

بسمه تعالی



وزارت صنعت، معدن و تجارت
مرکز ملی فرش ایران

دستورالعمل ارتقای سطح مهارت طراحان و نقاشان فرش (طراحی مقدماتی با نرم افزار) در استان کرمان

معاونت تحقیقات و آموزش

سال ۱۳۹۵

برگزاری دوره های آموزشی استفاده از نرم افزار های طراحی فرش

به منظور ارتقای سطح مهارت طراحان و نقاشان فرش ایران و آشنایی با نرم افزارهای تخصصی طراحی فرش، این دوره آموزشی برگزار می شود.

هدف از اجرای دوره آموزشی :

شناخت تقاضای بازارهای هدف و چگونگی انتقال خواسته مشتری به طراح به عنوان اصلی ترین بخش تولید فرش و ابتدای فرآیند تولید و همچنین ارتقای مهارت طراحان بازآموزی فعالان در این رشته در جهت آشنایی با فناوری های روز و در نتیجه افزایش توان رقابتی فرش ایران به جهت توانایی ارائه طرح و نقشه مورد نیاز بازارهای هدف و افزایش سهم ایران از تجارت جهانی فرش از اهداف این دوره است.

ضرورت اجرای دوره آموزشی :

با وجود حضور نرم افزارهای مختلف طراحی فرش از سالها پیش در بازار داخل و همچنین فعالیت خوب شرکت های داخلی برای بومی ساختن نرم افزارهای تخصصی فرش برخی طراحان و نقاشان در مناطق مختلف فرش بافی ایران آشنایی چندانی با این مساله نداشته و کماکان به صورت سنتی فعالیت می کنند و به همین جهت دارای مشکلاتی در مراحل گوناگون طراحی و رنگ آمیزی نقشه به ویژه در مدت زمان طراحی و قابلیت تغییرات بنا به خواست سفارش دهنده هستند. این مشکلات به صورت مسائل عملی و نظری بروز نموده و باعث افت کیفیت طرح و رنگ شده و در نهایت سفارش پذیری فرش تولیدی را دچار نقصان خواهد کرد. برای رفع چنین مشکلاتی برگزاری دوره های آموزشی و توجیهی برای این قشر از دست اندرکاران تولید فرش ضروری می باشد.

جدول ۱) مشخصات دوره طراحان و نقاشان فرش

ردیف	موضوع	شرایط
۱	سطح دوره	دوره در سطح مقدماتی برگزار خواهد شد.
۲	شرایط فراگیران جهت شرکت در دوره	- دارا بودن کارت شناسایی یا جواز تاسیس و بهره برداری و یا پروانه کسب واحدهای تولید طرح و نقشه فرش (کپی مجوز) و یا کارت عضویت انجمن طراحان و نقاشان فرش استان - فعال بودن در امر تولید طرح و نقشه فرش در منطقه - آشنایی مقدماتی با کامپیوتر و ترجیحا نرم افزارهای گرافیکی - تایید مرکز ملی فرش ایران
۳	شرایط مدرسان دوره	- داشتن سابقه تدریس مرتبط به مدت حداقل ۵ سال - فعال بودن در زمینه تولید طرح نقش فرش دستباف با کامپیوتر - تسلط بر نرم افزارهای مختلف تخصصی فرش
۴	تعداد فراگیران هر دوره	- تعداد ۳۰ نفر در دوره شرکت خواهند کرد.
۵	مدت زمان برگزاری آموزش مقدماتی	۳ روز به جز روزهای تعطیل
۶	کل ساعات دوره آموزش	دوره مقدماتی به مدت ۲۴ ساعت در طول ۳ روز برگزار می شود
۷	شرایط قبولی فراگیران	- کسب معدل بین ۱۲ تا ۲۰ - نداشتن غیبت بیش از ۳ ساعت از کل مدت زمان آموزشی
۸	شرایط مورد نیاز جهت اجرای دوره	- تامین فضا و امکانات مناسب آموزشی شامل کلاس و سایت مجهز جهت ۳۰ نفر فراگیر، دارای تهویه مطبوع و نور مناسب - استفاده از ابزار و وسایل کمک آموزشی مناسب از قبیل رایانه (به ازای هر نفر)، امکانات پخش مولتی مدیا و
۹	موسسات مجری دوره	مجری دوره ها انجمن طراحان و نقاشان فرش استان بوده و در صورت عدم وجود انجمن در استان با تایید مرکز از میان واجدین شرایط انتخاب خواهند شد.

