

# PhD Students

Morteza Alizadeh Oskuie



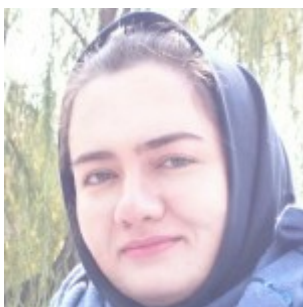
**Morteza Alizadeh Oskuie**

**Phd Student**

**Research:**

**Publications and Presentations:**

Foozieh Sohrabi



**Foozieh Sohrabi**

## Phd Student

Research:

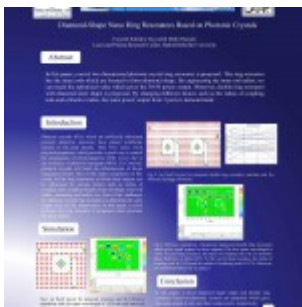
Mail: [F\\_sohrabi@sbu.ac.ir](mailto:F_sohrabi@sbu.ac.ir)

## Publications and Presentations:

1. Sohrabi F, Mahinroosta T, Hamidi S; Design of 1×3 power splitter based on photonic crystal ring resonator. Opt. Eng. 0001;53(11):115104. doi:10.1117/1.0E.53.11.115104.

2. New Design of Add Drop Filter based on Serial and Parallel PCRR-Submitted to Journal of Modern Optics-Tayebeh Mahinroosta, Foozieh Sohrabi, Seyedeh Mehri Hamidi-2014

## Posters:



Somayeh Sadeghi



**Somayeh Sadeghi**

**Phd Student**

**Research:**

**Publications and Presentations:**

1. S M Hamidi, MMTehranchi and S Sadeghi ,” Effect of magnetic annealing on magneto-optical properties of Ce : YIG thin films incorporating gold nanoparticles”, J. Phys. D: Appl. Phys. **44** (2011) 305003
2. S M Hamidi, M Oskuei and S Sadeghi , “Enhanced polar Magneto-optical Kerr Rotation in Cobalt Thin Film”, J Supercond Nov Magn (2014),27:867-870
3. S M Hamidi, H Goudarzi and S Sadeghi Surface Plasmon Resonance Magneto-Optical Kerr Effect in Au/Co/Au Magneto - Plasmonic Multilayer, J Supercond Nov Magn (2014),

آسیه سهیلیان، سمیه صادقی، محمد مهدی طهرانچی، سیده مهری حمیدی، استتار و حسگری هوشمند با الهام گیری از رنگ های ساختاری در طبیعت، همایش سراسری پدافند غیر عامل در علوم و مهندسی، بهمن 1392

حمیدی سیده مهری، طهرانچی محمد مهدی، صادقی سمیه، بررسی اثر نانو

ذرات طلا بر خواص اپتیکی و مگنتو اپتیکی لایه های نازک گارنت  
آلایده به سدیم، هفدهمین کنفرانس اپتیک و فوتونیک و سومین  
کنفرانس مهندس فوتونیک ایران، کرمان 1389

صادق سمیه، حمیدی سیده مهری و طهرانچی محمد مهدی، منشا رنگ  
ساختاری در پره‌های طوق کبوتر چاهی، هفدهمین کنفرانس اپتیک و  
فوتونیک و چهارمین کنفرانس مهندس فوتونیک ایران، تبریز 1390

صادق سمیه، حمیدی سیده مهری و طهرانچی محمد مهدی، بررسی اثر  
رنگین کمائی در پر طاووس، هفدهمین کنفرانس اپتیک و فوتونیک و  
سومین کنفرانس مهندس فوتونیک ایران، کرمان 1389

صادق سمیه، حمیدی سیده مهری و طهرانچی محمد مهدی، نانو  
ساختارهای موجود در طبیعت، فصلنامه دنیای نانو، شماره 26، بهار  
1391

سمیه صادقی، آسیه سهیلیان، محمد مهدی طهرانچی، سیده مهری حمیدی،  
اعجاز علمی نهج البلاغه در بیان شگفتیهای پر طاووس، همایش رشد و  
تحول علوم طبیعی در پرتو اندیشه اسلامی، دانشگاه امام حسین (ع)  
1393

