

# Wojciech Marynowski

Lista publikacji  
z dnia 30 października 2010

## Publikacje w czasopismach

1. **Marynowski W.**, Kowalczyk P., Mazur J., *On the characteristic impedance definition in microstrip and coplanar lines*, *Progress In Electromagnetics Research*, (w druku)
2. Kusiek A., **Marynowski W.**, Mazur J., 2010, *Design of a broadband microstrip crossover for Ultra Wideband Applications*, *Microwave and Optical Technology Letters* 52(5): 1100-1104
3. **Marynowski W.**, Mazur J., 2009, *Design of UWB coplanar antenna with reduced ground plane*, *Journal of Electromagnetic Waves and Applications* 23(13): 1707-1713
4. **Marynowski W.**, Kusiek A., Mazur J., 2009, *Microstrip four-port circulator using ferrite coupled lines section*, *AEU - International Journal of Electronics and Communications* 63(9): 801-808
5. Kusiek A., **Marynowski W.**, Mazur J., 2007, *Investigations Of The Circulation Effects In The Structure Using Ferrite Coupled Slot-Line Section*, *Microwave and Optical Technology Letters* 49(3): 692-696

## Wystąpienia konferencyjne

1. **Marynowski W.**, Mazur J., *Investigations of multilayer three-strip coplanar lines with the ferrite material*, 18th International Conference on Microwave, Radar and Wireless Communications (MIKON), 2010
2. **Marynowski W.**, Mazur J., *Investigations of the Double Isolator Using Three-Strip Ferrite Coupled Line*, 15<sup>th</sup> Conference on Microwave Techniques (COMITE 2010), 2010
3. **Marynowski W.**, Mazur J., *Three-strip ferrite circulator design based on Coupled Mode Method*, 2009 International Symposium on Antennas and Propagation (ISAP 2009), 2009
4. **Marynowski W.**, Kusiek A., Walesieniuk A., Mazur J., *Investigations of broadband multilayered coupled line couplers*, The Czech and Slovak Microwave and Radioelectronics Week 2008, 2008
5. **Marynowski W.**, Mazur J., *Treatment of the three strip coplanar lines on the ferrite*, 17<sup>th</sup> International Conference On Microwaves, Radar And Wireless Communications (MIKON), 2008
6. **Marynowski W.**, Kusiek A., Mazur J., *Investigations of the Isolators Containing Microstrip FCL Section*, 17<sup>th</sup> International Conference Radioelektronika, 2007
7. Kusiek A., **Marynowski W.**, Mazur J., *The investigations of influence of isotropic coupling between ferrite coupled slot-lines on parameters of FCSL circulator*, XVI International Conference On Microwaves, Radar And Wireless Communications (MIKON), 2006
8. **Marynowski W.**, Kusiek A., Mazur J., *Microstrip Ferrite Coupled Line Isolators*, 16<sup>th</sup> International Conference On Microwaves, Radar And Wireless Communications (MIKON), 2006
1. **Marynowski W.**, *Badania podwójnego izolatora wykorzystującego złącza ferrytowych sprzężonych linii mikropaskowych*, Krajowa Konferencja Technologii Informatycznych, 2005

## Zgłoszenia patentowe

1. **Marynowski W.**, Mazur J., *Złącze magiczne-T mikrofalowe zintegrowane*, numer zgłoszenia: 391596, data zgłoszenia: 22.06.2010
2. **Marynowski W.**, Pergoń M., Mazur J., *Antena mikropaskowa ze szczeliną*, numer zgłoszenia: 391597, data zgłoszenia: 22.06.2010
3. **Marynowski W.**, Kusiek A., Mazur J., *Sprzęgacz mikrofalowy*, numer zgłoszenia: 384867, data zgłoszenia: 07.04.2008
4. **Marynowski W.**, Mazur J., *Mikrofalowy izolator podwójny*, numer zgłoszenia: 379708, data zgłoszenia: 16.05.2006