

**Protokół**  
**Komisji Kwalifikacyjnej Rady Dyscypliny Inżynieria Mechaniczna**  
dotyczący oceny dorobku i kwalifikacji  
**Pana mgr inż. Jakuba Michalskiego**  
w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora

Mgr inż. Jakub Michalski dn. 12 maja 2023 złożył wniosek w sprawie weryfikacji efektów uczenia się na poziomie 8 PRK. Członkowie Komisji zapoznali się z dołączoną dokumentacją (w tym zaświadczenia o odbytych kursach i szkoleniach oraz kopie opublikowanych prac naukowych Kandydata), która stanowiła podstawę do wypełnienia załącznika 2b do uchwały Nr 3/III/2/2020 RD IMech PP z dnia 28 lutego 2020 r. oraz oceny dorobku Kandydata.

Na spotkaniu Komisji z mgr inż. Jakubem Michalskim w dniu 2 czerwca 2023 r. w pokoju 212 BM o godz. 09.15 została przeprowadzona weryfikacja osiągniętych efektów uczenia się Kandydata. W wyniku przeprowadzonej dyskusji Komisja stwierdziła, że:

- 1) Kandydat był słuchaczem studiów doktoranckich w latach 2018-2022 – wszystkie przedmioty, m.in: granty naukowe i badawcze, ekonomia (dyscyplina dodatkowa), metodologia i zasady redagowania prac naukowych, wybrane zagadnienia z metrologii, recykling, nowe materiały konstrukcyjne, modelowanie i obliczenia w badaniach naukowych zaliczył na ocenę pozytywną.
- 2) Kandydat odpowiadając bardzo szczegółowo na pytania Komisji potwierdził uzyskanie efektów kształcenia wymienionych w zał. 2b Regulaminu RD IMech PP z dnia 28 lutego 2020 r. dotyczących wiedzy, umiejętności oraz kompetencji społecznych. Odpowiadał merytorycznie na wszystkie zadawane pytania przez Członków Komisji.
- 3) Kandydat powinien posługiwać się językiem angielskim na poziomie co najmniej B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego w stopniu umożliwiającym uczestnictwo w międzynarodowym środowisku naukowym i zawodowym – zgodnie z Regulaminem RD IMech PP z dnia 28 lutego 2020 r. Z uwagi na posiadany dokument (Certyfikat ACERT – umiejętność potwierdzona egzaminem na poziomie B2) oraz przeprowadzonej podczas spotkania rozmowy z kandydatem, Komisja Kwalifikacyjna rekomenduje uznać umiejętność językową na wymaganym poziomie.

Po wysłuchaniu odpowiedzi na zadawane pytania odbyła się niejawną część spotkania Komisji, podczas której przeprowadzono dyskusję. Wszyscy członkowie komisji wyrazili pozytywne opinie dotyczące wiedzy, umiejętności i kompetencji Kandydata. W głosowaniu Komisja uznała jednomyślnie, że Kandydat wykazał się efektami uczenia się na poziomie 8 PRK w stopniu zadawalającym z uwzględnieniem znajomości języka angielskiego.

W wyniku przeprowadzonej weryfikacji Komisja stwierdza, że mgr inż. Jakub Michalski spełnia wymagania w zakresie efektów uczenia się na poziomie 8 Polskiej Ramy Kwalifikacyjnej, niezbędne do nadania stopnia doktora nauk w dyscyplinie Inżynieria Mechaniczna.

dr hab. inż. Piotr Paczos, prof. PP – przewodniczący

PACZOS

dr hab. inż. Piotr Krawiec, prof. PP – sekretarz

[Signature]

prof. dr hab. inż. Ewa Magnucka-Blandzi

E. Magnucka-Blandzi

prof. dr hab. Ewa Stachowska

Ewa Stachowska

dr hab. inż. Karol Bula, prof. PP

Karol Bula

Poznań, 2 czerwca 2023