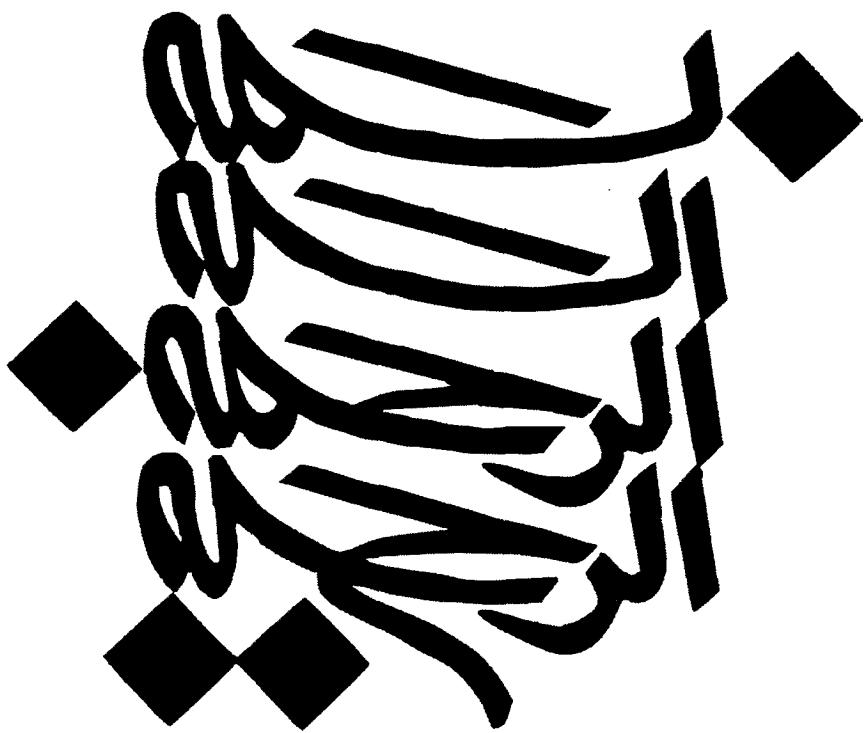


~~7/11/98~~  
~~7/11/98~~

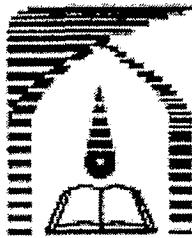


me

9F AOP

۱۳۸۴/۱۱/۱۱

۲۷



دانشگاه تربیت مدرس  
دانشکده هنر و معماری

پایان نامه دوره کارشناسی ارشد هنر (انیمیشن)

## تلفیق هنر و فن آوری در انیمیشن تبلیغاتی

پروژه عملی: تبلیغات تلویزیونی (زمانی برای مستی پشه‌ها)

مجید آخوندزاده

استاد راهنمای:

محمد علی صفرا

۱۳۸۴/۱۱/۱۱

دانشکده هنر و معماری  
دانشگاه تربیت مدرس

۹۴۸۷۵

## دستورالعمل حق مالکیت مادی و معنوی در مورد نتایج پژوهش‌های علمی دانشگاه تربیت مدرس

مقدمه: با عنایت به سیاست‌های پژوهشی دانشگاه در راستای تحقق عدالت و کرامت انسانها که لازمه شکوفایی علمی و فنی است و رعایت حقوق مادی و معنوی دانشگاه و پژوهشگران، لازم است اعضای هیات علمی، دانشجویان، دانش آموختکار و دیگر همکاران طرح، در مورد نتایج پژوهش‌های علمی که تحت عنوانین پایان‌نامه، رساله و طرحهای تحقیقاتی که با هماهنگی دانشگاه انجام شده است، موارد ذیل را رعایت نمایند:

ماده ۱- حقوق مادی و معنوی پایان‌نامه / رساله‌های مصوب دانشگاه متعلق به دانشگاه است و هرگونه بهره‌برداری از آن باید با ذکر نام دانشگاه و رعایت آیین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های مصوب دانشگاه باشد.

