



Arkadiusz KWAPISZ

97-200 Tomaszów Mazowiecki

+48 739-025-500

arkadiuszk@onet.pl

O MNIE

Jestem doświadczonym elektronikiem i ekspertem w dziedzinie systemów cyfrowych i automatyki z 19 latami praktyki zawodowej. Dodatkowo jako nauczyciel z pasją przekazuję swoją wiedzę uczniom, inspirując ich do odkrywania fascynującego świata technologii.

Moje umiejętności analityczne i techniczne pozwalają mi efektywnie rozwiązywać problemy oraz wprowadzać innowacyjne rozwiązania. Z pasją angażuję się w rozwój nowych technologii oraz wspieram młodych adeptów elektroniki i informatyki w ich edukacyjnej drodze.

UMIĘJĘTNOŚCI I SPECJALIZACJE

- Programowanie oraz symulacje komputerowe w Matlab.
- Obsługa programów CAD/CAM do modelowania przestrzennego.
- Umiejętność obsługi tokarki konwencjonalnej do metalu oraz plotera do frezowania CNC.
- Umiejętność tworzenia programów do obróbki metodą frezowanie na maszyny CNC.
- Prawo jazdy kategorii A i B.

CERTYFIKATY

Expert seminar on examination in three selected technical fields: Internet of things and industry 4.0, Pumps and turbines, Fin-Tech, Munich/Warsaw, 2019 r.

Examination of Patent Applications in the field of Computer and Telecommunication Inventions, The Israel Patent Office, 2017 r.

Kodeks postępowania administracyjnego - praktyczne stosowanie, MCDK, Warszawa, 2009 r.

Charakter prawny umów cywilnoprawnych i ich skuteczność jako podstawy uzyskania prawa do prawa wyłącznego (patentu, prawa ochronnego), MCDK, Warszawa, 2013 r.

Search strategies in emerging technologies: Computer-implemented inventions - European Patent Office, Munich, Germany, 2010 r.

DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

Ekspert w Urzędzie Patentowym RP od 2007 r. do 2024 r.

Ekspert Koordynator w Wyszehradzkim Urzędzie Patentowym RP od 2016 r. do 2023 r.

Autor wykładu StoWI - AKADEMIA IP *Patentowanie wynalazków wspomaganých sztuczną inteligencją (AI)*, 2023 r.

Autor publikacji w Informatyka Ekonomiczna, 2018 r.:
System do zarządzania dokumentacją patentową w Wyszehradzkim Instytucie Patentowym.

Autor publikacji w Kwartalnik UPRP 2, 2014 r., *Ochrona dla Awatara.*

Autor publikacji w Kwartalnik UPRP 4, 2011 r., *Wynalazki wspomagane komputerowo w postępowaniu przed Urzędem Patentowym RP.*

Autor wykładu pt: *Problematyka ochrony własności przemysłowej*, dla Polskiego Stowarzyszenia Upowszechniania Komputerowych Systemów Inżynierskich ProCAx, 2011 r.

Opracowanie i wygłoszenie (w jęz. angielskim) w Genewie w World Intellectual Property Organization wykładu:
Software-implemented invention in Poland, 2010 r.

WYKSZTAŁCENIE

2005 r. – Ukończone studia magisterskie jednolite na Wydziale Elektrotechniki i Elektroniki Politechniki Łódzkiej.

Kierunek: Automatyka i Robotyka

Temat pracy dyplomowej: Symulator wybranych obiektów regulacji na mikrokontrolerze 8051.

Uzyskany tytuł: mgr inż. Automatyk i Robotyk

2004 r. – Ukończony drugi kierunek studium Pedagogicznego na Politechnice Łódzkiej.

2000 r. - Ukończone Technikum Elektroniczne Nr 1 w Tomaszowie Mazowieckim.

Temat pracy dyplomowej: Generator sekwencji stanów logicznych.

Uzyskany tytuł: technik elektronik.

Arkadiusz KWAPISZ

Tomaszów Mazowiecki

+48 739-025-500
arkadiuszk@onet.pl

Szanowni Państwo,

chciałbym Państwu przedstawić swoją kandydaturę na stanowisko: Zastępcy Prezesa Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej.