مشخصات دوره آموزشی :

سطح دوره: دوره در سطح مقدماتی برگزار خواهد شد.

تعداد فراگیران در دوره: حداکثر تعداد ۳۰ نفر در دوره شرکت خواهند کرد.

طول دوره آموزشی مقدماتی: کل دوره به مدت ۳ روز (۲۴ ساعت) برگزار خواهد شد.

شرایط فراگیران دوره:

- ۱- دارا بودن کارت شناسایی یا جواز تاسیس و بهره برداری و یا پروانه کسب واحدهای تولید طرح و نقشه فرش (کپی مجوز) و یا کارت عضویت انجمن طراحان و نقاشان فرش استان
- ۲- فعال بودن در امر تولید طرح و نقشه فرش در منطقه
- ۳- آشنایی مقدماتی با کامپیوتر و ترجیحا نرم افزارهای گرافیکی
- ۴- تایید مرکز ملی فرش ایران

مجریان دوره:

مجری دوره انجمن طراحان و نقاشان فرش استان بوده و در صورت عدم وجود انجمن در استان با تایید مرکز از میان واجدان شرایط انتخاب خواهند شد.

شرایط مورد نیاز جهت اجرای دوره:

- تامین فضا و امکانات مناسب آموزشی شامل کلاس و سایت مجهز جهت ۳۰ نفر فراگیر، دارای تهویه مطبوع و نور مناسب
- استفاده از ابزار و وسایل کمک آموزشی مناسب از قبیل رایانه (به ازای هر نفر)، امکانات پخش مولتی مدیا و

شرایط مدرسین دوره:

- ۱- داشتن سابقه تدریس مرتبط به مدت حداقل ۵ سال
- ۲- فعال بودن در زمینه تولید طرح نقش فرش دستباف با کامپیوتر
- ۳- تسلط بر نرم افزارهای مختلف تخصصی فرش
- ۴- مورد تایید مرکز ملی فرش ایران باشد.

سرفصلها ومحتوای درسی دوره:

سطح مقدماتی:

- ۱- آشنایی با مبانی گرافیک کامپیوتر و مفاهیم فایل های تصویری
- ۲- مراحل طراحی نقشه فرش با استفاده از نرم افزار فتوشاپ
- ۳- آشنایی با نرم افزار طراحی فرش بوریا ، کاربرد ها و قابلیت های ویژه آن

جدول شماره ۲) عناوین آموزشی دوره

ردیف	عنوان درس	مدت زمان درس		تجهیزات مورد نیاز
		نظری	عملی	
۱	آشنایی با مبانی گرافیک کامپیوتر و مفاهیم فایل های تصویری	۲	۱	کامپیوتر- نرم افزارهای مورد نیاز- امکانات پخش مولتی مدیا
۲	مراحل طراحی نقشه فرش با استفاده از نرم افزار فتوشاپ	۲	۱۰	//
۳	آشنایی با نرم افزار طراحی فرش بوریا، کاربردها و قابلیت های ویژه آن	۱	۵	//
۴	آزمون دوره	۱	۲	

شیوه ارزشیابی پایان دوره:

درپایان هر دوره آزمون نظری و عملی به عمل خواهد آمد و به قبول شدگان گواهی گذراندن دوره اعطا خواهد شد.

جدول ۳) مراحل اجرای دوره

عناوین کارهای اجرایی	مراحل اجرایی
- تنظیم قرارداد یا توافقنامه و انعقاد آن با مجری - تامین مکان برگزاری دوره - تامین اسکان مناسب برای فراگیران استان قزوین	مرحله مقدماتی
- تجهیز سایت کامپیوتر به ویدئو پروژکتور و حداقل ۱۵ کامپیوتر مجهز به نرم افزار فوتو شاپ - تنظیم برنامه غذایی روزانه و پذیرایی میان وعده از شرکت کنندگان مورد تایید سازمان - تامین اسکان با کیفیت برای استادان مدعو مورد تایید مرکز - تامین بلیط رفت و آمد استادان	
- پذیرش مدعوین - اجرای دوره ۳ روزه (طبق جدول ۲)	مرحله برگزاری
- صدور گواهینامه و ارسال به مرکز برای تایید و امضا	

