





# گزارش هفته پژوهش و فناوری سال ۱۳۹۹ – استان خراسان جنوبی



## مراکز زیر مجموعه استان خراسان جنوبی

تعداد اساتید و اعضای هیات علمی	تعداد رشته محل کارشناسی	تعداد رشته محل کاردانی	تعداد دانشجویان	مساحت	نام مرکز
۹	۶	۱۱	۱۰۲۴ نفر	۵۴۹۵۰ متر مربع	آموزشکده پسران بیرجند
۱۰	۵	۱۵	۱۲۴۰ نفر	۵۰۰۰۰ متر مربع	آموزشکده دختران بیرجند
۲	۴	۶	۳۵۲ نفر	۸۲۵۰۰ متر مربع	آموزشکده امام علی (ع) طبس
-	۴	۵	۲۱۰ نفر	۶۲۱۲۴ متر مربع	آموزشکده امام خمینی (ره) قاین
۱	۴	۶	۴۵ نفر	۵۰۰۰ متر مربع	آموزشکده پسران فردوس
-	۱	۲	۳۰ نفر	۵۰۰۰۰ متر مربع	آموزشکده پسران نهبندان



# نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری – آذر ۱۳۹۹

نمایشگاه مجازی از آثار علمی و کاربردی دانشجویان آموزشکده های استان خراسان جنوبی ، شامل:



نمایشگاه آثار گروه برق و الکترونیک

نمایشگاه آثار ر گروه معماری و شهرسازی

نمایشگاه آثار کامپیوتر و فناوری اطلاعات

نمایشگاه آثار گروه طراحی لباس

نمایشگاه آثار ارتباط تصویری

نمایشگاه آثار گروه فرش

# وبینارهای برگزار شده استان خراسان جنوبی

روانشناسی بازار (مالی رفتاری)

گروه حسابداری آموزشگاه دختران بیرجند

روز حسابدار مبارک  
۱۵ آذر

انجمن علمی حسابداری دانشگاه فنی و حرفه ای دختران بیرجند به مناسبت گرامیداشت هفته پژوهش و روز حسابدار برگزار می کند:

۱- وبینار روانشناسی بازار (مالی رفتاری)  
مدرس: استاد گرانقدر دکتر سید هریروندی (مدیر بورس منطقه ای خراسان جنوبی)

۲- وبینار روش تحقیق  
مدرس: استاد گرانقدر علی فیاض

زمان: شنبه ۱۵ آذر ۱۳۹۹ ساعت ۸ الی ۱۲:۳۰

لینک وبینار: <http://online.skhfani.ir/accountant/>

۱۵ آذر ماه ۱۳۹۹

تاریخ برگزاری:

سخنران:

❖ جناب آقای دکتر سعید هریروندی

# وبینارهای برگزار شده استان خراسان جنوبی

## گروه تربیت بدنی آموزشکده دختران بیرجند

### ورزش و کرونا

تاریخ برگزاری:

۱۶ آذر ماه ۱۳۹۹

سخنران:

❖ خانم دکتر راضیه نصرآبادی



گروه تربیت بدنی دانشگاه فنی و حرفه ای دختران  
بیرجند به مناسبت گرامیداشت هفته پژوهش برگزار  
می کند زمان چهارشنبه ۱۹ آذر ۱۳۹۹ ساعت ۱۰ الی ۱۲

1. وبینار ورزش و کرونا ساعت 10\_11

مدرس: دکتر راضیه نصرآبادی (فیزیولوژی ورزش،  
عصبی عضلانی، مدیرگروه تربیت بدنی)

2. چالش بشقاب غذای سالم بومی محلی

3. مسابقه مجازی ورزشی

لینک  
وبینار  
<https://online.skhfani.ir/sport>



# وبینارهای برگزار شده استان خراسان جنوبی

## گروه گرافیک و انیمیشن آموزشکده دختران بیرجند

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
دانشگاه خن و حرفه ای استان  
خراسان جنوبی