ماده ۲- انتشار مقاله یا مقالات مستخرج از پایان‌نامه / رساله به صورت چاپ در نشریات علمی و یا ارائه در مجتمع علمی باید به نام دانشگاه برده و استاد راهنما مسئول مکاتبات مقاله باشد. تبصره: در مقالاتی که پس از دانش آموختگی بصورت ترکیبی از اطلاعات جدید و نتایج حاصل از پایان‌نامه / رساله نیز منتشر می‌شود نیز باید نام دانشگاه درج شود.

ماده ۳- انتشار کتاب حاصل از نتایج پایان‌نامه / رساله و تمامی طرحهای تحقیقاتی دانشگاه باید با مجوز کتبی صادره از طریق حوزه پژوهشی دانشگاه و بر اساس آئین نامه‌های مصوب انجام می‌شود.

ماده ۴- ثبت اختصار و تدوین دانش فنی و یا ارائه در جشنواره‌های ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی که حاصل نتایج مستخرج از پایان‌نامه / رساله و تمامی طرحهای تحقیقاتی دانشگاه باید با هماهنگی استاد راهنما یا مجری طرح از طریق حوزه پژوهشی دانشگاه انجام گیرد.

ماده ۵- این دستورالعمل در ۵ ماده و یک تبصره در تاریخ ۱۳۸۴/۴/۲۵ در شورای پژوهشی دانشگاه به تصویب رسیده و از تاریخ تصویب لازم الاجرا است و هرگونه تخلف از مفاد این دستورالعمل، از طریق مراجع قانونی قابل پیگیری می‌شود.

نام و نام خانواری

اعضاء

جیمز احمدزاده

تأییدیه اعضای هیات داوران حاضر در جلسه دفاع از پایان نامه کارشناسی ارشد

اعضای هیئت داوران نسخه نهایی پایان نامه آقای مجید آخوندزاده تحت عنوان: «تلقیق هنر و فن اوری در اینمیهن تبلیغاتی - پروژه عملی: «تبلیغات تلویزیونی» را از نظر فرم و محتوی بررسی نموده و پذیرش آنرا برای تکمیل درجه کارشناسی ارشد پیشنهاد می‌کنند.

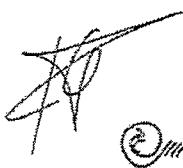
امضاء  


رتبه علمی  
مربی

نام و نام خانوادگی  
محمدعلی صغرا

اعضای هیات داوران  
۱- استاد راهنمای  
\_\_\_\_\_

۲- استاد مشاور



دانشیار

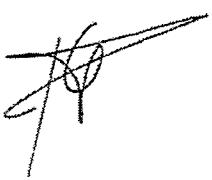
۳- نایبته تحصیلات تکمیلی دکتر اکبر عالی



مربی

مهدی جواهریان

۴- استاد ناظر



دانشیار

دکتر اکبر عالی

۵- استاد ناظر



بسمه تعالیٰ

## آیین نامه چاپ پایان نامه (رساله) های دانشجویان دانشگاه تربیت مدرّس

نظر به اینکه چاپ و انتشار پایان نامه (رساله) های تحصیلی دانشجویان دانشگاه تربیت مدرّس، میئن بخشی از فعالیتهای علمی - پژوهشی دانشگاه است بنابراین به منظور آگاهی و رعایت حقوق دانشگاه، دانش آموختگان این دانشگاه نسبت به رعایت موارد ذیل تعهد می شوند:

ماده ۱ در صورت اقدام به چاپ پایان نامه (رساله) ای خود، مراتب را قبلًا به طور کتبی به «دفتر نشر آثار علمی» دانشگاه اطلاع دهد.

ماده ۲ در صفحه سوم کتاب (بس از برگ شناسنامه)، عبارت ذیل را چاپ کند:  
و کتاب حاضر، حاصل پایان نامه کارشناسی ارشد / رساله دکتری نگارنده در رشته اینستین است  
که در سال ۱۳۹۴ در دانشکده حوزه عمارتی دانشگاه تربیت مدرّس به راهنمایی سرکار خانم / جناب  
آقای دکتر صبورا ، مشاوره سرکار خانم / جناب آقای دکتر و مشاوره سرکار  
خانم / جناب آقای دکتر از آن دفع شده است.

