



بسمه تعالی
معاونت آموزش
دفتر طرح و برنامه های درسی

استاندارد آموزش شغل

عنوان آموزش شغل تصویرساز کتاب کودک

گروه شغلی
هنرهای تجسمی

کد ملی آموزش شغل

۱-۶۲/۴۶/۱/۱

تاریخ تدوین استاندارد :

تا تاریخ ۱۳۹۵/۴/۱

مدت اعتبار استاندارد : از تاریخ ۱۳۹۰/۴/۱



نظارت بر تدوین محتوا و تصویب : دفتر طرح و برنامه های درسی

کد ملی شناسایی آموزش شغل : ۱-۶۲/۴۶/۱/۱

اعضاء کمیسیون تخصصی برنامه ریزی درسی رشته تصویرسازی کتاب کودک (هنرهای تجسمی) :

-زیبا صالحی رهنی: کارشناس ارشد گرافیک، مدرس دانشگاه

-گی‌تا آمی‌لی: مدرس دانشگاه- کارشناس ارشد گرافیک

حوزه های حرفه ای و تخصصی همکار برای تدوین استاندارد آموزش شغل :

- دفتر طرح و برنامه های درسی

-

فرآیند اصلاح و بازنگری :

-

-

آدرس دفتر طرح و برنامه های درسی

تهران - خیابان آزادی ، خیابان خوش شمالی ، نبش خیابان نصرت ، ساختمان شماره ۲ ، سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور ، پلاک

۲۵۹

تلفن ۹ - ۶۶۵۶۹۹۰۰

دورنگار ۶۶۹۴۴۱۱۷

آدرس الکترونیکی : Barnamehdarci@yahoo.com



تهیه کنندگان استاندارد آموزش شغل شایستگی

ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	شغل و سمت	سابقه کار مرتبط	آدرس ، تلفن و ایمیل
۱	ثریا نیکوروش	کارشناسی	گرافیک	استاد	نقاشی	تلفن ثابت: ۲۲۵۵۸۵۳۴ تلفن همراه: ۰۹۱۲۳۲۷۹۳۱۱ ایمیل: s.nikooravesh@yahoo.com آدرس: پاسداران - خ دولت - خ محسنیان - ک نیلوفر - پ ۳۳ - واحد ۷.
۲	عارفه ایرانی شاد	کارشناسی ارشد	طراحی شهری	دبیر	گرافیک	تلفن ثابت: ۲۲۷۶۴۰۳۶ تلفن همراه: ۰۹۱۲۵۷۵۷۵۲۳ ایمیل: arefehiranishad@yahoo.com آدرس: پاسداران - خ دولت - بعداز اختیاریه - ساختمان ۱۰۹ - واحد ۴۴.
۳	شکوفه صادقی	کارشناسی	گرافیک	دبیر	گرافیک	تلفن ثابت : ۲۲۶۳۲۷۷۲ تلفن همراه : ۰۹۳۸۳۹۷۸۸۸۹ ایمیل : Sh_s_4444@yahoo.com آدرس : ظفر - خ فرید افشار - بلوار آرش - کوچه سرو - پلاک ۲۵.
۴	آسیه ایرانی شاد	کارشناسی	الکترونیک	دبیر کامپیوتر و الکترونیک	گرافیک	تلفن ثابت : ۲۲۹۵۴۳۲۹ تلفن همراه : ۰۹۱۹۵۱۲۳۸۶۱ ایمیل : آدرس : میدان حسین آباد - خ احمدآبادی - ساختمان یاس - زنگ ۱۱ - طبقه ۲.
۵	صدیقه رضاخواه	کارشناسی	شیمی	مسئول گروه صنایع دستی		تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : آدرس :
۶	زیبا صالحی رهنی	کارشناسی ارشد	گرافیک	استاد	گرافیک	تلفن ثابت : ۲۲۶۷۹۳۴۱ تلفن همراه : ۰۹۱۲۷۹۸۷۳۴۳ ایمیل : آدرس : خ سهیل - خ میرزاپور - پلاک ۵۷ - زنگ ۵ - طبقه ۳.



تعاریف :

استاندارد شغل :

مشخصات شایستگی ها و توانمندی های مورد نیاز برای عملکرد موثر در محیط کار را گویند در بعضی از موارد استاندارد حرفه ای نیز گفته می شود.

استاندارد آموزش :

نقشه ی یادگیری برای رسیدن به شایستگی های موجود در استاندارد شغل .

