

Koszalin, 12.04.2017 r.

dr hab. inż. Adam Słowik, prof. nadzw.  
Katedra Inżynierii Komputerowej  
Wydział Elektroniki i Informatyki  
Politechnika Koszalińska

---

Opinia na temat raportu naukowego dokumentującego postęp w  
pracy nad rozprawą doktorską mgr. inż. Pawła Poczekajło

---

Praca naukowa Pana mgr. inż. Pawła Poczekajło koncentruje się wokół systemów cyfrowego przetwarzania sygnałów. Prowadzone badania dotyczą opracowania algorytmów realizacji ortogonalnych systemów o strukturze potokowej służących do przetwarzania sygnałów trójwymiarowych oraz do implementacji tych systemów w układach reprogramowalnych FPGA przy jednoczesnym wykonaniu szeregu pomiarów i analizy działania tychże struktur.

Dorobek naukowy Pana mgr. inż. Pawła Poczekajło stanowi 7 publikacji. Publikacje te były publikowane w takich czasopismach jak: Przegląd Elektrotechniczny (2 publikacje - każda za 14 pkt.), Zeszyty Naukowe Wydziału Elektroniki i Informatyki Politechniki Koszalińskiej (3 publikacje - każda za 3 pkt.), Elektronika (1 publikacja za 8 pkt.) oraz w materiałach konferencyjnych konferencji międzynarodowej MIXDES 2015 (1 publikacja za 15 pkt. - indeksacja w bazie Web of Science). Wśród 7 opublikowanych prac naukowych 4 z nich to prace samodzielne.

Poza wymienionymi pracami Pan mgr inż. Paweł Poczekajło posiada 3 prace będące w trakcie publikacji. Świadczy to o tym, że postęp w pracy naukowej przebiega we właściwym kierunku zmierzającym do uzyskania stopnia naukowego doktora nauk technicznych. Dowodem na to może być także fakt otwarcia przewodu doktorskiego dla Pana mgr. inż. Pawła Poczekajło przez Radę Wydziału Elektroniki i Informatyki Politechniki Koszalińskiej w dniu 14.03.2017 r.

Biorąc pod uwagę wszystkie wcześniej wymienione fakty stwierdzam, że stanowią one silną przesłankę świadczącą o tym, że Pan mgr inż. Paweł Poczekajło powinien uzyskać stopień naukowy doktora nauk technicznych w ciągu kolejnego okresu swojego zatrudnienia na stanowisku asystenta.