Naukę zawodu rozpocząłem w Technikum Elektronicznym w Tomaszowie Mazowieckim, uzyskując tytuł technika elektronika. Następnie rozpocząłem 5-cio letnie jednolite studia magisterskie na Wydziale Elektroniki i Elektrotechniki Politechniki Łódzkiej, które ukończyłem otrzymując tytuł mgr inż. Automatyka i Robotyka. Dodatkowo ukończyłem Studium Pedagogiczne uprawniające mnie do pracy jako nauczyciel.

Po obronie pracy dyplomowej rozpocząłem pracę jako wykładowca przedmiotów elektronicznych w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych w Tomaszowie Maz. Jednocześnie pracowałem jako konstruktor elektronik w Elester-PKP, gdzie projektowałem i programowałem urządzenia mikroprocesorowe.

Od 2007 r. rozpocząłem pracę jako aplikant ekspercki w Departamencie Badań Patentowych Urzędu Patentowego RP. Po zdanym egzaminie uzyskałem stanowisko asesora.

Jako ekspert Urzędu Patentowego RP byłem odpowiedzialny za rozpatrywanie zgłoszeń o udzielenie patentów na rozwiązania z dziedziny elektroniki, informatyki, automatyki i robotyki oraz zgłoszeń o udzielenie praw ochronnych na wzory użytkowe. Brałem także udział w postępowaniach spornych jako referent i wotant.

Od 2007 r. do 2024 r. byłem czynnie udzielającym się ekspertem Urzędu Patentowego RP, zwłaszcza w dziedzinie wynalazków komputerowych. Przejawem mojej aktywności są liczne artykuły których jestem autorem lub współautorem. Przygotowywałem także szereg materiałów na konferencje zagraniczne oraz spotkania, które miały miejsce w siedzibie Urzędu i zagranicą. Ponadto jako kierownik zespołu projektowego zaprojektowałem, zbudowałem i zaprogramowałem razem ze swoimi aplikantami cztery wynalazki wspomagane programem komputerowym, które zostały wystawione na Stadionie Narodowym na 19.Pikniku Naukowym Polskiego Radia i Centrum Nauki Kopernik. Urządzenia te są przykładem wynalazków wspomaganych komputerowo, w których skutkiem działania programu jest dalszy efekt techniczny. Jestem autorem dwóch publikacji na ten temat w Kwartalniku UPRP.

Byłem również uczestnikiem rozmów kwalifikacyjnych dla kandydatów na stanowisko aplikanta eksperckiego. Przygotowywałem testy z dziedziny elektroniki i prowadziłem konwersację merytoryczną z kandydatami ubiegającymi się o w/w stanowisko, w celu oceny kompetencji wybranej kandydatury. Niektórzy z wybranych kandydatów skończyli aplikację i zdali egzamin na asesora, a następnie powołani zostali na stanowisko eksperta UP RP.

Arkadiusz KWAPISZ

Tomaszów Mazowiecki

+48 739-025-500
arkadiuszk@onet.pl

Reprezentowałem godnie i rzetelnie Urząd Patentowy RP przed Sądami Administracyjnymi w sprawach spornych jak i w sprawach o odmowie udzielenia praw wyłącznych.

Prowadziłem także szkolenia dla aplikantów rzecznikowskich w zakresie przygotowania dokumentacji zgłoszeniowej wynalazku i wynalazku komputerowego oraz wzorów użytkowych.

Uważam, że doświadczenie, które posiadam, dodatkowe umiejętności projektowe zdobyte przy pracach projektowych, kreatywność w działaniu i umiejętność rozwiązywania problemów technicznych, szeroka wiedza z różnych dziedzin technicznych i umiejętność pracy w zespole, przedstawia mnie, jako osobę odpowiednią do pracy na stanowisku Zastępcy Prezesa Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej.

Jeśli moja oferta spotka się z Państwa uznaniem, jestem gotowy przybyć na spotkanie i zaprezentować swoją osobę podczas rozmowy kwalifikacyjnej.

Z wyrazami szacunku

Arkadiusz KWAPISZ



6. Rozpoznawanie tablic rejestracyjnych przy użyciu spłotowych sieci neuronowych – analiza zgłoszenia CN104298976B

6.1 Czy przedmiot wynalazku został wystarczająco ujawniony w rozumieniu art. 33 ust. 1 ustawy pwp ?

Czy podano informacje o architekturze sieci spłotowej i danych treningowych niezbędnych do wytrenowania sieci ?