نام یک شغل :

به مجموعه ای از وظایف و توانمندی های خاص که از یک شخص در سطح مورد نظر انتظار می رود اطلاق می شود .

شرح شغل :

بیانیه ای شامل مهم ترین عناصر یک شغل از قبیل جایگاه یا عنوان شغل ، کارها ارتباط شغل با مشاغل دیگر در یک حوزه شغلی ، مسئولیت ها ، شرایط کاری و استاندارد عملکرد مورد نیاز شغل .

طول دوره آموزش :

حداقل زمان و جلسات مورد نیاز برای رسیدن به یک استاندارد آموزشی .

ویژگی کارآموز ورودی :

حداقل شایستگی ها و توانایی هایی که از یک کارآموز در هنگام ورود به دوره آموزش انتظار می رود .

کارورزی :

کارورزی صرفاً در مشاغلی است که بعد از آموزش نظری یا همگام با آن آموزش عملی به صورت محدود یا با ماکت صورت می گیرد و ضرورت دارد که در آن مشاغل خاص محیط واقعی برای مدتی تعریف شده تجربه شود.(مانند آموزش یک شایستگی که فرد در محل آموزش به صورت تئوریک با استفاده از عکس می آموزد و ضرورت دارد مدتی در یک مکان واقعی آموزش عملی ببیند و شامل بسیاری از مشاغل نمی گردد.)

ارزشیابی :

فرآیند جمع آوری شواهد و قضاوت در مورد آنکه یک شایستگی بدست آمده است یا خیر ، که شامل سه بخش عملی ، کتبی عملی و اخلاق حرفه ای خواهد بود .

صلاحیت حرفه ای مربیان :

حداقل توانمندی های آموزشی و حرفه ای که از مربیان دوره آموزش استاندارد انتظار می رود .

شایستگی :

توانایی انجام کار در محیط ها و شرایط گوناگون به طور موثر و کارا برابر استاندارد .

دانش :

حداقل مجموعه ای از معلومات نظری و توانمندی های ذهنی لازم برای رسیدن به یک شایستگی یا توانایی . که می تواند شامل علوم پایه (ریاضی ، فیزیک ، شیمی ، زیست شناسی) ، تکنولوژی و زبان فنی باشد .

مهارت :

حداقل هماهنگی بین ذهن و جسم برای رسیدن به یک توانمندی یا شایستگی . معمولاً به مهارت های عملی ارجاع می شود .

نگرش :

مجموعه ای از رفتارهای عاطفی که برای شایستگی در یک کار مورد نیاز است و شامل مهارت های غیر فنی و اخلاق حرفه ای می باشد .

ایمنی :

مواردی است که عدم یا انجام ندادن صحیح آن موجب بروز حوادث و خطرات در محیط کار می شود .

توجهات زیست محیطی :

ملاحظات ای است که در هر شغل باید رعایت و عمل شود که کمترین آسیب به محیط زیست وارد گردد.



نام استاندارد آموزش شغل^۱ :	
تصویرساز کتاب کودک	
شرح استاندارد آموزش شغل :	
تصویرساز کتاب کودک شغلی است در حوزه هنرهای تجسمی که شامل وظایفی از قبیل تصویرسازی کتاب و طراحی و شخصیت سازی با تکنیک آزاد و یکی از سبکهای هنری جهان و تکمیل آنهاست و با مراکز ارائه کتاب کودک و نمایشگاه ها در ارتباط می باشد.	
ویژگی های کارآموز ورودی :	
حداقل میزان تحصیلات : پایان دوره راهنمایی حداقل توانایی جسمی و ذهنی: داشتن دست و چشم سالم مهارت های پیش نیاز : ندارد	
طول دوره آموزش :	
طول دوره آموزش	: ۲۷۸ ساعت
- زمان آموزش نظری	: ۶۵ ساعت
- زمان آموزش عملی	: ۲۱۳ ساعت
- زمان کارورزی	: ساعت
- زمان پروژه	: ساعت
بودجه بندی ارزشیابی (به درصد)	
- کتبی : ۲۵٪	
- عملی : ۶۵٪	
- اخلاق حرفه ای : ۱۰٪	
صلاحیت های حرفه ای مربیان :	
لیسانس هنرهای تجسمی با ۲ سال سابقه کار مرتبط یا فوق دیپلم با ۴ سال سابقه کار مرتبط یا دیپلم با ۶ سال سابقه کار مرتبط	



*** تعریف دقیق استاندارد (اصطلاحی) :**

تصویرساز، کتاب کودک را مصورسازی می کند.

