





دانشگاه آزاد اسلامی

واحد تهران مرکز

دانشکده هنر و معماری / گروه ارتباط تصویری

پایان نامه

برای دریافت درجه کارشناسی ارشد (M.A)

گرایش : ارتباط تصویری

عنوان:

شیوه آموزش تکنیک های طراحی در مدارس هنری

استاد راهنما:

جناب آقای دکتر بهنام جلالی جعفری

استاد مشاور:

جناب آقای دکتر سید حسن سلطانی

پژوهشگر:

فریدون مردانی

۱۳۹۰ زمستان

تقدیم به

پدر و مادر، دو یگانه عزیزم

که با تحمل سختی‌های دشوار زندگی

پیشرفت و موفقیت خود را مدیون زحماتشان می‌دانم

تشکر و قدردانی:

با یاد نیک از یکایک معلمين و استادانی که در تمام طول تحصیلیم از

حضورشان بھرہ مند بوده‌ام، به ویژه

جناب آقای دکتر بهنام جلالی جعفری

و دکتر سید حسین سلطانی

برای کمک و راهنمایی‌های بی‌دربارگشان

و سپاس فراوان از:

استاد رخشان مدیر گروه محترم گرافیک

و طراحان معاصر استاد احمد وکیلی و استاد علی ذاکری

به پاس هدایت و راهنمایی‌های ارزشمندشان

## تعهد نامه اصالت پایان نامه کارشناسی ارشد

اینجانب فریدون مردانی دانش آموخته مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته به شماره دانشجویی ۸۷۰۸۵۱۶۰۹۰۰ در رشته ارتباط تصویری که در تاریخ ۹۰/۱۱/۲۵ از پایان نامه خود تحت

عنوان: **شیوه آموزش تکنیک های طراحی در مدارس هنری**

با کسب نمره بیست و درجه عالی دفاع نموده ام بدینوسیله متعهد میشوم:

۱- این پایان نامه حاصل تحقیق و پژوهش انجام شده توسط اینجانب بوده و در مواردی که از دستاوردهای علمی و پژوهشی دیگران (اعم از پایان نامه، کتاب، مقاله و ...) استفاده نموده ام، مطابق ضوابط و رویه های موجود، نام منبع مورد استفاده و سایر مشخصات آن را در فهرست ذکر و درج کرده ام.

۲- این پایان نامه قبل از دریافت هیچ مدرک تحصیلی هم سطح، پایین تر یا بالاتر) در سایر دانشگاهها و موسسات آموزش عالی ارائه نشده است.

۳- چنانچه بعد از فراغت از تحصیل، قصد استفاده و هرگونه بهره برداری اعم از چاپ کتاب، ثبت اختراع و... از این پایان نامه داشته باشم، از حوزه معاونت پژوهشی واحد مجوزهای مربوطه را اخذ نمایم.

۴- چنانچه در هر مقطع زمانی خلاف موارد فوق ثابت شود، عواقب ناشی از آن را بپذیرم و واحد دانشگاهی مجاز است با اینجانب مطابق ضوابط و مقررات رفتار نموده و در صورت ابطال مدارک تحصیلی ام هیچگونه ادعایی نخواهم داشت.

نام و نام خانوادگی: فریدون مردانی

تاریخ و امضا:

بسمه تعالیٰ

در تاریخ ۱۳۹۰/۱۱/۲۵

دانشجوی کارشناسی ارشد آقای فریدون مردانی از پایان نامه خود دفاع نموده و  
با نمره ۲۰ به حروف بیست با درجه عالی مورد تصویب قرار گرفت.