ماده ۳ به منظور جبران بخشی از هزینه های انتشارات دانشگاه، تعداد یک درصد شمارگان کتاب (در هر نوبت چاپ) را به «دفتر نشر آثار علمی» دانشگاه اهدا کند. دانشگاه می تواند مازاد نیاز خود را به نفع مرکز نشر در معرض فروش قرار دهد.

ماده ۴ در صورت عدم رعایت ماده ۳، ۵۰٪ بهای شمارگان چاپ شده را به عنوان خسارت به دانشگاه تربیت مدرّس، تأديه کند.

ماده ۵ دانشجو تعهد و قبول می کند در صورت خودداری از پرداخت بهای خسارت، دانشگاه می تواند خسارت منکور را از طریق مراجع قضایی مطالبه و وصول کند؛ به علاوه به دانشگاه حق می دهد به منظور استیغای حقوق خود، از طریق دادگاه، معادل وجه منکور در ماده ۴ را از محل توقیف کتابهای عرضه شده نگارنده برای فروش، تأمین نماید.

ماده ۶ اینجانب مجید احوندزاده درجزی دانشجوی رشته اینستین مقطع کارشناسی ارشد تعهد نوی و ضمانت اجرایی آن را قبول کرده، به آن ملزم می شوند.

نام و نام خانوادگی: مجید احوندزاده درجزی  
تاریخ و امضا:

مجید احوندزاده

تَقْدِيمٌ بِهِ:

# مادر و پدر بزرگوارم

با تشکر از استاد ارجمند:

محمد علی صفورا

ودوستان گرامیم

حمید قاییجاری و فرناز خوشبخت

## چکیده

مضمون این پایان نامه، نگاهی بر آگهی‌های تلویزیونی آنیمیشنی در جهان است. برای این منظور و تحلیل زیبایی شناختی آگهی‌ها، پس از نگاهی اجمالی بر مفهوم تبلیغ، تعریف و توصیف واژه از جهات گوناگون، به تاریخچه مختصراً از تبلیغات و چگونگی رشد و تکامل آن در جهان تا آگهی‌های تلویزیونی پرداخته شده است.

در فصل دوم برای شناخت بهتر عملکرد آگهی‌ها و چگونگی برقراری ارتباط با مخاطب، به روانشناسی تبلیغات پرداخته شده و عناصری چون نظریه‌های عمدۀ در این زمینه و نقش مغز در عرصه، مورد بررسی قرار گرفته‌اند. سپس در فصل بعدی در مبحث استراتژی تبلیغات، تئوری‌های مذبور و عملکردشان در ساخت آگهی‌های تلویزیونی بطور دقیق تر و کاربردی پرداخته شده است؛ به گونه‌ای که عناصر و عوامل مؤثر در مراحل مختلف تولید و پخش آگهی مشخص شوند..

در ادامه و در فصل چهارم به بررسی مراحل تولید، قالب‌های ساخت آگهی و ارزیابی آن از جهات گوناگون پرداخته شده است.

فصل پنجم به تبلیغات آنیمیشنی اختصاص دارد، تأثیر هر یک از عوامل و اجزا گفته شده در مورد آگهی آنیمیشنی، و نیز در بررسی زیبایی شناختی آن مشخص شود. در تمامی این موارد برای ملموس شدن بیشتر مطالب، از ذکر نمونه‌های موفق و تأثیر گذار بهره گرفته شده است.

در پایان و در فصل ششم، ایراد و مشکلات تبلیغات و تأثیرات آنها بر جامعه مورد بررسی قرار گرفته است.

