

w kategorii prac aplikacyjnych

Autor: mgr inż. [Mieczysław Timler](#)

(Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki)

Tytuł pracy: *„Ocena warunków eksploatacyjnych traktów optycznych w liniach napowietrznych wysokiego napięcia na podstawie badań laboratoryjnych”*

Promotor: Prof. dr hab. inż. **Barbara Florkowska**

w kategorii prac teoretycznych

Autor: mgr inż. [Dariusza Jędrzejczyka](#) (Wydziału Metalurgii i Inżynierii Materiałowej)

Tytuł pracy: *„Numeryczna analiza wykresów równowagi termodynamicznej roztworów regularnych”*

Promotor: Dr hab. inż. **Henryk Adrian**, prof. n.

Mieczysław Timler



Mgr inż. Mieczysław Timler, ur. w 1977 roku w Krynicy (zamieszkały w Nowym Sączu). W latach od 1992 do 1996 uczęszczał do I Liceum Ogólnokształcącego im. Jana Długosza w Nowym Sączu do klasy o profilu matematyczno-fizycznym. W roku szk.1992/1993 uzyskał III miejsce w wojewódzkich zawodach matematycznych „Matematyka bez granic”, w roku szk. 1993/1994 wyróżnienie w międzynarodowych zawodach „Matematyka bez granic” w Strasburgu.

Następnie w latach 1996/97 – 2000/01 uczęszczał na studia wyższe na Wydziale Elektrotechniki Automatyki Informatyki i Elektroniki na Akademii Górniczo – Hutniczej w Krakowie o kierunku Elektrotechnika w zakresie Elektroenergetyka. Będąc studentem IV roku (1999/2000) został zatrudniony w Zakładzie Elektroenergetyki AGH jako stażysta, a następnie na V roku (2000/2001) w dalszym ciągu jako pracownik techniczny w wymiarze 1 etatu. W okresie studiów był aktywnym członkiem Koła Naukowego Elektroenergetyków „Piorun”.

Podczas Studenckiej Sesji Naukowej w maju 2000 roku został jej laureatem zdobywając I miejsce za referat pt. „Laboratoryjne pomiary linii światłowodowych” . Wygłoszony referat został opublikowany w Zeszytach Naukowych AGH. Referat przedstawiał opis stanowiska pomiarowego, dla oceny niejednorodności światłowodów, który zaprojektował i wykonał własnym staraniem. Stanowisko to znajduje się w Laboratorium Wysokich Napięć Zakładu Elektroenergetyki. W roku 2000 uzyskał uprawnienia SEP kat E w zakresie napięć do 400kV. Aktywnie uczestniczył w naukowym ruchu studenckim wygłaszając referaty na: Seminarium Kół Naukowych AGH (X 2000), Międzynarodowej Konferencji Młodych Pracowników Nauki i Studentów w Zielonej Górze (V 2001) gdzie uzyskał wyróżnienie za najlepszy referat, Międzynarodowej Konferencji Młodych Pracowników Nauki i Studentów SECON’ 2001 w Warszawie (XI 2001). Studia ukończył VI 2001 obroną pracy magisterskiej na temat: ” Ocena warunków eksploatacyjnych traktów optycznych w liniach napowietrznych wysokiego napięcia na podstawie badań laboratoryjnych” – promotor prof. dr. hab. inż. Barbara Florkowska.

Po ukończeniu studiów został zatrudniony w Zakładzie Elektroenergetyki AGH jako pracownik naukowo –dydaktyczny. Obecnie kontynuuje prace badawcze rozpoczęte w pracy dyplomowej związane z eksploatacją traktów optycznych w liniach Wysokiego Napięcia.

W rodzinie jest trzecim pokoleniem elektryków. Od najmłodszych lat do chwili

obecnej pomaga rodzicom w prowadzeniu firmy elektrycznej. Od 1994 uczestniczył w opracowywaniu i realizacji projektów budowy linii światłowodowych metodą innowacyjno – wdrożeniową w pasach drogowych. Prywatnie: od lat uprawia żeglarstwo.

Dariusz Jędrzejczyk



Mgr inż. Dariusz Jędrzejczyk urodził się w roku 1976 w Blachowni. W latach 1991 – 1996 uczęszczał do Technikum Mechanicznego im. Stanisława Staszica przy Zespole Szkół Ponadpodstawowych nr 1 w Radomsku. Następnie rozpoczął studia na Wydziale Metalurgii i Inżynierii Materiałowej Akademii Górniczo – Hutniczej. Studia ukończył w 2001 roku uzyskując tytuł magistra inżyniera w zakresie Informatyki w Technologii Materiałów. Praca magisterska pt. „Numeryczna analiza wykresów równowagi termodynamicznej roztworów regularnych” powstała pod kierunkiem dr hab. inż. Henryka Adriana, prof. AGH i została oceniona celująco. Stworzony w tej pracy program komputerowy został przedstawiony na 9 konferencji Informatyka w Technologii Materiałów – KomPlasTech’2002. Obecnie jest słuchaczem pierwszego roku studiów doktoranckich na Wydziale Metalurgii i Inżynierii Materiałowej.