سایر موارد:

۱. نظارت بر حسن اجرای دوره به عهده رییس اداره فرش سازمان صنعت، معدن و تجارت استان و ناظران معرفی شده از سوی مرکز ملی فرش بوده و لازم است مطابق با دستورالعمل انجام شود.
۲. صدور گواهی نامه پایان دوره، منوط به حضور مدعوین در کلیه برنامه های پیش بینی شده با رعایت سقف غیبت مجاز خواهد بود.
۳. در صورت عدم تایید گزارش عملکرد ناظران دوره ۲۰٪ از مبلغ قرارداد (که لازم است به عنوان حسن انجام کار، در قرارداد پیش بینی شود) در پایان دوره به مجری پرداخت نشده و در دیگر برنامه های آموزشی مرکز در استان کرمان هزینه خواهد شد.

فرم ثبت نام دوره آموزش ارتقای سطح مهارت طراحان و نقاشان

مدارک تکمیل است:	☐ بلی	☐ خیر
نام:	نام خانوادگی:	نام پدر:
محل صدور:	تاریخ تولد:	کدملی:
آخرین مدرک تحصیلی:	رشته:	معرفی شده از طرف:
شهرستان:		
نشانی کامل منزل:		
تلفن:		
نشانی کامل محل کار:		
تلفن:		

اینجانب دارنده مشخصات فردی بالا، بدینوسیله متعهد می‌شوم تا دوره آموزشی «ارتقای سطح مهارت طراحان و نقاشان» را بطور پیگیر و مستمر (طبق ساعات و روزهای تعیین شده) طی کرده و در امتحان پایان دوره نیز شرکت کنم.

امضاء:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی داوطلب:

بدینوسیله مراتب ثبت نام برادر/ خواهر: در دوره آموزشی ارتقای سطح مهارت طراحان و نقاشان تأیید می‌شود.

مهر و امضاء مسئول

مجری برگزاری دوره

فرم حضور و غیاب فراگیران دوره «ارتقای مهارت طراحان و نقاشان»

نام درس:

تاریخ برگزاری:

نام استاد:

ساعت برگزاری:

ردیف	نام و نام خانوادگی فراگیر	امضا	ردیف	نام و نام خانوادگی فراگیر	امضا
۱			۱۶		
۲			۱۷		
۳			۱۸		
۴			۱۹		
۵			۲۰		
۶			۲۱		
۷			۲۲		
۸			۲۳		
۹			۲۴		
۱۰			۲۵		
۱۱			۲۶		
۱۲			۲۷		
۱۳			۲۸		
۱۴			۲۹		
۱۵			۳۰		

[illegible]

مهر و امضاء:

بسمه تعالی

سازمان صنعت، معدن و تجارت استان.....

فرم ارزیابی مرحله اول اجرای دوره آموزشی «ارتقای مهارت طراحان و نقاشان»

فرم (الف)

نام و نام خانوادگی مسئول فرش استان:.....

عناوین	مسئول اجرا (نام و نام خانوادگی)	زمان اجرا
۱- ابلاغ شیوه نامه	مرکز ملی فرش ایران	
۲- انتخاب استادان صاحب صلاحیت	مرکز ملی فرش ایران	
۳- بررسی و تایید صلاحیت مجری برگزاری دوره	مرکز ملی فرش ایران	
۴- انعقاد قرارداد با مجری و تعیین زمان برگزاری دوره	سازمان صنعت، معدن و تجارت استان	
۵- انعقاد قرارداد با استادان	مجری دوره	
۶- اطلاع رسانی فراگیران (فراخوان)	سازمان صنعت معدن و تجارت استان	
۷- انجام فرآیند ثبت نام فراگیران (اخذ مدارک/تکمیل فرم شماره ۱)	مجری دوره	
۸- بررسی و تایید کیفیت فضای آموزشی و محل اسکان	مسئول اداره فرش	
۹- بررسی کیفیت تجهیزات آموزشی (ویدئو پروژکتور، تخته وایت برد)	مسئول اداره فرش	

تذکره ۱: این فرم توسط مسئول اداره فرش استان قبل از برگزاری دوره تکمیل خواهد شد.