**واژگان کلیدی:** تبلیغات، آگهی‌های تلویزیونی، آنیمیشن، زیبایی شناختی، روانشناسی تبلیغات

## فهرست مطالب

عنوان	صفحة
مقدمه	۱

### فصل اول: تاریخچه و مفهوم تبلیغات

۱-۱) تعریف و مفهوم تبلیغ:	۶
۱-۲) انواع تبلیغ	۱۰
۱-۳) برخی ویژگی‌های تبلیغات	۱۲
۱-۴) تاریخچه تبلیغات در جهان	۱۳
۱-۵) وضعیت تبلیغات در جهان	۱۷
فهرست منابع و مأخذ فصل اول	۲۰

### فصل دوم: روانشناسی تبلیغات

۲-۱) ویژگی‌های کالا:	۲۵
۲-۲) معیار تجزیه و تحلیل تصاویر	۲۵
۲-۲-۱) طرز تشکیل تصاویر	۲۵
۲-۲-۲) اهمیت تصاویر	۲۵
۲-۲-۳) دقت تصاویر	۲۵
۲-۲-۴) خصوصیت تصاویر	۲۵
۲-۳) یادگیری و حافظه	۲۶
۲-۴) برخی از شرایط یادگیری	۲۶
۲-۵) عادت	۲۶
۲-۶) هدف تبلیغات	۲۷

۷-۲) وسائل ارتباط جمعی	۲۷
۸-۲) چگونه باید گفت؟	۲۷
۹-۲) با چه کسی حرف می‌زنیم؟	۲۸
۱۰-۲) فروش سخت در برابر فروش نرم؛ ترسیم خط	۲۸
۱۰-۳) چپ‌مغز، راست‌مغز	۳۰
۱۰-۴) آگهی‌های چپ‌مغز، سلطه ادراک	۳۱
۱۰-۵) مسئله توجه	۳۲
۱۱-۲) مسئله تحریف پیام	۳۳
۱۱-۳) یک آگهی خوب چپ‌مغز از چه چیزی شکل می‌گیرد؟	۳۵
۱۱-۴) چالش‌های راست‌مغز؛ موردمی برای احساس	۳۶
۱۱-۵) آگهی‌های مغز کامل	۳۹
۱۲-۱) توسعه آمیخته بازاریابی (Marketing mix)	۳۹
۱۲-۲) محصول (Product)	۴۰
۱۲-۳) قیمت (Price)	۴۰
۱۲-۴) مکان (Place)	۴۰
۱۲-۵) ارتقاء (Promotion)	۴۰
۱۳-۱) نگاهی به فرایند ارتباط	۴۴
۱۳-۲) عناصر نه‌گانه فرایند ارتباط	۴۴
۱۳-۳) مراحل طراحی ارتباط مؤثر	۴۵
۱۳-۴) شناسایی مخاطبان هدف	۴۶
۱۳-۵) تعیین هدف‌های ارتباط	۴۶
۱۳-۶) تنظیم بودجه ارتقاء	۵۴
۱۴-۱) ارزیابی آگهی	۵۵
۱۵-۱) نتیجه‌گیری	۶۸

### فصل سوم: استراتژی تبلیغات

۷۲ ..... ۱-۳) تصمیم‌های مهم در تبلیغات
۷۲ ..... ۱-۱-۳) تدوین هدفها
۷۲ ..... ۱-۱-۱-۳) تبلیغات اطلاع‌رسان (Informative advertising)
۷۳ ..... ۱-۱-۱-۳) تبلیغات ترغیبی (Persuasive advertising)
۷۳ ..... ۱-۱-۱-۳) تبلیغات یادآور (Reminder advertising)
۷۴ ..... ۲-۱-۳) تنظیم بودجه تبلیغات
۷۵ ..... ۳-۱-۳) راهبرد تبلیغات (Advertising strategy)
۷۵ ..... ۳-۱-۳) ارزیابی تبلیغات (Advertising evaluation)
۷۶ ..... ۳-۳) چهار سبک کلی در ساخت آگهی
۷۶ ..... ۱-۲-۳) جدی
۷۶ ..... ۲-۲-۳) طنز
۷۷ ..... ۳-۲-۳) واقعی
۷۷ ..... ۴-۲-۳) غلو شده
۷۸ ..... ۳-۳) نمودار فرآیند آگهی‌سازی
۷۸ ..... ۴-۳) قالب‌های ساخت آگهی
۷۹ ..... ۱-۴-۳) تصویر محصول
۷۹ ..... ۲-۴-۳) نمایش
۸۰ ..... ۳-۴-۳) طرح مسئله و حل آن
۸۱ ..... ۴-۴-۳) سبک زندگی
۸۱ ..... ۵-۴-۳) گویندگان
۸۱ ..... ۱-۵-۴-۳) فروشنده/ گوینده