*** اصطلاح انگلیسی استاندارد (و اصطلاحات مشابه جهانی) :**

Illustrator, illustrate children's books.

*** مهم ترین استانداردها و رشته های مرتبط با این استاندارد :**

طراح سیاه قلم کار - مدادرنگی کار - گواش کار - پاستل کار - آبرنگ کار - اکرولیک کار - رنگ روغن کار -
صفحه آرایی

*** جایگاه استاندارد شغلی از جهت آسیب شناسی و سطح سختی کار :**

- الف : جزو مشاغل عادی و کم آسیب طبق سند و مرجع
- ب : جزو مشاغل نسبتاً سخت طبق سند و مرجع
- ج : جزو مشاغل سخت و زیان آور طبق سند و مرجع
- د : نیاز به استعلام از وزارت کار



استاندارد آموزش شغل / شایستگی^۲

- شایستگی ها / کارها^۳

ردیف	عناوین
۱	طراحی مقدماتی و ساده سازی
۲	ترسیم و انجام طرح های آنالیز گرافیکی
۳	آماده سازی زمینه کار و انتقال طرح
۴	مصورسازی مفاهیم نوشتاری
۵	ترسیم و طراحی پیکتوگرام
۶	اجرای طرح های تک رنگ و چندرنگ برای چاپ دستی
۷	انجام طراحی روی جلد کتاب کودک
۸	طراحی و مصورسازی دو صفحه روبروی کتاب کودک
۹	ارائه محصولات و بازاریابی

1. Occupational / Competency Standard

3. Competency / task



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	عنوان : طراحی مقدماتی و ساده سازی		
	زمان آموزش		
	نظری	عملی	جمع
	۲۲	۲۰	۴۲
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط		
			دانش :
- کتب آموزشی			تاریخچه مصورسازی در ایران و جهان
- مداد		۱۰	وسایل و ابزار طراحی
- کاتر		۱	ویژگی های ترسیم
- کاغذ		۱	مبانی طراحی گرافیک ، فرم ، رنگ و اندازه
- مقوا		۱۰	مهارت :
- پالت			طراحی و ترسیم یک نمونه طراحی گرافیکی
- قلم مو	۵		اجرای فرم بوسیله سه شکل اصلی
- تخته شاسی	۵		اجرای سطح بافت ریتم
	۵		اجرای ترکیب و تعادل
			نگرش :
			- موضوع تصویرسازی با توجه به فرهنگ اجتماعی کودک
			ایمنی و بهداشت :
			- رعایت فاصله چشم تا طراحی در هنگام اجرای کار
			توجهات زیست محیطی :
			- عدم دور ریز کاغذ



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : ترسیم و انجام طرح های آنالیز گرافیکی
	جمع	عملی	نظری	
	۲۳	۲۰	۳	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- کاغذ				دانش :
- مقوا			۱	مفهوم ساده سازی (آنالیز) در گرافیک
- رنگ گواش			۱	چگونگی بکارگیری رنگ متناسب با موضوع
- قلم مو			۱	ویژگی های رنگ های واریاسیون
- خط کش				مهارت :
- گونیا		۵		اجرای طرح های ساده
- شابلون حروف و اشکال هندسی		۵		ساختن رنگ های واریاسیون یک رنگ از دایره رنگ
- پالت		۵		ساختن رنگ های اصلی و فرعی (ثانویه)
		۵		ساختن دایره رنگ
	نگرش :			
	- نظارت در رنگ با توجه به نور			
	ایمنی و بهداشت :			
	- استفاده از روپوش کار هنگام انجام کار			
	توجهات زیست محیطی :			
	- عدم دور ریز رنگ			



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	عنوان: - آماده سازی زمینه کار و انتقال طرح		
	زمان آموزش		
	نظری	عملی	جمع
	۵	۴	۹
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط		
- مقوا			دانش :
- کاغذ		۰/۵	انواع زمینه کار
- کاتر		۰/۵	روشهای استفاده از زمینه کار
		۲	روشهای انتقال طرح روی زمینه کار
		۲	ابزار انتقال طرح
			مهارت :
	۱		آماده سازی کاغذ
	۲		آماده سازی مقوا
	۱		انتقال یک نمونه طرح و انتقال آن به روشهای مختلف
			نگرش :
			- صرفه جویی در کاغذ و مقوا
			ایمنی و بهداشت :
			- استفاده از روپوش کار و وسایل برش (کاتر - قیچی)
			توجهات زیست محیطی :
			- استفاده مناسب از مواد انتقال طرح در جهت جلوگیری از آلودگی محیط