The screenshot shows a video player with two main sections. The left section, titled 'Struktura spłotowej sieci neuronowej', displays a diagram of a neural network with input nodes (R, G, B), hidden layers (com1, pool1, com2, pool2), and output nodes (0-9). The right section, titled 'Dane treningowe do trenowania sieci spłotowej', shows two license plate images: 'IA H6234' and 'IA Z8109'. Both sections have a green 'YES' checkmark in the top right corner.

StoWi - AKADEMIA IP "Patentowanie wynalazków wspomaganych sztuczną inteligencją (AI)"

The image shows the YouTube interface for the video. It includes the channel name 'Stowarzyszenie StoWi' with 18 subscribers, a 'Subskrybuj' button, and engagement metrics like 13 likes and share options. The video description mentions a 394-view video from one year ago, discussing a patent examiner's perspective on AI-assisted inventions.

Wykład na żywo: StoWi - AKADEMIA IP "Patentowanie wynalazków wspomaganych sztuczną inteligencją (AI)"

WIPO

English IP Portal login

Understand & Learn Find & Explore Protect & Manage Partner & Collaborate About WIPO

Home > Meetings

Topic 13 - Software-implemented invention in Poland - Arkadiusz Kwapisz, Examiner, Patent Examination Department, Patent Office of the Republic of Poland

Document Code WIPO/IP/MNG/10/REF/T13/6

ted invention in Poland - Arkadiusz Kwapisz, Examiner, Patent Examination Department, Patent Office of the Republic

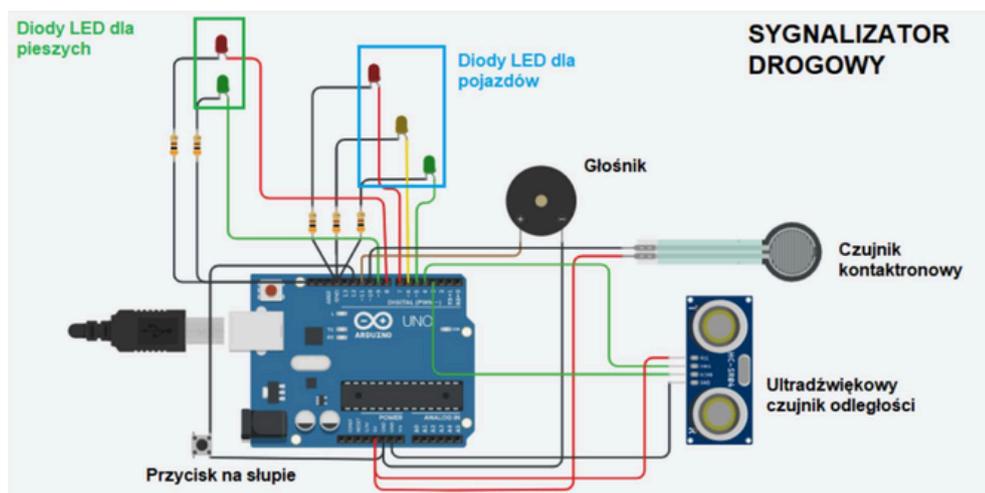


448 KB



Wykład w jęz. angielskim w siedzibie WIPO: Topic 13 - Software-implemented invention in Poland - Arkadiusz Kwapisz, Examiner, Patent Examination Department, Patent Office of the Republic of Poland

The image displays four slides from a presentation. The first slide is the title slide: 'Protection of Computer Software and Databases - Software-implemented invention in Poland - Arkadiusz Kwapisz, Examiner, Patent Examination Department, Patent Office of the Republic of Poland'. The second slide shows 'Patent application nr 1' with a block diagram of a system microprocessor connected to a switch, a generator PWM, an amplifier, and a bulb. The third slide lists 'Claims for application nr 1' and a 'Description for application nr 1'. The fourth slide shows 'Patent application nr 2' with a similar diagram but highlighting a 'SOFTWARE IMPLEMENTED GENERATOR ON TIMER AVAILABLE IN MICROPROCESSOR'. It also lists 'Claims for application nr 2' and a 'Description for application nr 2'. A final slide compares the differences between the two applications.