۸۱	۲-۵-۴-۳) کارشناس/ گوینده
۸۲	۳-۵-۴-۳) مصرف‌کننده راضی/ گوینده
۸۲	۴-۵-۴-۳) اشخاص مشهور/ گوینده
۸۲	۶-۴-۳) شخصیت‌های ثابت
۸۴	۷-۴-۳) تأییدی
۸۴	۸-۴-۳) تصاویر کوتاه
۸۵	۹-۴-۳) داستانی
۸۵	۱۰-۴-۳) مردم/ روایت
۸۵	۱۱-۴-۳) هجوبهای
۸۵	۱۲-۴-۳) موزیکال
۸۶	۱۳-۴-۳) هویت‌بخشی (شخصیت‌دادن)
۸۶	۱۴-۴-۳) نمادگرایی/ قیاس
۸۶	۱۵-۴-۳) چند عامل موثر در استفاده از قالب‌ها
۸۷	۱۶-۴-۳) شانزده نکته مهم
۸۹	۱۷-۴-۳) تصویر (شخصیت) نام تجاری (brand image)
۹۰	۱۸-۴-۳) خلاقیت:
۹۱	۱-۸-۳) نقش تحقیق و بررسی
۹۲	۹-۳) زمان آگهی‌ها
۹۳	۱۰-۳) قوانین اساسی در ساخت آگهی
۹۳	۱۱-۳) نمای افتتاحیه
۹۳	۱۲-۱۰-۳) ساختار در جهت هدایت توجه بیننده
۹۴	۱۰-۳) ترکیب صدا و تصویر
۹۵	۱۱-۳) عناوین و برهم‌نمایی (Superimpose)
۹۵	۱۲-۱۰-۳) نکات مهم در تحلیل‌های پیش از تولید

۹۶	۱۲-۳) خصوصیات آگهی تلویزیونی موفق .....
۹۸	۱۳-۳) جایی که باید به دنبال شعار فروش گشت .....
۱۰۳	فهرست منابع و مأخذ فصل سوم.....

## فصل چهارم: تولید آگهی تلویزیونی

۱۲۰	۱-۴) از فیلمنامه مصور تا نسخه اولیه نمایش: نظری اجمالی .....
۱۲۱	۱-۱-۴) مرحله مناقصه .....
۱۲۱	۱-۱-۴) ضوابط .....
۱۲۲	۱-۳-۴) آنچه به استودیوها فرستاده می شود .....
۱۲۴	۱-۴-۴) اتحادیه ها .....
۱۲۴	۲-۴) فنون تولید .....
۱۲۵	۱-۲-۴) فیلم زنده .....
۱۲۵	۲-۲-۴) انیمیشن .....
۱۲۶	فهرست منابع و مأخذ فصل چهارم .....

## فصل پنجم: آگهی تبلیغاتی انیمیشنی

۱۲۸	۱-۵) مختصری از تاریخچه انیمیشن .....
۱۳۱	۲-۵) انیمیشن و تلویزیون .....
۱۳۴	۳-۵) چرا مردم به آگهی انیمیشنی گرایش دارند؟ .....
۱۳۵	۴-۵) برخی قالب های ساخت آگهی انیمیشنی .....
۱۳۵	۴-۵) تفسیری .....
۱۳۵	۲-۴-۵) گرافیکی .....
۱۳۶	۵-۵) تکنیک های ساخت انیمیشن و آگهی انیمیشنی .....
۱۳۶	۱-۵-۵) تکنیک های دو بعدی: .....