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان: مصورسازی مفاهیم نوشتاری
	جمع	عملی	نظری	
	۲۰	۱۵	۵	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- کاغذ پوستی				دانش:
- مداد اتود			۱	ویژگی های مصورسازی
- پاک کن			۲	مفاهیم نوشتاری در ادبیات کودکان
- رنگ گواش			۲	رنگ در انواع سرلوحه
- رنگ اکولین		۲		مهارت:
- آبرنگ		۲/۵		تصویرسازی یک کلمه
- پاستل		۲/۵		تصویرسازی دو کلمه متضاد
- اکریلیک		۸		تصویرسازی با تکنیک های مختلف
- وسایل کولاژ				نگرش:
- پالت				- تصویرسازی با توجه به فرهنگ جامعه
- قلم مو				ایمنی و بهداشت:
				- مراقب فاصله چشم در هنگام کار
				توجهات زیست محیطی:
				- مراقبت از دور ریز مواد مصرفی



	زمان آموزش			عنوان: ترسیم و طراحی پیکتوگرام
	جمع	عملی	نظری	
	۲۵	۲۰	۵	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- کاغذ				دانش:
- مقوا			۱	مفهوم پیکتوگرام
- رنگ گواش			۱	ویژگی های پیکتوگرام
- قلم مو			۱	تفاوت آن با آرم
- پالت			۱	کاربرد پیکتوگرام
			۱	رنگ در پیکتوگرام
				مهارت:
		۵		طراحی پیکتوگرام
		۵		طراحی و ترسیم انواع پیکتوگرام
		۱۰		اجرای ۴ نوع پیکتوگرام رنگی
				نگرش:
				- معرفی انواع طرح های پیکتوگرام
				-مراقب تمیزی محیط
				ایمنی و بهداشت:
				- استفاده از روپوش کار هنگام انجام کار
				توجهات زیست محیطی:
				- عدم دور ریز جوهر و کاغذ



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان: اجرای طرح های تک رنگ و چند رنگ برای چاپ دستی
	جمع	عملی	نظری	
	۳۰	۲۰	۱۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- نمونه فیلم نگاتیو				دانش :
- پروژکتور			۲	فنون انواع چاپ دستی و برجسته و گود و مسطح
- کتب و اسناد			۲	لیتوگرافی و مونتاژ و فنون و نقش آنها در چاپ
- اطلاع رسانی			۲	مراحل تهیه انواع زینگ و آماده سازی آن
- لیتوگرافی و چاپ			۲	کاربرد ماشین چاپ برش و صحافی
- دوربین عکاسی			۲	مبانی عکاسی و چاپ عکس
- CD				مهارت :
		۵		بازدید از چاپخانه های دستی
		۵		بررسی مواد و ابزارشناسی فیلم لیت و زینگ
		۵		بازدید از لیتوگرافی و چاپخانه
		۲		عکاسی چند سوژه با دوربین عکاسی
		۳		تصویرسازی بوسیله چاپ دستی
				نگرش :
				- نظارت در طول بازدید
				ایمنی و بهداشت :
				- استفاده از روپوش کار
				توجهات زیست محیطی :
				- عدم دور ریز مواد



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان: انجام طراحی روی جلد کتاب کودک
	جمع	عملی	نظری	
	۵۳	۵۰	۳	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- گواش				دانش :
- قلم مو		۱		ویژگی های طراحی روی جلد کتاب کودک
- اکولین		۱		تحلیل و بررسی انواع طرح های کتاب کودک
- کتاب کودک		۱		ویژگی های طراحی گروه الف- ب- ج- د- ه
- کاغذ کالک	۱۰			مهارت :
- کاغذ پوستی	۱۰			طراحی و اجرای کتاب کودک گروه الف
- مقوا	۱۰			طراحی و اجرای کتاب کودک گروه ب
- پالت	۱۰			طراحی و اجرای کتاب کودک گروه ج
- حروف برگردان (لتراست)				طراحی و اجرای کتاب کودک گروه د
- شابلون حروف				طراحی و اجرای کتاب کودک گروه ه
- کتاب				نگرش :
				- معرفی تصویرسازان سنتی
				ایمنی و بهداشت :
				- استفاده از ماسک و روپوش کار
				توجهات زیست محیطی :
				- عدم دور ریز مواد