امضاء استاد راهنما

بسمه تعالیٰ

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد تهران مرکزی  
دانشکده هنر و معماری

xx

xxxxxx

(این چکیده به منظور چاپ در پژوهش نامه دانشگاه تهیه شده است)

کد شناسایی پایان نامه:  
10160116892022

نام واحد دانشگاهی : تهران مرکزی  
کد: 101

عنوان پایان نامه: شیوه آموزش تکنیک‌های طراحی در مدارس هنری

تاریخ شروع پایان نامه : 90/2/13  
تاریخ اتمام پایان نامه:  
90/11/25

نام و نام خانوادگی دانشجو: فریدون  
مردانی  
شماره دانشجویی: 87085160900  
رشته تحصیلی: ارتباط تصویری

استاد / استادان راهنما: جناب آقای دکتر بهنام جلالی جعفری  
استاد / استادان مشاور: جناب آقای دکتر سید حسن سلطانی

آدرس و شماره تلفن: تهران - خ شریعتی - خیابان قدوسی، خیابان آقابیگی، کوچه سهند، پلاک 8 واحد 3  
تلفن: 88446559-021

**چکیده:**

هدف پژوهش: گردآوری یک مجموعه از آموزش تکنیک‌های طراحی با ابزارهای مدرن اثر گذار برای استفاده طراحان حرفه‌ای است. روش پژوهش: مطالعات کتابخانه‌ای و میدانی برای تدوین مبانی نظری تحقیق و رسیدن به اهداف آن می‌باشد.

این پژوهش با توجه به کمبود منابع مطلوب و غنی موجود در این زمینه و با هدف جبران این نقصان، با بررسی آثار طراحان قدیم و معاصر ایران و جهان، براساس نگاهی کنگره‌انه تر، راهکارهای مفیدی را برای روش‌های صحیح آموزش تکنیک‌های طراحی ایجاد می‌نماید. در این رساله، فراگیر ضمن کسب مهارت و آشنایی با اصول طراحی، تکنیک‌ها و روش‌های مختلف سنتی و خلاقانه امروزی را در خلق یک اثر طراحی فراگرفته و پس از شناخت کلی از آن، در خلق آثار خود با توجه به حال و هوای موضوع، سنجیده‌تر عمل می‌نماید.  
واژگان کلیدی: طراحی، تکنیک‌های طراحی، شیوه‌های آموزشی طراحی، طراحی در مدارس هنری

نظر استاد راهنما برای چاپ در پژوهش نامه دانشگاه  
مناسب است  تاریخ و امضا

مناسب نیست

## فهرست مطالب

عنوان	صفحه
فصل اول: کلیات طرح	
۱-۱- بیان مسئله	۲
۱-۲- اهداف تحقیق	۳
۱-۳- پرسش‌ها و فرضیه‌ها	۴
۱-۴- واژگان کلیدی	۵
۱-۵- روش تحقیق	۶
۱-۶- پیشینه پژوهش	۷
فصل دوم: تاریخچه طراحی در ایران و سایر جوامع	
مقدمه	۱۰
۲-۱- تاریخچه طراحی در ایران	۱۵
۲-۱-۱- طراحی ماقبل تاریخ	۱۵
۲-۱-۲- طراحی در ایران قبل از تاریخ	۱۵
۲-۱-۳- طراحی‌های روی سفال قبل از تاریخ	۱۹
۲-۱-۴- تمدن سیلک	۱۹
۲-۱-۵- تمدن شوش	۲۱
۲-۱-۶- معبد چغازنبیل	۲۵
۲-۱-۷- طراحی بر روی مفرغ‌های لرستان	۲۶
۲-۱-۸- طراحی در آثار دوره هخامنشی	۲۷
۲-۱-۸-۱- طراحی چهره و پیکره افراد در تصاویر هخامنشی	۲۸
۲-۱-۸-۲- طرح‌های گیاهی در دوره هخامنشی	۲۹
۲-۱-۸-۳- طراحی از حیوانات دوره هخامنشی	۲۹
۲-۱-۹- طراحی بر تمدن اشکانیان	۳۱
۲-۱-۹-۱- خصوصیات مهم طراحی در نقوش دوره اشکانی	۳۲
۲-۱-۹-۲- طراحی چهره و پیکره افراد در تصاویر اشکانی	۳۳