XVI edycja konkursu „Młody Innowator 2022/2023”

Jury Konkursu pod przewodnictwem prezes FSNT-NOT Ewy Mańkiewicz-Cudny oceniło prace wykonane przez uczniów szkół podstawowych oraz szkół ponadpodstawowych (licea i technika) min.: pod względem pomysłowości, oryginalności rozwiązania, przydatności, wpływu na poprawę warunków bezpieczeństwa, dostępności wykorzystanych materiałów, estetyki wykonania, przygotowanej dokumentacji i projektu oraz umiejętności pracy w zespole.

Konkurs odbywa się pod patronatem Ministra Edukacji i Nauki.

Patronat medialny sprawował Przegląd Techniczny – najstarsze czasopismo techniczne w Polsce i Europie.

I miejsce

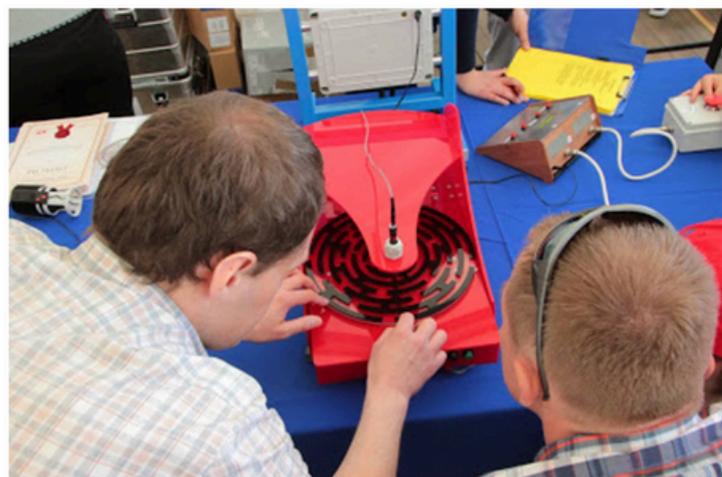
Jerzy GRABOWSKI (kl. III) z Liceum Ogólnokształcącego Szkoła Liderów w Warszawie oraz Samuel WIENCH (kl. III) z Liceum Ogólnokształcącego im. Salvadora Dalego w Warszawie za projekt „PODNOŚNIK SAMOCHODOWY – ZESTAW EDUKACYJNY DO NAUKI MECHATRONIKI I PROGRAMOWANIA”

Opiekę merytoryczną nad projektem sprawował mgr inż. Arkadiusz KWAPISZ



Prezentacja wynalazków opracowanych i wykonanych samodzielnie przez Eksperta UPRP Arkadiusza KWAPISZA podczas Pikników Naukowych na Stadionie Narodowym. Ogromne zainteresowanie dzieci, młodzieży i dorosłych - stoisko Urzędu Patentowego było jednym z najczęściej odwiedzających.

Uśmiechy i radość dzieci które bawiły się wynalazkami - bezcenne.







Prezentacja wynalazków
opracowanych i
wykonanych samodzielnie
przez Eksperta UPRP
Arkadiusza KWAPISZA
podczas Nocy Muzeów w
siedzibie Urzędu
Patentowego RP.



Arkadiusz KwapiszUrząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej
e-mail: Arkadiusz.Kwapisz@uprp.gov.pl**SYSTEM DO ZARZĄDZANIA DOKUMENTACJĄ
PATENTOWĄ W WYSZEHRADZKIM INSTYTUCIE
PATENTOWYM****SYSTEM FOR MANAGING PATENT
DOCUMENTATION IN VISEGRAD PATENT INSTITUTE**