۱. وبینار اینفو گرافیک چیست؟  
و چگونه اینفوگرافیک بسازیم.  
سخنران: سرکار خانم فاطمه فیروزی  
زمان: دوشنبه، ۱۷ آذر ماه ۱۳۹۹

۲. نمایشگاه مجازی گروهی آثار رشته  
گرافیک و ارتباط تصویری  
زمان: دوشنبه، ۱۷ آذرماه ۱۳۹۹

۳. وبینار فتومونتاژ در گرافیک  
مدرس: جناب آقای وحید فنودی  
زمان: دوشنبه ۱۷ آذرماه ۱۳۹۹

۴. سخنرانی مدیر گروه محترم رشته  
گرافیک، سرکار خانم میترا رخشانی  
درباره مسابقه جهاد سمید و  
گذر موقت.

**انجمن علمی  
گرافیک**  
ارتباط تصویری، انیمیشن  
دانشگاه فنی و حرفه ای  
به مناسبت گرامیداشت  
**هفته پژوهش**  
برگزار می کند:

لینک وبینار:  
<http://online.skhfani.ir/graphics/>

زمان: دوشنبه ۱۷ آذر ماه، ساعت: ۸.۵ صبح تا ۱۲ ظهر

آموزشکده فنی و حرفه ای  
دختران بیرجند

### ۱ - اینفوگرافی چیست؟

تاریخ برگزاری: ۱۷ آذر ماه ۱۳۹۹

سخنران:

❖ خانم فاطمه فیروزی

### ۲ - کاربرد فتو منتاژ در گرافیک

تاریخ برگزاری: ۱۷ آذر ماه ۱۳۹۹

سخنران:

❖ خانم وحید فنودی

# وبینارهای برگزار شده استان خراسان جنوبی

وبینارهای مهارت افزایی

انجمن علمی طراحی لباس و دوخت دانشگاه فنی و حرفه ای دختران بیرجند به مناسبت گرامیداشت هفته پژوهش برگزار می کند

وبینار مد پایدار چیست و اصول آن چه هستند؟ (استاد محترم سرکار خاتم الهه احراری) 8:30 الی 9:30

ورکشاپ آموزشی برش شلوار به روش آسان (استاد محترم سرکار خاتم طاهره الوندی) 9:30 الی 10:30

وبینار چالش های طراحی مد در دوران کرونا (استاد محترم سرکار خاتم محبوبه نکوفرد) 10:30 الی 11:30

نمایشگاه مجازی از آثار هنری دانشجویان رشته طراحی دوخت و لباس 11:30 الی 11:45

زمان: سه شنبه 18 آذر ماه 1399 | لینک وبینار: <http://online.skufan.ir/designing/>  
ساعت: 8:30 الی 11:45

## گروه طراحی لباس آموزشده دختران بیرجند

- ۱- مد پایدار چیست و اصول آن چه هستند؟ سخنران: خانم الهه احراری
- ۲- چالش طراحی مد در دوران کرونا سخنران: خانم محبوبه نکوفرد
- ۳- برش شلوار به روش آسان سخنران: خانم طاهره الوندی

تاریخ برگزاری: ۱۷ آذر ماه ۱۳۹۹



# وبینارهای برگزار شده استان خراسان جنوبی

## گروه مربی کودک آموزشکده دختران بیرجند

۱ - آموزش مقاله نویسی

سخنران : خانم زهره حسینی

۲ - جوان و اعتماد به نفس

سخنران : خانم نرگس هیبتی

تاریخ برگزاری:

۱۹ آذر ماه ۱۳۹۹

The poster features a dark blue background with a light blue abstract graphic of a person climbing a staircase. At the top left is the logo of the Faculty of Education and Psychology of Birjand University. The main title is written in large white Persian calligraphy. Below the title, two circular portraits of women are shown, each with a text box describing their role and the topic of their presentation. At the bottom, the date and time of the webinar are listed, along with a QR code and a URL.