۱۰-۱-۲- طراحی در آثار ساسانیان ..... ۳۴
۱۱-۱-۲- نقاشی مانویان ..... ۳۸
۱۱-۱-۱-۱- تکنیک و روش نقاشی مانویان ..... ۳۹
۱۱-۱-۲- طراحی بر آثار دوره اسلامی ..... ۴۰
۱۲-۱-۲- طراحی در آثار دوره سلجوقی ..... ۴۴
۱۲-۲-۲- نقاشی دوره سلجوقیان ..... ۴۵
۱۲-۳-۲- طراحی در آثار ایلخانی و مغول ..... ۴۷
۱۴-۲-۲- طراحی در آثار تیموری ..... ۴۸
۱۵-۲-۲- طراحی در آثار دوره صفوی ..... ۴۹
۱۶-۲-۶- طراحی در آثار دوره زند و قاجار ..... ۵۰
۱۷-۲-۳- تاریخچه طراحی در سایر جوامع ..... ۵۲
۱۸-۲-۳- طراحی در خاور دور ..... ۵۲
۱۹-۱-۲-۳- طراحی در چین ..... ۵۳
۲۰-۲-۱-۲-۳- طراحی در ژاپن ..... ۵۴
۲۱-۳-۱-۲-۳- طراحی در هند ..... ۵۱
۲۲-۲-۲-۳- طراحی در اروپا ..... ۵۱
۲۳-۱-۲-۲-۳- طراحی در یونان باستان ..... ۵۱
۲۴-۲-۲-۲-۳- طراحی در روم باستان ..... ۵۱
۲۵-۳-۲-۲-۳- هنر طراحی اتروسکها ..... ۶۰
۲۶-۴-۲-۲-۳- طراحی در دنیای صادر مسیحیت ..... ۶۱
۲۷-۵-۲-۲-۳- طراحی در دوره گوتیک ..... ۶۲
۲۸-۳-۲-۳- طراحی از رنسانس تا قرن ۱۹ میلادی ..... ۶۳
۲۹-۴-۲-۳- طراحی در مکتب کلاسیک ..... ۶۳
۳۰-۱-۴-۲-۳- شیوه طراحی منریسم ..... ۶۵
۳۱-۵-۲-۳- طراحی در مکتب باروک ..... ۶۶
۳۲-۶-۲-۳- طراحی در مکتب روکوکو ..... ۶۷
۳۳-۷-۲-۳- طراحی در مکتب نئوکلاسی سیسم ..... ۶۸

۶۱.....	۱-۲-۳- طراحی در مکتب رومانتی سیستم
۶۹.....	۹-۲-۳- طراحی در مکتب رئالیسم
۶۹.....	۱۰-۲-۳- طراحی در مکتب اکسپرسیونیسم
۷۰.....	۱۱-۲-۳- طراحی در مکتب آرنزوو
۷۱.....	۱۲-۲-۳- طراحی در مکتب کوییسم
۷۱.....	۱۴-۲-۳- طراحی در مکتب آبستره
۷۲.....	۱۵-۲-۳- طراحی در مکتب سورئالیسم
	<b>فصل سوم: اصول اولیه طراحی</b>
۷۶.....	۳-۱- مفهوم طراحی
۷۷.....	۱-۱-۱- اسکیس
۷۸.....	۲-۱-۳- اتود
۷۸.....	۳-۱-۳- طراحی کامل
۷۹.....	۲-۳- قدرت و حساسیت بصری
۷۹.....	۱-۲-۳- تقویت قدرت و حساسیت بصری
۸۰.....	۲-۲-۳- کادر
۸۱.....	۲-۳- خط در طراحی
۸۲.....	۱-۳-۱- انواع خط
۸۳.....	۲-۳-۲- کیفیت خط
۸۳.....	۳-۳-۳- طراحی خط
۸۴.....	۴-۳- نحوه استفاده از مداد هنگام طراحی
	۱-۴-۳- ساده کردن
	۲-۴-۳- طراحی خطی با مداد از موضوعات ساده
۸۶.....	۵- محور تقارن
۸۶.....	۳-۶- اندازه گیری
۸۷.....	۷-۳- طراحی نور و سایه
۸۹.....	۱-۷-۳- نور و سایه
۹۰.....	۲-۷-۳- شکل سایه و سایه افتان