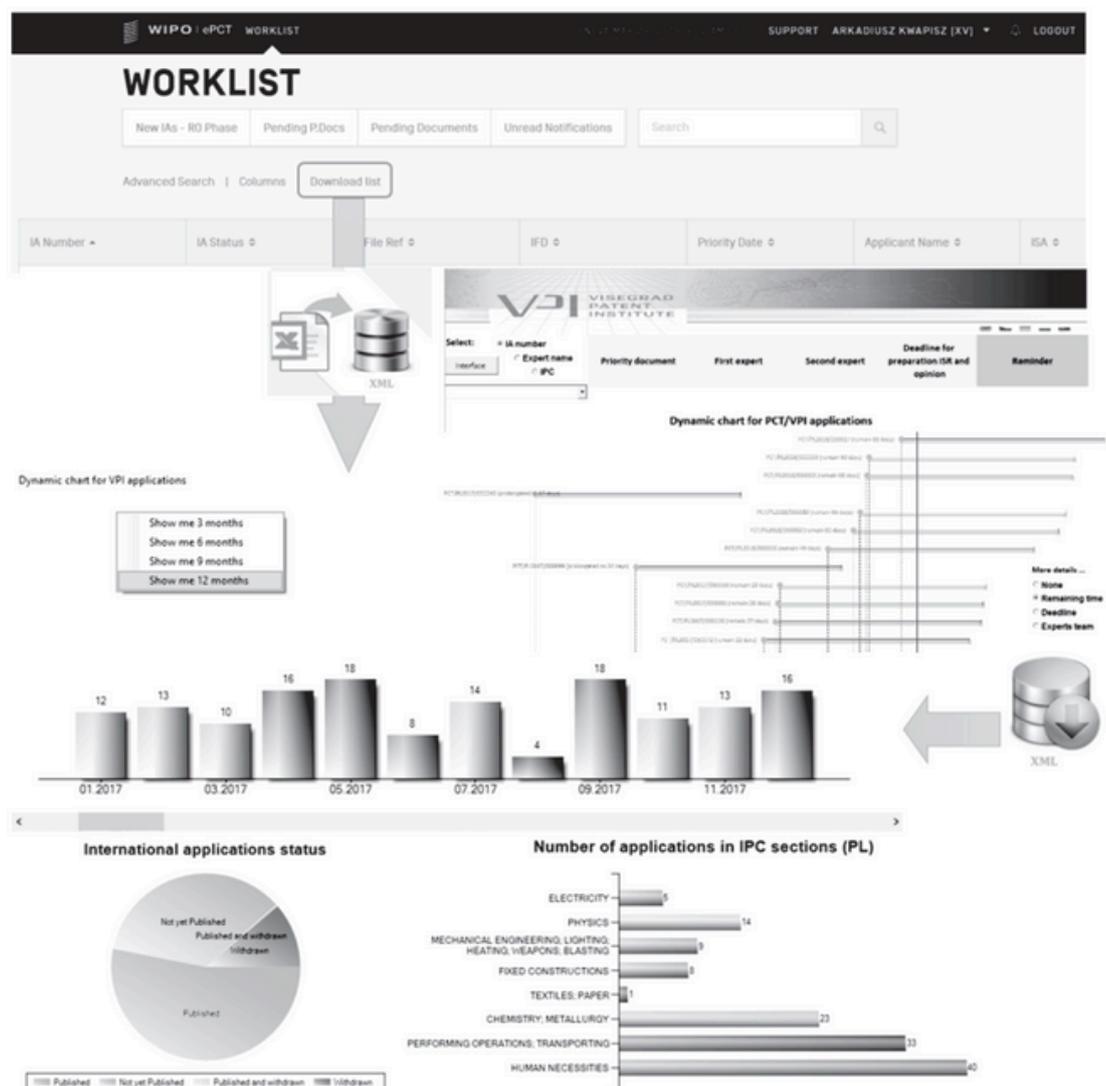
DOI: 10.15611/ie.2018.4.05

JEL Classification: D83, K10, M12

Streszczenie: W artykule przedstawiono system do zarządzania dokumentacją patentową w Wyszehradzkim Instytucie Patentowym (VPI) pełniącym funkcję Międzynarodowego Organu Poszukiwań (ISA) i Międzynarodowego Organu Badań Wstępnych (IPEA). Zadaniem systemu jest obliczanie terminów na sporządzenie międzynarodowego raportu i opinii wstępnej oraz przydzielenie zespołu ekspertów do sprawy. Każdy z ekspertów wyznaczony w danej sprawie otrzymuje informacje o przydzielonej sprawie, w szczególności o terminach, w których powinien wykonać raport międzynarodowy i opinię wstępną. Dane prezentowane są na zmodyfikowanym wykresie Gantta. Jeśli termin się zbliża, wyznaczeni eksperci otrzymują odpowiednie powiadomienia wysłane e-mailami. Detalnym celem systemu jest zwiększenie funkcjonalności i wydajności aplikacji.

Słowa kluczowe: Wyszehradzki Instytut Patentowy.

Wspieranie Ekspertów UPRP w ich codziennej pracy, poprzez napisanie oprogramowania do zarządzania dokumentacją patentową w Wyszehradzkim Instytucie Patentowym.



Rys. 1. Struktura systemu zarządzania

Źródło: opracowanie własne.