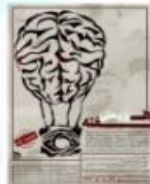




# گزارش هفته پژوهش و فناوری استان البرز واحد ختران



برنامه هفتمین هفته پژوهش دانشگاه فنی و حرفه ای استان البرز (واحد دتحران)



برپایی نمایشگاه مجازی  
وبینار های هفته پژوهش

مراحل آموزش گرافیک محیطی به روش ساده



۱۶ آذر

۱۰:۳۰-۱۲

خانم لیلا منصور

<http://su24.parsvlp.ir/environmental-graphic>



فضای باز و نیمه باز در آپارتمان های سکونی امروزی

۲۳ آذر

۹-۱۰:۳۰

خانم زهرا زعفرانی عضو هیئت علمی دانشگاه فنی و حرفه ای

<http://su24.parsvlp.ir/apartments/>



پژوهش کارآفرینی و حسابداری

۲۴ آذر

۱۰:۳۰-۱۲

خانم زهرا خرم مدل عضو هیئت علمی دانشگاه فنی و حرفه ای

<http://su24.parsvlp.ir/accounting/>



دوین کارگاه آموزشی خلاقیت در معماری

۲۴ آذر

۸:۳۰-۱۰

خانم نجمه فرامانی عضو هیئت علمی دانشگاه فنی و حرفه ای

<http://su24.parsvlp.ir/childcoach/>



خرامی فضای خلاق برای کودکان

۲۵ آذر

۱۴-۱۵:۳۰

خانم عاطفه فیروز رنجبر عضو هیئت علمی آموزشگاه فنی و حرفه ای

<http://su24.parsvlp.ir/creativity/>



جایگاه آموزش های فنی و حرفه ای در جهان

۲۷ آذر

۱۳-۱۴:۳۰

خانم هانیه دیوان بیگی عضو هیئت علمی دانشگاه فنی و حرفه ای

<http://su24.parsvlp.ir/technical/>



کارگاه تاشی نقوش سنتی روی سفال

۲۷ آذر

۱۵-۱۷

خانم نوکیس ممینی

<http://su24.parsvlp.ir/traditional-motifs/>



خرامی پوستر

۲۶ آذر

۱۴-۱۶

خانم سعیده گلخواهی

<http://su24.parsvlp.ir/poster/>

## اهم موضوعاتی که در این وبینار مطرح شد:

❖ کارآفرین کیست؟

❖ اهمیت حسابداری و نقش آن

❖ حسابدار کارآفرین کیست؟

❖ ویژگی های یک حسابدار کارآفرین: تحصیلات مرتبط

تمرکز به یک یا دو شاخه کارآفرینی، آشنایی کامل با

فناوری، قدرت بالا در تجزیه و تحلیل، آشنایی با حسابداری

حقوق و دستمزد، تسلط کامل به قوانین مالیاتی و ...

❖ عوامل موثر در موفقیت یک کارآفرین

❖ اهمیت حسابداری در مدیریت

❖ تفاوت حسابداری مالی و حسابداری مدیریت

❖ کاربردهای حسابداری مدیریت

واحد پژوهش  
دانشگاه  
فنی و حرفه ای  
استان البرز  
واحد دختران  
به مناسبت  
هفته پژوهش  
برگزاری کند