تذکره ۲: لازم است تمامی مراحل فوق در کوتاهترین زمان ممکن پس از ابلاغ این دستورالعمل انجام شده و مراتب توسط مسئول فرش سازمان صنعت، معدن و تجارت استان به مرکز اعلام شود.

امضاء مسئول اداره فرش

بسمه تعالی

معاونت تحقیقات و آموزش

فرم ارزیابی مدرس دوره‌ی آموزش «ارتقای مهارت طراحان»

فرم (ب)

فراگیر محترم: ضمن آرزوی سلامت و موفقیت با تکمیل این فرم در بهبود کیفیت آموزش مرکز ملی فرش ایران را یاری کنید.

نام استاد:

عنوان کلاس آموزشی:

عناوین سؤالات	عالی امتیاز ۵	خوب امتیاز ۴	متوسط امتیاز ۳	ضعیف امتیاز ۲	خیلی ضعیف امتیاز ۱
۱- قدرت بیان					
۲- رعایت زمانبندی در ارائه مطالب					
۳- مهارت و تجربه مدرس					
۴- میزان تسلط علمی مدرس					
۵- میزان جلب مشارکت فراگیران					
۶- پاسخگویی به پرسش‌ها و رفع اشکالات فراگیران					
۷- رفتار و اخلاق مدرس					
۸- حضور منظم و به موقع مدرس در کلاس					
۹- استفاده از وسایل کمک آموزشی برای انتقال مطالب					
۱۰- ارائه مطالب مرتبط و تدریس موضوعات مورد نیاز فراگیران					

تذکره ۱: این فرم توسط فراگیران دوره تکمیل خواهد شد.

تذکره ۲: نماینده سازمان صنعت، معدن و تجارت استان لازم است برای هر مدرس یک بار از تمامی فراگیران نظر خواهی کند.

عالی ☐	خوب ☐	متوسط ☐	ضعیف ☐	خیلی ضعیف ☐
بین ۴۱-۵۰ امتیاز	بین ۳۱-۴۰ امتیاز	بین ۲۱-۳۰ امتیاز	بین ۱۱-۲۰ امتیاز	بین ۱-۱۰ امتیاز



وزارت صنعت، معدن و تجارت
مرکز ملی فرش ایران

بسمه تعالی
معاونت تحقیقات و آموزش
کاربرگ ارزیابی نهایی دوره‌های آموزشی

فرم (ج)

نام و نام خانوادگی ارزیاب ارشد از مرکز:

خیلی ضعیف امتیاز ۱	ضعیف امتیاز ۲	متوسط امتیاز ۳	خوب امتیاز ۴	عالی امتیاز ۵	عناوین
					۱- ارزیابی فرم‌های شماره ۱ و ۲
					۲- ارزیابی فرم شماره ۳
					۳- بررسی قرارداد مجری
					۴- بررسی نحوه اجرای برنامه مطابق با زمانبندی برگزاری دوره
					۵- بررسی قرارداد استادان
					۶- ارزیابی نحوه اطلاع رسانی و ثبت نام فراگیران
					۷- بررسی تناسب فراگیران با موضوع آموزش
					۸- بررسی کیفیت فضای آموزشی
					۹- بررسی کیفیت تجهیزات آموزشی (وبدئوپرژکتور، تخته وایت برد و ...)
					۱۰- کیفیت غذا یا پذیرایی و میان وعده‌ها
					۱۱- سرعت و دقت مسئول اداره فرش در انجام مراحل دوره
					۱۲- میزان همکاری مسئولان سازمان صنعت، معدن و تجارت با اداره فرش

تذکره ۱: این کاربرگ توسط ارزیاب ارشد تکمیل خواهد شد.

☐ عالی	☐ خوب	☐ متوسط	☐ ضعیف	☐ خیلی ضعیف
بین ۵۱-۶۰ امتیاز	بین ۴۱-۵۰ امتیاز	بین ۳۱-۴۰ امتیاز	بین ۲۱-۳۰ امتیاز	بین ۱۰-۲۰ امتیاز

تذکره ۲: بدیهی است امتیاز فوق برای رد یا قبول دوره و تعیین سیاست آموزشی مرکز در دوره‌های آتی مد نظر قرار خواهد گرفت.