowi**

§ 1

Działając na podstawie art. 178 ust. 1 pkt 1 i ust. 3 w związku z art. 186 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t. j. Dz.U. z 2021 r., poz. 478 z późn. zm.) i § 45 ust. 1 pkt 1 lit. a Statutu Uniwersytetu w Białymstoku i § 24 ust. 1 Uchwały nr 2538 Senatu Uniwersytetu w Białymstoku z dnia 13 września 2019 r. w sprawie sposobu postępowania w sprawie nadania stopnia doktora i wyróżniania rozpraw doktorskich z późn.zm. (t. j. Obwieszczenie nr 4/2020 Rektora Uniwersytetu w Białymstoku z dnia 8 grudnia 2020 r.) w związku z art. 104 kodeksu postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735 z późn.zm.) Rada Dyscypliny Nauki Fizyczne Uniwersytetu w Białymstoku nadaje Panu mgr. Anujowi Kumarowi Dhimanowi stopień doktora w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki fizyczne.

**U Z A S A D N I E N I E**

Rada Dyscypliny Nauki Fizyczne Uniwersytetu w Białymstoku podjęła powyższą decyzję po zapoznaniu się z dokumentacją wniosku, recenzjami oraz na podstawie przebiegu obrony rozprawy doktorskiej pt. „Magnetization statics and dynamics in selected ultrathin films and multilayers with Dzyaloshinskii-Moriya interaction”.

Kandydat do stopnia doktora spełnia wymogi określone w art. 186 ust. 1 ustawy z dn. 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2021 r., poz. 478 z późn.zm.), tj.:

- posiada tytuł zawodowy magistra,
- uzyskał efekty uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 8 PRK, przy czym efekty uczenia się w zakresie znajomości nowożytnego języka obcego są potwierdzone na podstawie dyplomu ukończenia studiów magisterskich w Uniwersytecie w Kalkucie, gdzie językiem wykładowym był wyłącznie język angielski zgodnie z § 31 ust.4 pkt 4 *Uchwały nr 2538 Senatu Uniwersytetu w Białymstoku z dnia 13 września 2019 r. (z późn. zm.) w sprawie sposobu postępowania w sprawie nadania stopnia doktora i wyróżniania rozpraw doktorskich* oraz zał. 1, ust. 7 *Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 19 stycznia 2018 r. (Dz. U. z 2018 r. poz. 261) w sprawie szczegółowego trybu i warunków przeprowadzania czynności w przewodzie doktorskim, w postępowaniu habilitacyjnym oraz w postępowaniu o nadanie tytułu profesora*
- posiada w dorobku artykuły, znajdujące się w wykazie, o którym mówi cytowana ustawa:
  1. A.K. Dhiman, M. Matczak, R. Gieniusz, I. Sveklo, Z. Kurant, U. Guzowska, F. Stobiecki, A. Maziewski, Thickness dependence of interfacial Dzyaloshinskii-Moriya interaction, magnetic anisotropy and spin waves damping in Pt/Co/Ir and Ir/Co/Pt trilayers, *Journal of Magnetism and Magnetic Materials* 519 (2021) 167485.

2. A.K.Dhiman, T.Dohi, W.Dobrogowski, Z.Kurant, I.Sveklo, S.Fukami, H.Ohno, A.Maziewski, Magnetization processes and magnetic domain structures in Ta/CoFeB/MgO stacks, Journal of Magnetism and Magnetic Materials 529 (2021) 167699.
  3. A.K. Dhiman, R. Gieniusz, P. Gruszecki, J. Kisielewski, M. Matczak, Z. Kurant, I. Sveklo, U. Guzowska, M. Tekielak, F. Stobiecki, A. Maziewski, Magnetization statics and dynamics in (Ir/Co/Pt)<sub>6</sub> multilayers with Dzyaloshinskii–Moriya interaction, AIP Advances 12 (2022) 045007.
- przedstawił i obronił rozprawę doktorską pt.: „Magnetization statics and dynamics in selected ultrathin films and multilayers with Dzyaloshinskii-Moriya interaction”.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

*Jan Cielinski*

.....  
Przewodniczący  
Rady Dyscypliny Nauki Fizyczne  
Uniwersytetu w Białymstoku