خانم خرمدل عضو هیئت علمی دانشگاه  
فنی و حرفه ای استان البرز واحد دختران

وبینار با موضوع  
پیوند کارآفرینی و  
حسابداری

دوشنبه ۲۴ آذر ماه ساعت ۱۰ الی ۱۱:۳۰

لینک وبینار  
<http://su24.parsvlp.ir/accounting>

## اهم موضوعاتی که در این وبینار مطرح شد:

- ❖ تعریف خلاقیت
- ❖ چهار مرحله آفرینش خلاقیت
- ❖ اصول شکل گیری خلاقیت
- ❖ عوامل موثر در پرورش خلاقیت: هوش ، تجربه، عوامل محیطی، عوامل ارثی، عوامل فرهنگی
- ❖ خلاقیت در طراحی های شهری
- ❖ عوامل بازدارنده خلاقیت
- ❖ عوامل تشدید کننده خلاقیت
- ❖ شرایط موثر به حل مساله خلاقیت: عوامل درونی عوامل بیرونی
- ❖ ویژگی افراد خلاق: سرکشی ، گریز اندیشی، جستجوگری، خطرپذیری، انتقادپذیری، انعطاف پذیری، تنوع پذیری و..
- ❖ ویژگی ذهنی افراد خلاق
- ❖ مراحل به ثمر رسیدن پروژه خلاق
- ❖ علت ایجاد طرح های تکراری و غیر خلاقانه
- ❖ ابزارهای طراحی خلاق: رایانه دستی
- ❖ رویکردهای خلاقانه در معماری
- ❖ اهداف معماری پایدار

واحد پژوهش  
دانشگاه  
استان البرز  
واحد دختران  
به مناسبت  
هفته پژوهش  
برگزاری کند

خانم فراهانی عضو هیئت علمی دانشگاه  
فنی و حرفه ای استان البرز واحد دختران

وبینار با موضوع  
دومین کارگاه آموزشی  
خلاقیت در معماری

دوشنبه ۲۴ آذرماه ساعت ۸:۳۰ الی ۱۰

لینک وبینار  
<http://su24.parsvlp.ir/creativity/>



- اهم موضوعاتی که در این وبینار مطرح شد:**
- ❖ تعاریف اولیه حیاط – ایوان – تراس – مهتابی – پشت بام – گودال باغچه – محفظه آفتابگیر
  - ❖ تنزل کارایی حیاط
  - ❖ ناکارآمدی فضاهای نیمه باز موجود
  - ❖ عوامل موثر بر رضایت از فضا: نفوذپذیری ، امنیت، خوانایی، حس تعلق، حریمیت و...

واحد پژوهش  
دانشگاه  
فنی و حرفه ای  
استان البرز  
واحد دختران  
به مناسبت  
هفته پژوهش  
برگزاری کند

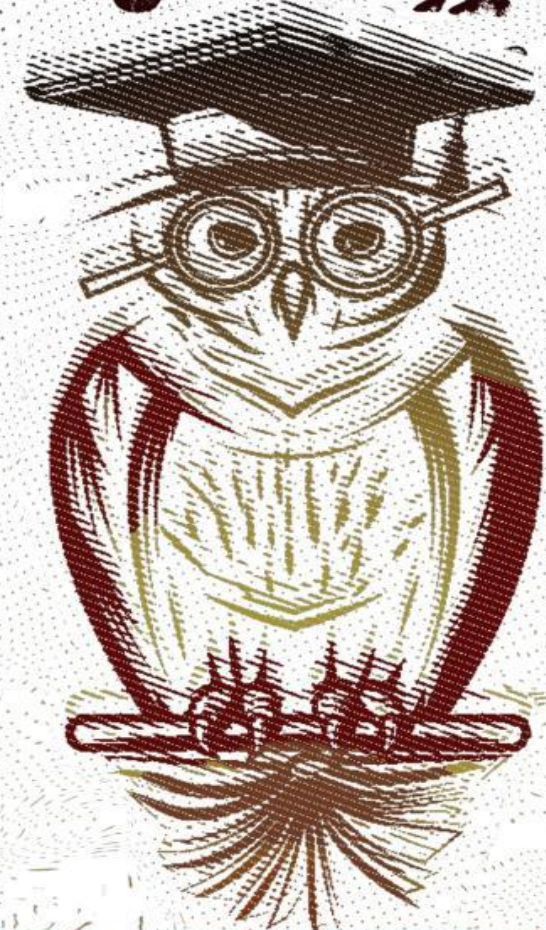
خانم غضنفری عضو هیئت علمی  
دانشگاه فنی و حرفه ای استان البرز  
واحد دختران