۱۳۶	..... Cel Animation ۱-۱-۵-۵
۱۳۷	..... تکنیک ۲-۱-۵-۵ Paper Animation
۱۳۸	..... تکنیک ۳-۱-۵-۵ Cut Out
۱۳۸	..... تکنیک ۴-۱-۵-۵ Photo Animation تصاویر ثابت یا
۱۳۹	..... تکنیک‌های سه بعدی: ۲-۵-۵
۱۳۹	..... Stop motion ۱-۲-۵-۵
۱۳۹	..... تکنیک سه بعدی کامپیوتري یا ۲-۲-۵-۵ 3D Animation
۱۴۱	..... ۳-۵-۵ شیوه‌های ترکیبی
۱۴۱	..... ۴-۵-۵ برخی از جلوه‌های ویژه در ساخت آگهی ها
۱۴۱	..... ۱-۴-۵-۵ توهمات بصری
۱۴۱	..... ۲-۴-۵-۵ تدوین
۱۴۲	..... ۵-۶-۵ متحرکسازی، اصول زیبایی شناختی
۱۴۵	..... ۱-۶-۵ صدا
۱۴۵	..... ۲-۶-۵ افکت‌های صوتی
۱۴۶	..... ۳-۶-۵ موسیقی
۱۴۷	..... ۴-۶-۵ ارزش‌های رنگی و سیاه و سفید
۱۴۸	..... ۵-۶-۵ نقش طراح و هنرمند نقاش پسزمننهها
۱۴۸	..... ۷-۵ نیازهای سازمان‌های تبلیغاتی
۱۴۹	..... ۸-۵ برخی دلایل گرایش سفارش دهندگان و سازندگان آگهی‌ها به استفاده از
۱۴۹	..... انیمیشن
۱۴۹	..... ۱-۸-۵ اغراق
۱۵۰	..... ۲-۸-۵ فانتزی
۱۵۰	..... ۳-۸-۵ نماد پردازی
۱۵۰	..... ۴-۸-۵ طنز

۹-۵) انیمیشن آموزشی و آگهی‌های اطلاع رسان	۱۵۴
۱۰-۵) شخصیت‌های کارتونی	۱۵۴
۱۱-۵) فیلم‌نامه‌نویسی برای آگهی‌های انیمیشنی	۱۵۶
فهرست منابع و مأخذ فصل پنجم	۱۵۸

## فصل ششم: تبلیغات، اخلاق، قانون

۱-۶) قانون و آگهی‌های تلویزیونی	۱۸۲
۲-۶) چه کسانی بر آگهی‌های تلویزیونی نظارت می‌کنند؟	۱۸۳
۱-۲-۶) کمیسیون تجارت فدرال	۱۸۳
۲-۲-۶) هیئت ملی نظارت بر تبلیغات	۱۸۵
۳-۲-۶) شبکه‌های تلویزیونی	۱۸۶
۳-۶) چیزهایی که گفتنشان ممنوع است	۱۸۷
۱-۳-۶) ادعاهای مستقیم	۱۸۸
۴-۶) قوانین نمایش آگهی	۱۹۰
۵-۶) ضوابط قالب تأییدی (من بازیگر نیستم، بلکه فردی واقعی‌ام)	۱۹۱
۶-۶) حقوق (یا انصافی‌ها)	۱۹۲
۱-۶-۶) حقوق مؤلف	۱۹۲
۲-۶-۶) حقوق فردی	۱۹۳
۳-۶-۶) علائم تجاری	۱۹۳
۷-۶) چهار پرچم قرمز	۱۹۴
۱-۷-۶) جدید	۱۹۴
۲-۷-۶) رایگان	۱۹۴
۳-۷-۶) بهترین	۱۹۴
۴-۷-۶) تضمین شده	۱۹۵