Zahra Khajehmiri



**Zahra Khajehmiri**

**Phd Student**

**Research:**

**Mail:** nastarankhajehmiri@yahoo.com

**Publications and Presentations:**

**Posters:**

Roholla Ramezani



**Rohollo Ramezani**

**PhD Student**

**Research:**

**Mail:** RohollaRamezani@gmail.com

**Publications and Presentations:**

*“Hydrogen gas sensor based on long-range plasmons in lossy palladium film placed on photonic crystal stack”, S. M. Hamidi, R. Ramezani, Optical materials,53,201, (2016).*

Poster:



Tayebah Mahin rosta



**Tayebah Mahin rosta**

**PhD Student**

**Research:**

**Mail: T\_mahinroosta@yahoo.com**

## Publications and Presentations:

Seyyedeh Maryam Hosseini



## Seyyedeh Maryam Hosseini

Phd Student

Research:

Mail: [mary\\_hosseini@sbu.ac.ir](mailto:mary_hosseini@sbu.ac.ir)

## Publications and Presentations:

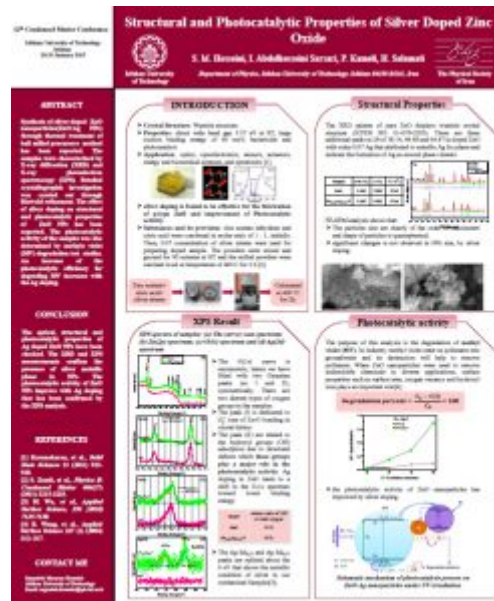
Hosseini, S. M., Sarsari, I. A., Kameli, P., & Salamati, H. (2015). Effect of Ag doping on structural, optical, and photocatalytic properties of ZnO nanoparticles. *Journal of Alloys and Compounds*, 640, 408-415. □

سیده مریم حسینی، اسماعیل عبدالحسینی سارسری، پرویز کاملی، هادی سلامتی "ویژگی های ساختاری و فوتوکاتالیستی اکسید روی آلاییده به نقره" مقاله نامی دوازدهمین کنفرانس ماده چگال- دانشگاه صنعتی

اصفهان، ۹-۸ بهمن، صفحه 464

سیده مریم حسینی، اسماعیل عبدالحسینی سارسری، پرویز کاملی، هادی سلامتی، " دشواری آرایش □ در اکسید روی آرایش یافته با نقره: تجربی و نظری" مقاله نامه سومین کنفرانس رشد بلور ایران، صفحه 135، سمنان، اردیبهشت 1393

## Posters:



Ahmad Kazem Alkhozeiri



**Ahmad Kazem Alkhozeiri**

**Phd Student**

**Research:**

**Mail: [a\\_khozeiri@sbu.ac.ir](mailto:a_khozeiri@sbu.ac.ir)**



Yaser Mohammad Aleisa



**Yaser Mohammad Aleisa**

**Phd Student**

**Research:**

**Mail: [-@sbu.ac.ir](mailto:aleisa@sbu.ac.ir)**

Hossein Mobarak



**Hossein Mobarak**

**Phd Student**

**Research:**

**Mail: [-@sbu.ac.ir](mailto:mobarak@sbu.ac.ir)**

Mohammad Mosleh



**Mohammad Mosleh**

**Phd Student**

**Research:**

**Mail: [\\_@sbu.ac.ir](mailto:mosleh@sbu.ac.ir)**