**وبینار با موضوع  
فضاهای باز و نیمه باز در  
آپارتمان های مسکونی**

رکشنه ۲۳ آذر ماه ساعت ۹ الی ۱۰:۳۰

لینک وبینار  
<http://su24.parsvlp.ir/apartments/>

## وبینار هفتگی پژوهش



اهم موضوعاتی که در این وبینار مطرح شد:

- ❖ گرافیک محیطی چیست؟
- ❖ چالش های پیش روی گرافیک محیطی
- ❖ انتخاب فضای طراحی
- ❖ انتخاب اسم مناسب این فضا و قابلیت آن برای تبدیل شدن به یک لوگوتایپ تصویری
- ❖ استفاده از تصویر و آنالیز آن برای تبدیل شدن به لوگو
- ❖ طراحی پیکتوگرام با استفاده از لوگو تایید شده.
- ❖ طراحی سردر ورودی که شامل فضای بیرونی، تابلو و نمای ورودی می باشد.



واحد پژوهش  
دانشگاه  
فنی و حرفه ای  
استان دختران  
واحد دختران  
به مناسبت  
هفته پژوهش  
برگزاری کند

خانم رنجبر عضو هیئت علمی دانشگاه  
فنی و حرفه ای استان البرز واحد دختران

طراحی فضای خلاق برای  
کودکان  
وبینار با موضوع

سه شنبه ۲۵ آذرماه ساعت ۱۴ الی ۱۵:۳۰

لینک وبینار

<http://su24.parsvip.ir/childcoach/>

اهم موضوعاتی که در این وبینار مطرح شد:

- ❖ تعریف خلاقیت
- ❖ سه روش اساسی برای پرورش خلاقیت
- ❖ فضای خلاق
- ❖ فرآیند خلاقیت: تحریک اکتشاف برنامه ریزی فعالیت بازنگری
- ❖ محرکها
- ❖ تکنیک نقاشی
- ❖ لطیفه
- ❖ تفکر خلاق (واگرا) تفکر نقاد (همگرا)





- اهم موضوعاتی که در این وبینار مطرح شد:**
- ❖ مقایسه درصدهای آموزشهای فنی و حرفه ای در کشورهای ایتالیا، سوئد، اتریش، ایرلند و...
  - ❖ بهترین سیستم آموزشی دنیا کدام را انتخاب می کند؟ مهارت یا دانش؟
  - ❖ مدارس استیو جابز؛ بدون دفتر، تخته و برنامه‌ی درسی
  - ❖ ساختار نظام آموزش فنی و مهارتی در کانادا، ترکیه، نیوزلند
  - ❖ بررسی نظام آموزش دوگانه کشور سوئد، فنلاند، ایالت متحده

واحد پژوهش  
دانشگاه  
فنی و حرفه ای  
استان البرز  
واحد دختران  
به مناسبت  
هفته پژوهش  
برگزاری کند

خام دیوان بیگی عضو هیئت علمی  
دانشگاه فنی و حرفه ای استان البرز  
واحد دختران

**وبینار با موضوع  
جایگاه آموزشهای فنی  
و حرفه ای در جهان**

پنج شنبه ۲۷ آذرماه ساعت ۱۲ الی ۱۴:۳۰  
لینک وبینار  
<http://su24.parsvlp.ir/technical/>

به مناسبت

**هفته پست و پست**

به همت واحد پژوهش و فناوری

آموزشکده فنی حرفه ای دختران کرج

استان البرز

اهم موضوعاتی که در این وبینار مطرح شد:

- ❖ تاریخچه پوستر
- ❖ مکتب ها و سبک ها
- ❖ تکنیک های پوستر
- ❖ بافت پوستر
- ❖ قدرت پوستر
- ❖ استفاده از فضا در طراحی پوستر
- ❖ استفاده از رنگ ها در جهت تولید انرژی
- ❖ ارائه سلسله مراتب قابل رویت