.....	۳-۷-۳- رنگمايه و ارزش های تاریک و روشن.....
.....	۴-۷-۳- ساده سازی تاریک و روشن.....
.....	۵-۷-۳- تغییر تدریجی رنگمايه.....
.....	۶-۷-۳- خلق سایه زنی موثر و کارامد.....
.....	۷-۷-۳- حجم و برجسته نمائی.....
.....	۸-۷-۳- تاثیرات سایه روشن در هنر.....
۹۰	۱-۳- پرسپکتیو .....
۹۶	۱-۱-۱- انواع پرسپکتیو.....
	۲-۱-۳- قوانین پرسپکتیو خطی.....
	۳-۱-۳- پرسپکتیو یک نقطه ای.....
	۴-۱-۳- پرسپکتیو دو نقطه ای.....
	۵-۱-۳- پرسپکتیو سه نقطه ای.....
	۶-۱-۳- پرسپکتیو فضائی.....
۹۹	۳-۹- آناتومی .....
	۱-۹-۳- تقسیم بنده اندام انسان.....
	۲-۹-۳- اسکلت و استخوانهای بدن.....
	۳-۹-۳- ماهیچه ها و عضلات.....
۱۰۲	۱۰-۳- سر و چهره انسان .....
	۱۰-۱- تناسب چهره فرد بالغ.....
۱۰۴	۱۱-۳- دست .....
۱۰۵	۱۲-۳- پا .....
۱۰۶	۱۳-۳- طراحی حالت .....
	<b>فصل چهارم: ترکیب بنده</b>
۱۰۷	۱-۴- ترکیب بنده .....
۱۰۸	۲-۴- دریافت حسی و ارتباط بصری .....
۱۱۱	۳-۴- تعادل .....
	۱-۳-۴- نحوه ایجاد تعادل بصری.....

.....	۴-۲-۳-۲- انواع تعادل
۱۱۴.....	۴-۴- عناصر اولیه در ارتباط بصری
۱۱۵.....	۴-۵- عناصر بصری (نقطه، خط، سطح)
.....	۴-۱-۵-۱- نقطه
.....	۴-۲-۵-۲- انواع نقطه
.....	۴-۱-۲-۵-۱- انواع نقطه از لحاظ شکل
.....	۴-۲-۲-۵-۲- انواع نقطه از نظر ماهیت
.....	۴-۳-۲-۵-۳- انواع نقطه از لحاظ جرم
.....	۴-۴-۲-۵-۴- انواع نقطه از لحاظ تعادل
.....	۴-۳-۵-۳- وضعیت نقاط مختلف نسبت به هم
.....	۴-۴-۵-۴- کاربرد نقطه
.....	۴-۵-۵-۴- خط
.....	۴-۵-۶- انواع خط از لحاظ تعادل
.....	۴-۷-۵-۴- کاربرد خط
.....	۴-۱-۷-۵-۱- خط در طراحی
.....	۴-۱-۵-۴- سطح
.....	۴-۹-۵-۴- حجم
.....	۴-۱-۹-۵-۱- انواع حجم از لحاظ شکل
۱۲۸.....	۴-۶- عناصر بصری (شکل و بافت)
۱۲۹.....	۴-۱-۶-۱- شکل
۱۳۰.....	۴-۲-۶-۲- بافت
.....	۴-۱-۲-۶-۱- انواع بافت بصری
۱۳۱.....	۴-۷- نیروهای بصری
.....	۴-۱-۷-۱- تناسب
.....	۴-۲-۷-۲- کتراست
.....	۴-۳-۷-۳- نقش کتراست در ترکیب بنایی
۱۳۲.....	۴-۱-۸- ریتم
.....	۴-۱-۱-۱- حرکت