دانشگاه فنی و حرفه ای  
آموزشکده فنی و حرفه ای دختران بیرجند

### هفته پژوهش و فن کاربردی

## گروه تربیت کودک و مدیریت خانواده برگزار می کند

آموزش مقاله نویسی : سرکار خانم زهره حسینی  
استاد گروه تربیت کودک دانشکده فنی و حرفه ای دختران بیرجند

جوان و اعتماد به نفس : سرکار خانم نرگس هیبتی  
مشاور دانشکده فنی و حرفه ای دختران بیرجند

زمان برگزاری چهارشنبه : ۱۳۹۹/۹/۱۹ ساعت ۸:۳۰ تا ۱۱

لینک ورود: <http://online.skhfani.ir/child/>

# وبینارهای برگزار شده استان خراسان جنوبی

## چندگانگی حرفه‌ی معماری

### آموزشگاه دختران بیرجند

تاریخ برگزاری:

۲۰ آذر ماه ۱۳۹۹

سخنران:

❖ مهندس اعرابی

هفته پژوهش گرامی باد

گروه معماری آموزشگاه فنی و حرفه‌ای دختران بیرجند برگزار میکند.

\*سخنران: معاونت آموزشی فنی و حرفه‌ای دختران بیرجند سرکار خانم دکتر لاری

\*سخنران: آقای مهندس اعرابی

موضوع: چندگانگی حرفه‌ی معماری

نمایشگاه مجازی آثار دانشجویان رشته معماری

ثبت نام آموزش مجازی نرم افزارهای 3Dmax \_ Auto cad

لینک وبینار:  
<http://online.skhfani.ir/architecture>

زمان: پنجشنبه ۲۰ آذر ماه ساعت ۱۵ الی ۱۸ بعدظهر

# وبینارهای برگزار شده استان خراسان جنوبی

معرفی و جایگاه رشته مکانیک خودرو، بازار کار و آینده آن در ایران

گروه مکانیک خودرو آموزشکده پسران بیرجند

تاریخ برگزاری:

۲۲ آذرماه ۱۳۹۹

سخنران:

❖ جناب آقای مهندس علی وفایی



واحد پژوهش و فناوری دانشگاه فنی و حرفه ای خراسان جنوبی  
با همکاری گروه مکانیک خودرو آموزشکده فنی و حرفه ای پسران بیرجند برگزار می کند

وبینار معرفی و جایگاه رشته مکانیک خودرو،  
بازار کار و آینده آن در ایران



**سخنران: مهندس علی وفایی**

■ دانش آموخته رشته مکانیک خودرو  
از آموزشکده فنی و حرفه ای شهید منتظری مشهد

- کارآفرین نمونه رشته مکانیک خودرو
- دارنده مدال طلای کشوری مسابقات ملی مهارت، در رشته مکانیک خودرو
- منتخب رشته مکانیک خودرو جهت اعزام به مسابقات جهانی
- مدیر نمایندگی نگارخودرو استان خراسان رضوی  
و تعمیرات دستگاههای تعمیراتی در شرق کشور

لینک وبینار: <http://online.skhfani.ir/mechanic>

زمان: شنبه ۲۲ آذرماه، ساعت ۱۲ تا ۱۴





# وبینارهای برگزار شده استان خراسان جنوبی

آشنایی مقدماتی با نیروگاه های فتوولتائیک و ارزیابی اقتصادی آن ها

گروه برق و الکترونیک خودرو آموزشکده پسران بیرجند



The poster features a blue background with a grid of solar panels at the bottom. At the top left is the logo of the Faculty of Technology and Applied Sciences of Ferdowsi University of Mashhad. Below the logo, the text reads: 'واحد پژوهش و فناوری دانشگاه فنی و حرفه ای خراسان جنوبی با همکاری گروه برق و الکترونیک آموزشکده فنی و حرفه ای پسران بیرجند برگزار می کند'. The main title is 'وبینار آشنایی مقدماتی با نیروگاه های فتوولتائیک و ارزیابی اقتصادی آن ها'. Below the title is a portrait of the speaker, Mr. Hamid Zareei, with his name and title: 'سخنران مهندس حامد زارعی کارشناس ارشد الکترونیک قدرت و ماشین های الکتریکی'. A blue button contains the URL 'http://online.skhfani.ir/powerstation'. At the bottom, the time is listed as 'زمان: دوشنبه ۲۴ آذر ۹۹ ساعت ۱۰ الی ۱۲'.