**مدرس:**

عبده  
گلوزهر

**چهارشنبه**

**۲۶ آذر**

**۱۴ الی ۱۶**





واحد پژوهش  
دانشگاه  
فنی و حرفه ای  
استان البرز  
واحد دختران  
به مناسبت  
هفته پژوهش  
برگزاری کند

خانم همبندی

وبینار با موضوع

کارگاه نقاشی نقوش سنتی  
روی سفال

پنج شنبه ۲۷ آذرماه ساعت ۱۵ الی ۱۷

لینک وبینار

<http://su24.parsvlp.ir/traditional-motifs/>

## اهم موضوعاتی که در این وبینار مطرح شد:

- ❖ معرفی نقوش سنتی و لزوم بازشناسی نقوش سنتی روی سفال
- ❖ ابزارهای لازم جهت نقاشی روی سفال
- ❖ ایجاد طرح روی سفال
- ❖ مراحل نقاشی روی سفال
- ❖ لعاب کاری و مرحله کوره قرار دادن سفال

# وبینار هفتگی پژوهش

اوربگامی بافت در طراحی لباس

پنج شنبه ۲۷ آذر ماه ۱۳۹۹ ساعت ۱۸ الی ۱۹:۳۰

مدرس: سرکار خانم جان بزرگی



ورودیه و بینار

سمیاد بخش همایش ها ووبینارهای استان البرز -اوربگامی بافت در طراحی لباس

اهم موضوعاتی که در این وینار مطرح شد:

- ❖ معرفی اوربگامی بافت در طراحی لباس
- ❖ مراحل ایجاد طرح و معرفی طرح های مختلف
- ❖ ترسیم الگو
- ❖ برش پارچه طبق الگو
- ❖ دوخت پارچه

واحد پژوهش آموزشگده فنی و حرفه ای دختران کرج مفتخر است که با همکاری انستیتو طراحی و دوخت، کمیته کارآفرینی و درآمدزایی و برخی اساتید محترم، در هفته پژوهش برای اولین بار نمایشگاه مجازی از آثار اساتید و دانشجویان را برپا نمود. در این نمایشگاه بیش از صد اثر در معرض نمایش قرار گرفت. تصمیم داریم که با ادامه روند نمایش دستاوردهای دانشجویان، گامی در جهت اشتغال و کارآفرینی عزیزانمان برداریم.



## هفته پژوهش



واحد پژوهش آموزشگده فنی و حرفه ای استان البرز واحد دختران در نظر دارد به مناسبت هفته پژوهش اقدام به برگزاری مسابقه دستاوردهای علمی پژوهشی هنری اساتید، دانشجویان و فارغ التحصیلان نماید. علاقه مندان جهت شرکت در مسابقه در محیط اینستاگرام با در نظر گرفتن شرایط ذیل میتوانند آثار خود را به آدرس ایمیل مربوطه ارسال کنند.



دانشگاه فنی و حرفه ای استان البرز واحد دختران

- شرایط ارسال آثار:
۱. آثار میبایست در یکی از رشته های نقاشی، گرافیک، فرش، دستبافت، طراحی و دوخت، مریس، کودک، معماری باشد.
  ۲. مکس آثار میبایست با کیفیت و وضوح و دارای نورپردازی مناسب باشد.
  ۳. آثار میبایست با نام و نام خانوادگی ارسال شود.

رشته معماری: Adak.behnood@gmail.com  
 رشته مریس کودک: Mashrootimaryam@gmail.com  
 رشته نقاشی و گرافیک: Armitakhedmati@gmail.com  
 رشته طراحی و دوخت: M.jahanpanah64@gmail.com  
 رشته فرش دستبافت: Amini.designer@gmail.com

آثار پس از تأیید توسط داوران در مسابقه شرکت داده میشود. به آثار برگزیده در نمایشگاه پس از دوری جوایزی اهدا خواهد شد.

**مسئله ارسال ۲۱ آذرماه سال ۱۳۹۹**

## برپایی نمایشگاه آثار دانشجویان در هفته پژوهش جهت بازدید همکاران و مراجعین حضوری





با تشکر از توجه شما