	زمان آموزش			عنوان: طراحی و مصورسازی دو صفحه روبروی کتاب کودک
	جمع	عملی	نظری	
	۶۶	۵۸	۸	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- نمونه فیلم				دانش:
- CD			۲	ویژگی های دو صفحه روبروی کتاب کودک
- کتاب			۲	رنگ در تصویرسازی کتاب کودک
- اکرولیک			۲	مصورسازی کتاب کودک گروه الف
- آبرنگ			۲	مصورسازی کتاب کودک گروه ب - ج - د - ه
- مدادرنگی		۵		مهارت: طراحی و مصورسازی کتاب کودک
- وسایل کلاژ		۳		رسامی پایه کار (گرید) کتاب کودک
- حروف برگردان		۱۰		طراحی و مصورسازی گروه الف
(لتراست)		۱۰		طراحی و مصورسازی گروه ب
- شابلون حروف		۱۰		طراحی و مصورسازی گروه ج
		۱۰		طراحی و مصورسازی گروه د
		۱۰		طراحی و مصورسازی گروه ه
				نگرش: - مراقب فاصله چشم تا کار
				ایمنی و بهداشت: - استفاده از روپوش کار
				توجهات زیست محیطی: - عدم دور ریز مواد



	عنوان: ارائه محصولات و بازاریابی		
	زمان آموزش		
	نظری	عملی	جمع
	۴	۱۶	۲۰
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط		
- پوستر			دانش:
- تراکت		۱	مفهوم بازاریابی
- بروشور		۱	اطلاعاتی در زمینه نمایشگاه های تصویرگری
- کتب آموزشی		۱	روش های ارتباط با ناشران و نویسندگان کتاب کودک
- CD		۱	تبلیغات در زمینه محصولات از طریق سایتهای اینترنتی
- نرم افزارهای آموزشی	۱		مهارت:
- انواع چسب	۱/۵		حفظ و نگهداری و آماده سازی انواع تصویرسازی کودک در نمایشگاه
- کاتر	۱		قاب کردن کارها (پاسپار تو) و بسته بندی آنها
- خط کش	۱/۵		شرکت در نمایشگاه های داخل و خارج از کشور
- پاک کن			ساخت تراکت یا پوستر تبلیغاتی جهت تبلیغ
- مداد			ارتباط با تصویرگران کودک بزرگ و رفتن به نمایشگاه آنها
- ماژیک			نگرش:
- وسایل تزئینی			- صداقت در معرفی محصولات
- بسته بندی			- پرهیز از بزرگ نمایی در بازاریابی و ارائه کتاب تصویرسازی کودک
			- مراعات رقبا در فروش و عرضه در فضای برابر
			ایمنی و بهداشت:
			- مراقبت از دست
			توجهات زیست محیطی:
			- عدم دور ریز مواد



- برگه استاندارد مواد

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	رنگ گواش		۱۵	
۲	مداد رنگی		۱۵	
۳	آبرنگ		۱۵	
۴	اکرولیک		۱۵	
۵	پاستل روغنی و گچی		۱۵	
۶	مدیم		مقداری	
۷	مقوا		۱۵	
۸	مقوا گلاسه		۱۵	
۹	کاغذ		۱۵	
۱۰	کاغذ پوستی		۱۵	
۱۱	کاغذ کالک		۱۵	
۱۲	فیگساتیو		یک قوطی	
۱۳	انواع چسب - میسکیت		۱۵	

توجه :

- مواد به ازاء یک نفر و یک کارگاه به ظرفیت ۱۵ نفر محاسبه شود .



- برگه استاندارد ابزار

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	انواع مداد B و H		۱۵	
۲	انواع کاردک		۱۵	
۳	کاتر		۵	
۴	پاک کن		۱۵	
۵	تراش		۱۵	
۶	تخته شاسی		۱۵	
۷	کتاب		تعدادی	
۸	انواع قلمو		۱۵	
۹	پالت		۱۵	
۱۰	محو کن		۱۵	
۱۱	گیره		۱۵	

توجه :

- ابزار به ازاء هر سه نفر محاسبه شود .



