

# Paweł Koziół

## Lista publikacji

z dnia 31 października 2016

### Publikacje w czasopismach

1. Koziół P. E., Antończak A. J., Szymczyk P., Stępak B., Abramski K.M., 2013, **Conductive aluminum line formation on aluminum nitride surface by infrared nanosecond laser**, Applied Surface Science vol. 287: s. 165-171,
2. Koziół P. E., Górski P. A., Antończak A. J., Kabacik P., Abramski K. M., 2013, **Spiral resonator manufactured on AlN ceramics to filter the coupled wave between patch antennas**, Opto-Electronics Review 21(4): s. 395-401,
3. Koziół P. E., Górski P. A., Byndas A., Antończak A. J., Stępak B., Abramski K. M., 2016, **Experimental verification of the method for producing a three-dimensional cross-pairs metamaterial structure based on a dielectric AlN cube**, Journal of Physics D: Applied Physics 49: s. 065104

### Prace pokonferencyjne i doniesienia zjazdowe

1. Koziół P. E., Antończak A. J., Szymczyk P. E., Stępak B., Łazarek Ł., Wójcik M. R., Walczakowski M., Abramski K. M., 2014, **Split-ring resonators manufactured on conductive layer by selective laser ablation**, II International Conference on Applications of Optics and Photonics (AOP), Aveiro, Portugalia

### Patent krajowy

1. Antończak A. J., Koziół P. E., Nowak M., Górski P. A., Kabacik P., Abramski K. M., 2015, **Sposób wytwarzania przestrzennych struktur metamateriałowych**, Nr P. 219150, data udzielenia patentu: 31.03.2015 WUP 03/15