تاریخ برگزاری:

۲۴ آذرماه ۱۳۹۹

سخنران:

❖ جناب آقای مهندس حامد زارعی

# وبینارهای برگزار شده استان خراسان جنوبی

## علم داده ها (Data Science)

گروه کامپیوتر و فناوری اطلاعات آموزشکده پسران بیرجند

۲۴ آذرماه ۱۳۹۹

تاریخ برگزاری:

سخنران:

❖ جناب آقای مهندس کاظم تقندیکی

واحد پژوهش و فناوری دانشگاه فنی و حرفه ای خراسان جنوبی  
با همکاری گروه کامپیوتر و فناوری آموزشکده فنی و حرفه ای پسران بیرجند برگزار می کند

**وبینار علم داده ها (Data Science)**

سخنران: مهندس کاظم تقندیکی

لینک وبینار: <http://online.skhfani.ir/datascience>  
زمان: دوشنبه ۲۴ آذرماه، ساعت ۱۶ تا ۱۸

# وبینارهای برگزار شده استان خراسان جنوبی

## گروه کامپیوتر و فناوری اطلاعات آموزشکده دختران بیرجند

گروه کامپیوتر آموزشکده فنی دختران بیرجند برگزار می کند:

سخنران: سرکار خانم معصومه اطمینان ریاست محترم آموزشکده فنی و حرفه ای دختران بیرجند

سخنران: خانم مهندس باقری، مدیر گروه کامپیوتر-فناوری  
موضوع: پژوهش و فناوری

سخنران: خانم مهندس مرضیه نحاسی، استاد گروه کامپیوتر  
موضوع: معرفی انواع بدافزارها و راهکار های مقابله با آن

لینک وبینار: <http://online.skhfani.ir/computer/>  
زمان: یکشنبه ۱۴ آذر ۱۳۹۹ ساعت ۱۱:۳۰ الی ۱:۳۰

همیشه پژوهش و فناوری

گروه کامپیوتر آموزشکده فنی دختران بیرجند برگزار می کند  
وبینار آموزش نرم افزار های کاربردی و سامانه مجازی سمیاد

خانم مهندس باقری - مدیر گروه کامپیوتر

خانم مهندس دهقانی - استاد گروه کامپیوتر

خانم خاکشور - دانشجوی نرم افزار کامپیوتر

ویژه دانشجویان کلیه رشته ها

زمان برگزاری  
سه شنبه: ۱۳۹۹/۹/۱۸ ساعت ۱۶ تا ۱۸  
چهارشنبه: ۱۳۹۹/۹/۱۹ ساعت ۱۶ تا ۱۸  
پنج شنبه: ۱۳۹۹/۹/۲۰ ساعت ۱۶ تا ۱۸

لینک ورود: <http://online.skhfani.ir/education/>

### ۱ - معرفی انواع بدافزارها و راههای مقابله با آن

۲۶ آذر ماه ۱۳۹۹

تاریخ برگزاری:

سخنران:

❖ خانم مرضیه نحاسی

### ۲ - آموزش نرم افزارهای کاربردی و سامانه مجازی سمیاد

۱۸ آذر ماه ۱۳۹۹

تاریخ برگزاری:

سخنران:

❖ خانم مرضیه نحاسی



# وبینارهای برگزار شده استان خراسان جنوبی

اشتغال با رویکرد انرژی های پاک به عنوان ضرورت در صنعت برق ایران

گروه برق و الکترونیک خودرو آموزشکده پسران بیرجند



واحد پژوهش و فناوری دانشگاه فنی و حرفه ای خراسان جنوبی  
با همکاری گروه برق و الکترونیک آموزشکده فنی و حرفه ای پسران بیرجند برگزار می کند

وبینار اشتغال با رویکرد انرژی های پاک  
به عنوان ضرورت در صنعت برق ایران

سخنران: مهندس علیرضا مرادی

لینک وبینار: <http://online.skhfani.ir/power>  
زمان: چهارشنبه ۲۶ آذرماه، ساعت ۱۴ تا ۱۶



تاریخ برگزاری:

۲۶ آذرماه ۱۳۹۹

سخنران:

❖ جناب آقای مهندس علیرضا مرادی

# وبینارهای برگزار شده استان خراسان جنوبی

ارائه گزارش از فعالیت های مشترک هفته بسیج و هفته پژوهش آموزشگاه دختران بیرجند



۲۶ آذر ماه ۱۳۹۹

تاریخ برگزاری:

سخنران ویژه:

❖ جناب آقای دکتر دیانی

# وبینارهای برگزار شده استان خراسان جنوبی

## معماری، از آموزش امروز تا حرفه فردا

### گروه معماری و شهرسازی آموزشکده پسران بیرجند

واحد پژوهش و فناوری دانشگاه فنی و حرفه ای خراسان جنوبی  
با همکاری گروه معماری آموزشکده فنی و حرفه ای پسران بیرجند برگزار می کند

**معماری، از آموزش امروز تا حرفه فردا**

سخنران: دکتر حسنیه هروی



<http://online.skhfani.ir/architecture1> لینک وبینار:  
زمان: پنجشنبه ۴ دیماه، ساعت ۱۸ تا ۲۰

۴ دی ماه ۱۳۹۹

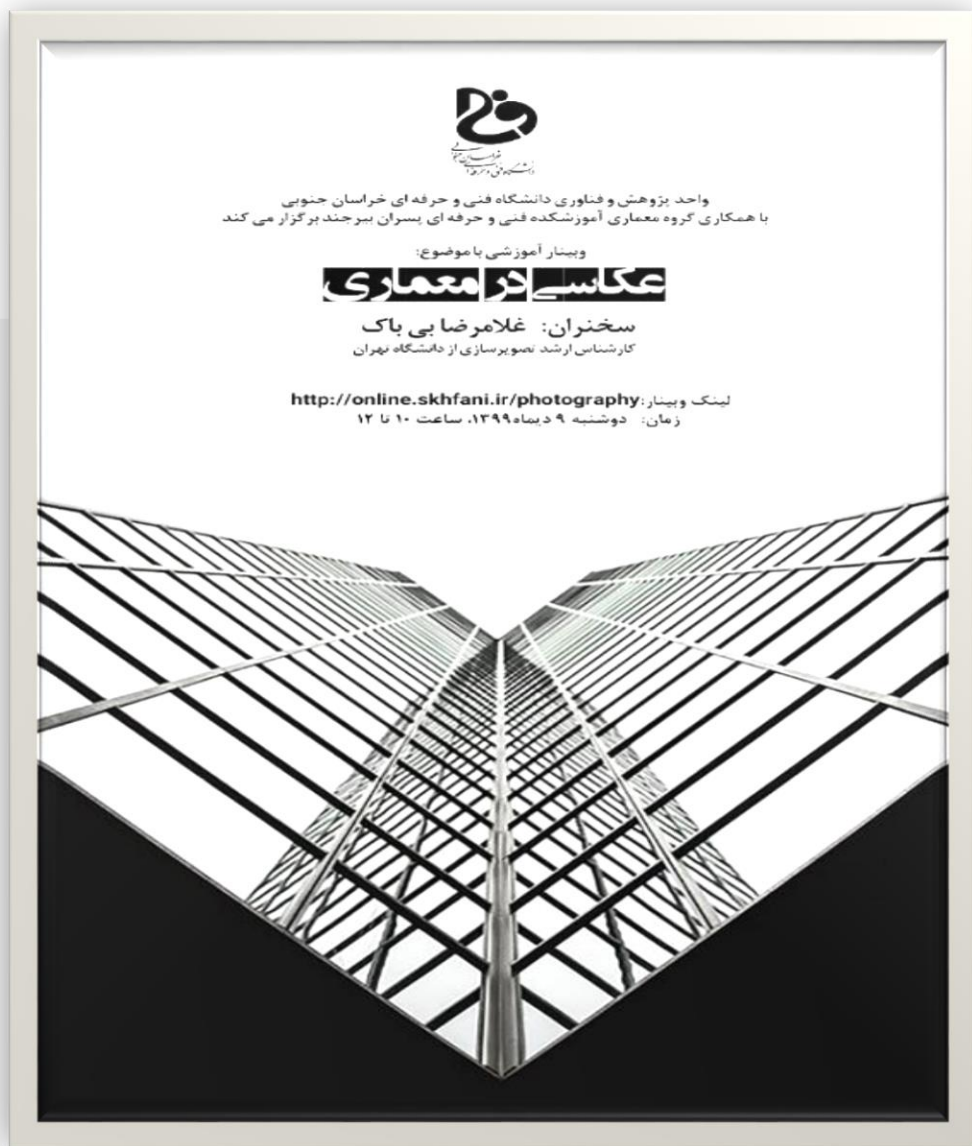
تاریخ برگزاری:

سخنران:

❖ خانم دکتر حسنیه هروی



# وبینارهای برگزار شده استان خراسان جنوبی



## عکاسی در معماری

گروه معماری و شهرسازی آموزشکده پسران بیرجند

۹ دی ماه ۱۳۹۹

تاریخ برگزاری:

سخنران:

❖ جناب آقای مهندس غلامرضا بی باک

# وبینارهای برگزار شده استان خراسان جنوبی

## تربیت هنری و نقش آن در فعالیت های هنری کودکان

### گروه هنر و علوم انسانی دانشگاه فنی و حرفه ای خراسان جنوبی



واحد پژوهش و فناوری دانشگاه فنی و حرفه ای خراسان جنوبی  
با همراهی گروه علوم تربیتی دانشگاه بیرجند برگزار می کند  
وبینار آموزشی با موضوع:  
**تربیت هنری و نقش آن  
در فعالیت های هنری کودکان**  
سخنران: غلامرضا بی باک  
کارشناس ارشد تصویرسازی از دانشگاه تهران  
لینک وبینار: <http://online.skhfani.ir/art>  
زمان: سه شنبه ۱۶ دیماه ۱۳۹۹، ساعت ۱۳ تا ۱۴:۳۰  
حضور برای کلیه علاقمندان رایگان می باشد.

تاریخ برگزاری:

۱۶ دی ماه ۱۳۹۹

سخنران:

❖ جناب آقای مهندس غلامرضا بی باک

# وبینارهای برگزار شده استان خراسان جنوبی

آذر ماه ۱۳۹۹

وبینارهای آموزشی آموزشکده امام علی (ع) طبس

۱- کاربرد سنجش از دور در اکتشافات مواد معدنی

۲- آشنایی با همایش ها و مجلات علمی

۳- استحصال حداکثر توان در مبدل انرژی موج واقع در خلیج فارس

۴- بلاک چین و ارزشهای دیجیتال و کسب درآمد از آنها

۵- استارتاپ، فرصت ها و چالش ها

۶- نقش بخش معدن در اقتصاد

سخنران: مهندس مرتضی حسینی

سخنران: دکتر احمد بدرام

سخنران: مهندس محمد جلالی

سخنران: مهندس محسن غلامی

سخنران: مهندس فائزه صالحیان

سخنران: مهندس مرتضی حسینی







ف

خراسان جنوبی

دانشگاه فنی و حرفه‌ای