.....	۱-۱-۱-۱-۱-۴
.....	۲-۱-۲-۱-۴
.....	۱-۲-۱-۲-۱-۴
۱۳۳	۹-۴- فضای وهمی
۱۴۳	۴- ۱۰- عوامل موثر در بوجود آمدن یک ترکیب موفق بصری
۱۴۵	۴- ۱۱- انواع ترکیب
۱۴۶	۴- ۱۲- فضا در اثر تجسمی
۱۴۶	۴- ۱۲-۱- انواع فضا
	<b>فصل پنجم تکنیک‌ها و شیوه‌های طراحی</b>
۱۵۰	۵- ۱- تکنیک‌های طراحی
۱۵۲	۵- ۲- مداد
	۵- ۱-۱- چگونگی ساخت مدادها
	۵- ۲-۱- اندازه و شکل مداد
۱۵۳	۵- ۳- گرافیت
	۵- ۱-۱- انواع مداد گرافیتی
۱۵۴	۵- ۴- طراحی با مدادهای نرم و گرافیت
	۵- ۱-۱- بسترهاي طراحی با مداد
	۵- ۲-۴-۱- تیز کردن نوک مداد
۱۵۶	۵- ۵- پاکن‌ها
۱۵۶	۶- ۱- اسلوب‌های خطی با مداد
۱۵۷	۷- ۱- ویژگی‌های مداد نرم و سخت
۱۵۷	۸- ۱- اسلوب‌های رنگ سایه با مداد
۱۵۹	۹- ۱-۱- ۱- هاشورزنی
	۹- ۱-۲- سایه زنی یک سویه
	۹- ۱-۳- سایه زنی و محوكاری
	۹- ۱-۴- سایه زنی یکدست
۱۵۹	۹- ۱-۵- رنگاب روی طرح مدادی

۱۰-۵- بازنمایی عکس گونه	۱۵۹
۱۱-۵- طراحی با پاک کن	۱۶۰
۱۲-۵- کاربرد مدادهای مختلف	۱۶۲
۱-۱۲-۵- انواع دیگر مداد	
۲-۱۲-۵- مدادهای نجاری	
۳-۵- استفاده از مدادهای چرب	۱۶۳
۴-۵- مداد موسمی	۱۶۴
۱-۱۴-۵- طراحی خطی با مداد موسمی	
۲-۱۴-۵- طراحی رنگسایه ای با مداد موسمی	
۵- کار روی کاغذ خاکستری	۱۶۴
۶-۵- مداد رنگی	۱۶۵
۱-۱۶-۵- ویژگی های مداد رنگی	
۲-۱۸-۵- انتخاب بسترهای	
۳-۱۸-۵- اسلوب های مدادرنگی	
۴-۱۷-۵- جلوه های مداد رنگی	۱۶۵
۵-۱۸-۵- آمیزش دیدمانی رنگ	۱۶۵
۶-۱۹-۵- کاربرد مدادهای آبرنگی	۱۶۵
۱-۱۹-۵- سایه زنی و هاشور زنی	
۲-۱۹-۵- رنگ زدن روی طرح تک فام	
۳-۲۰-۵- گچ قلامی/کریون کنته	۱۶۱
۴-۲۱-۵- رنگ های سنتی	۱۷۰
۱-۲۱-۵- طراحی سه رنگی	۱۷۱
۲-۲۲-۵- اسلوب های سیاه و سفید	۱۷۱
۳-۲۳-۵- طراحی سریع با سیاه و سفید	۱۷۱
۴-۲۴-۵- کار روی کاغذ تیره	۱۷۲
۵-۲۵-۵- زغال	۱۷۲
۱-۲۵-۵- طرز تهیه زغال طراحی	۱۷۳
۲-۲۵-۵- زغال فشرده	

.....	۳-۲۵-۵-سایش
.....	۴-۲۵-۵-مواد ثبیت کننده‌ی زغال
.....	۵-۲۵-۵-ثبت کردن طرح زغال
.....	۶-۲۶-۵-سطوح کار
.....	۷-۲۶-۵-استفاده از پاک کن برای ایجاد خط یا اثر
.....	۸-۲۶-۵-بسترهاي طراحی با زغال
.....	۹-۲۶-۵-اسلوب های طراحی خطی با زغال
.....	۱۰-۲۶-۵-کار با بغل زغال
۱۷۳.....	۱۱-۲۷-۵-زغال روغنی
.....	۱۲-۲۸-۵-طراحی با زغال بید
.....	۱۳-۲۸-۵-تکنیک های سایه زنی با استفاده از زغال بید
.....	۱۴-۲۸-۵-کاربرد زغال بسیار کلفت
.....	۱۵-۲۸-۵-کاربرد زغال متصل به چوب دست
.....	۱۶-۲۸-۵-اسلوب های طراحی رنگسایه ای با زغال
.....	۱۷-۲۸-۵-استفاده از بافت کاغذ
.....	۱۸-۲۸-۵-رنگسایه روی کاغذ صاف
.....	۱۹-۲۸-۵-کاربرد محون
۱۷۹.....	۲۰-۲۹-۵-ویژگی های زغال روغنی
.....	۲۱-۲۹-۵-در دست گرفتن زغال
.....	۲۲-۲۹-۵-چهار روش در دست گرفتن زغال
۱۷۹.....	۲۳-۳۰-۵-سیمین قلم
.....	۲۴-۳۰-۵-بسترهاي سیمین قلم
.....	۲۵-۳۰-۵-چگونگی کاربرد سیمین قلم
.....	۲۶-۳۰-۵-طراحی با خطوط ظریف
.....	۲۷-۳۰-۵-آماده سازی کاغذ
.....	۲۸-۳۰-۵-هاشورزنی آزاد
۱۸۴.....	۲۹-۳۰-۵-کار با مفتول فلزی
۱۸۱.....	۳۰-۳۱-۵-مقواي خراشکاري