- منابع و نرم افزار های آموزشی (اصلی مورد استفاده در تدوین و آموزش استاندارد)

ردیف	عنوان منبع یا نرم افزار	مؤلف	مترجم	سال نشر	محل نشر	ناشر یا تولید کننده
۱	طراحی ۱ سال دوم هنرستان	فریبا شاپوریان		۱۳۸۴	نشر کتابهای درسی	
۲	طراحی ۲ سال دوم هنرستان	محمود سمندریان محمد علی بنی اسد		۱۳۸۰	نشر کتابهای درسی	
۳	چاپ ۱ سال دوم هنرستان	رضا عابدینی احمد امین نظر		۱۳۸۳	نشر کتابهای درسی	
۴	مبانی هنرهای تجسمی سال دوم دبیرستان	عبدالمجید حسینی راد		۱۳۸۶	نشر کتابهای درسی	
۵	تصویرسازی سال سوم دبیرستان	محمد حسن دانشگرنژاد جلال شباهنگی		۱۳۸۲	نشر کتابهای درسی	
۶	آرشیو شخصی ثریا نیکوروش					



- سایر منابع و محتواهای آموزشی (پیشنهادی گروه تدوین استاندارد) علاوه بر منابع اصلی

ردیف	نام کتاب یا جزوه	سال نشر	مؤلف / مؤلفین	مترجم / مترجمین	محل نشر	ناشر	توضیحات
۱	مبانی تصویرسازی: ویژه دانش‌آموزان شاخه کاردانش، کارآموزان مراکز آموزش فنی و حرفه‌ای		فرید رزاقی، گلتوش عطار، بیتا صمدی			شهرآب، آینده‌سازان	
۲	مبانی تصویرسازی رشته‌ی گرافیک گروه تحصیلی هنر زمینه‌ی خدمات شاخه‌ی آموزش فنی و حرفه‌ای		جلال شباهنگی، محمدحسن دانشگرنژاد			مدرسه	
۳	مشق هنر: مبانی تصویرسازی: شامل ۶۶۱ تست خط به خط کتاب همراه با پاسخ		مجید آزادبخت			سه استاد، کانون فرهنگی آموزش	
۴	اولین نمایشگاه بین‌المللی تصویرگری لغتنامه‌ها		گروه‌لک- لک			نظر	
۵	جستارهایی در باب تصویرگری کتاب کودک		سعید بابایی، سیداحمد میرزاده			سنبله	
۶	سرگذشت و آثار تصویرگر بزرگ میرزا ابوتراب خان غفاری کاشانی		محمد گلبن			انجمن آثار و مفاخر فرهنگی	



پیوست‌ها

۱. آزمون ۱۰۰ سئوالی برای استاندارد شغل (به همراه پاسخنامه بسته پاسخ و پاسخ تحلیلی برای جواب)
۲. آزمون ۵۰ سئوالی برای استاندارد شایستگی (به همراه پاسخنامه بسته پاسخ و پاسخ تحلیلی برای جواب)
۳. پروژه کار عملی
۴. نمونه نقشه، طرح، رسم فنی، نقشه کار، دستور نقشه کار و ...
۵. فهرست سایت‌های قابل استفاده در آموزش استاندارد
۶. فهرست نرم افزارهای مفید (تکمیلی و جانبی به عنوان کمک آموزشی)
۷. سایر پیشنهادات و پیوست‌ها

تبصره: گروه تهیه کننده استاندارد بعد از تدوین و تکمیل استاندارد مربوطه باید منابع و محتواهای اصیل و مهم مورد استفاده اعم از (کتاب، جزوه، نرم افزار و ...) را اعم از فارسی و انگلیسی که با کمک آن‌ها استاندارد تدوین شده است را به صورت (Training Package) به همراه استاندارد و پیوست‌ها ارسال نمایند.



پیوست ۱

آزمون ۱۰۰ سئوالی برای استاندارد شغل (به همراه پاسخنامه بسته پاسخ و پاسخ

تحلیلی برای جواب)

آزمون ۵۰ سئوالی برای استاندارد شایستگی (به همراه پاسخنامه بسته پاسخ و پاسخ

تحلیلی برای جواب)

+ پروژه عملی و سایر مستندات

* نکته : حداقل ۵۰٪ سئوالات سنجش مهارت و عملی باشند



پیوست ۲

نمونه پیشنهادهای :

* نقشه کار

* طرح درس و دستور نقشه کار

* رسم فنی

و



پیوست ۳

فهرست سایت های قابل استفاده در آموزش استاندارد

ردیف	عنوان
1	graphics.com
2	persiangfx.com
3	cafedexingn.com
4	tasvirgari.blogfa.com
5	negarkhaneh.ir
6	
7	
8	
9	
10	



پیوست ۴

فهرست معرفی نرم افزارهای سودمند و مرتبط

(علاوه بر نرم افزارهای اصلی)

ردیف	عنوان نرم افزار	تهیه کننده	آدرس	توضیحات
	Photoshop 3d max Coreldraw			