.....	۱-۳۱-۵	- بستر طراحی خراشیدگی
.....	۲-۳۱-۵	- ابزارهای خراشکاری
.....	۳-۳۲-۵	- اسلوب های خراشکاری
.....	۱-۳۲-۵	- مغار ناودانی
.....	۲-۳۲-۵	- نوک تیغه ای
.....	۳-۳۲-۵	- نوک لوزی شکل
.....	۴-۳۲-۵	- آماده سازی مقوا برای خراشکاری
.....	۵-۳۲-۵	- خراشکاری چند خطی
.....	۶-۳۲-۵	- اسلوب تالفیقی بر سطح سفید
۱۹۰	۷-۳۳-۵	- قلم و مرکب
.....	۱-۳۳-۵	- قلم
.....	۲-۳۳-۵	- قلم طراحی
.....	۳-۳۳-۵	- قلم های نوک فیبری
.....	۴-۳۳-۵	- خودکارها
.....	۵-۳۳-۵	- قلم های نوک نمدی
.....	۶-۳۳-۵	- خودنویس ها
.....	۷-۳۳-۵	- قلم های راپیدوگراف
.....	۸-۳۳-۵	- مرکب ها و جوهرهای
.....	۹-۳۳-۵	- زمینه طراحی
.....	۱۰-۳۳-۵	- کیفیت خط مرکبی
۱۹۲	۱-۳۴-۵	- اسلوب های قلم و مرکب
.....	۲-۳۴-۵	- اثر قلم روی کاغذ خیس
.....	۳-۳۴-۵	- قلم و قلم مو
.....	۴-۳۴-۵	- قلم نئی
.....	۵-۳۴-۵	- قلم تحریر
۱۹۳	۶-۳۵-۵	- قلم مو و مرکب
.....	۷-۳۵-۵	- طرز گرفتن قلم مو

.....	۲-۳۵-۵ - مواد طراحی با قلم مو
.....	۳-۳۵-۵ - بسترهای
.....	۴-۳۵-۵ - اثر قلم موی مختلف
.....	۵-۳۶-۵ - اسلوب‌های طراحی با قلم مو
.....	۱-۳۶-۵ - ایجاد سایه روشن با مرکب
.....	۲-۳۶-۵ - طراحی رنگسایه ای
.....	۳-۳۶-۵ - لکه گذاری با قلم مو
۱۸۹	۴-۳۷-۵ - رویکردهای جدید در طراحی
۲۰۰	۵-۳۸-۵ - طراحی در مقیاس بزرگ
۲۰۱	۵-۳۹-۵ - نقش اندازی بر طبیعت
۲۰۱	۵-۴۰-۵ - کاربرد مواد طبیعی
۲۰۱	۵-۴۱-۵ - پیوند خط و عکس
۲۰۲	۵-۴۲-۵ - اسلوب‌های رنگمالی
۲۰۲	۵-۴۳-۵ - جلوه‌های خراشکاری
۲۰۲	۵-۴۴-۵ - رنگمالی سراسری
۲۰۳	۵-۴۵-۵ - مالیدن و آمیختن رنگ‌ها
۲۰۳	۵-۴۶-۵ - رنگمالی بر روی شابلون
۲۰۳	۵-۴۷-۵ - اسلوب‌های فشردن رنگ
۲۰۴	۵-۴۸-۵ - طراحی با رنگمدادهای ریسمانی
۲۰۴	۵-۴۹-۵ - کارهای تزئینی
.....	۵-۵۰-۵ - لاک غلط‌گیری
.....	۵-۵۱-۵ - طراحی آب مرکب و سفید کننده و ایجاد خط یا اثر
.....	۵-۵۲-۵ - ترکیب خطوط و سطوح در طراحی
فصل ششم: طراحان حرفه ای ایران و جهان	
۲۰۷	۶-۱-۱ - طراحان بزرگ جهان
۲۰۷	۶-۱-۱ - لئوناردو داوینچی
۲۱۰	۶-۱-۲ - میکل آنث

۲۱۰	۶-۳-۱- رافائل
۲۱۴	۶-۴- رامبراند
۲۱۵	۶-۵- دومیه
۲۱۷	۶-۶- هنری ماتیس
۲۱۹	۶-۷- فرانسیسکو گویا
۲۲۱	۶-۸- دلکروا
۲۲۳	۶-۹- ادگار دگا
۲۲۶	۶-۱۰- آلبشت دورر
۲۲۸	۶-۱۱- ونگوگ
۲۲۹	۶-۱۲- سزان
۲۳۰	۶-۱۳- پیکاسو
۲۳۳	۶-۲- بررسی طراحی و نقاشی معاصر ایران
۲۳۸	۶-۳- طراحان معاصر ایران
۲۳۸	۶-۳-۱- منوچهر معتبر
	۶-۲-۳- احمد وکیلی
۲۴۰	۶-۳-۳- هادی ضیاءالدینی
۲۴۵	۶-۴-۳- محمد علی بنی اسدی
۲۴۹	۶-۵-۳- علیرضا جدی
۲۵۴	۶-۶- یعقوب عمامه پیچ
۲۵۹	۶-۷-۳- وحید نصیریان
۲۶۱	۶-۸-۳- نصرت الله مسلمیان
۲۶۶	۶-۳- رضا هدایت
۲۷۰	۶-۷- نتیجه‌گیری
۲۷۲	منابع و مأخذ
	گزارش کار عملی

فصل اول

كليات طرح

## ۱-۱- بیان مساله تحقیق :

آیا طراحی را صرفاً می توان با کشیدن ابزاری مانند مداد بر روی کاغذ شکل داد یا اینکه ضرورت دارد یک طراح با تکنیک ها و روش‌های مختلف برای ارائه اثر خود استفاده نماید. و اینکه طراحی معاصر چه خصوصیاتی دارد. توانایی طراحی کردن به معنای توانایی دیدن -تجزیه و تحلیل منطقی- درک احساسات و عواطف و تسلط بر تکنیک هایی است که به ما توانایی بیان افکار و حالات و احساساتمن را می دهد. در این پایان نامه آنچه مورد نظر است توجه به تکنیک های طراحی به عنوان یک نیاز ضروری برای طراح است . با توجه به اینکه یک مجموعه کامل و صحیحی از از نحوه صحیح آموزش تکنیک های طراحی در مدارس هنری وجود ندارد ، این پژوهش می تواند به عنوان یک منبع آموزشی مورد استفاده قرار گیرد. در ابتدا اصول اولیه طراحی را مورد مطالعه قرار دادم و مبحث را از مفهوم طراحی و توجه به حساسیت بصری آغاز نمودم در ادامه از تاثیر نور و کیفیت سایه روشن در طراحی، چگونگی طراحی خطی و ایجاد سایه روشن از موضوعات مختلف با ابزارهای مختلف (مداد- زغال-مركب- و...) عمق نمایی و حجم نمایی با کمک قواعد پرسپکتیو ، توجه به ترکیب بنده و کمپوزیسیون صحیح- روش طراحی از اندام انسان و ترکیب آن با فضاهای معماری و یا طبیعت- و در نهایت طراحی از چهره، هر کدام از این مباحث را با شیوه و تکنیک های طراحی مورد بحث و پژوهش قرار می گیرد و در نهایت می توان از آن به عنوان یک منبع آموزشی جهت استفاده هنرجویان و هنر آموزان استفاده نمود.