۱۹۵	۸-۶) از قوانین ایالات متحده در مورد تبلیغات برای کودکان:
۱۹۶	فهرست منابع و مأخذ فصل ششم

### فصل هفتم: ایراد تبلیغات

۱۹۹	۱-۷) آیا تبلیغات می‌تواند کالای بد را بفروشد؟
۱۹۹	۲-۷) اطلاعات ناکافی
۲۰۰	فهرست منابع و مأخذ فصل هفتم
۲۰۱	فهرست منابع و مأخذ
۲۰۳	ضمیمه
۲۲۴	شرح و تصاویر کار عملی
۲۵۲	چکیله انگلیسی

## فهرست تصاویر

عنوان	صفحه
تصویر ۱-۱- استفاده از آنیمیشن سه بعدی کامپیوتری برای نشان دادن عملکرد مسواک ..... ۲۱	۲۱
تصویر ۱-۲- با استفاده از آنیمیشن کامپیوتری می‌توان به تصاویری زیبا و خیال انگیز دست یافت . ۷۰	۷۰
تصویر ۱-۳- مقایسه کالا با دیگر محصولات مشابه «بلوزتو با چی شستی اینقدر نرمه» ..... ۱۰۴	۱۰۴
تصویر ۲-۳- هدف اصلی آگهی های گران قیمت کوکا کولا، یاد آوری به مناسبت های مختلف است.	
..... ۱۰۵	۱۰۵
تصویر ۳-۳- حل مساله و راه حل آن ..... ۱۰۶	۱۰۶
تصویر ۳-۴- کارشناس گوینده ..... ۱۰۷	۱۰۷
تصویر ۳-۵- کارشناس گوینده ..... ۱۰۸	۱۰۸
تصویر ۳-۶- مصرف کننده راضی / گوینده ..... ۱۰۹	۱۰۹
تصویر ۳-۷- اشخاص مشهور و معروف کالا ..... ۱۱۰	۱۱۰
تصویر ۳-۸- بهره گیری از شخصیت ثابت آنیمیشنی ..... ۱۱۱	۱۱۱
تصویر ۳-۹- بهره گیری از شخصیت ثابت آنیمیشنی ..... ۱۱۲	۱۱۲
تصویر ۳-۱۰- استفاده از برای معرفی کالا بصورت روایت داستانی کوتاه، جذاب و مؤثر ..... ۱۱۳	۱۱۳
تصویر ۳-۱۱- استفاده از کاراکترها و داستانهای معروف برای آگهی تلویزیونی ..... ۱۱۴	۱۱۴
تصویر ۳-۱۲- خرسهای قطبی کوکا کولا ..... ۱۱۵	۱۱۵
تصویر ۳-۱۳- استفاده از داستان کوتاه آنیمیشنی برای معرفی آبمیوه ..... ۱۱۶	۱۱۶
تصویر ۳-۱۴- فنجانهای نسکافه به سینما می‌روند و فیلمهای تبلیغاتی نسکافه را تماشا می‌کنند. ۱۱۷	۱۱۷
تصویر ۳-۱۵- در این آگهی ۱۵ ثانیه‌ای، از عنصر خلاقیت و موجز گویی به شکلی عالی استفاده شده است ..... ۱۱۸	۱۱۸
تصویر ۱-۵- آدمکهای چوب کبریتی امیل کول، گرتی دایناسور، فلیکس گریه و کوکوی دلقک ... ۱۵۹	۱۵۹
تصویر شماره ۲-۵- برای نشان دادن خوارکیهای اشتها برانگیز چه چیزی از فیلم زنده بهتر است؟ ۱۶۰	۱۶۰

تصویر ۵-۳-آگهی دو بعدی برای اتومبیل.....	۱۶۱
تصویر ۵-۴-انیمیشن ساخته شده با تکنیک سل.....	۱۶۲
تصویر ۵-۵- نمونه انیمیشن های ساخته شده به شیوه سل انیمیشن .....	۱۶۳
تصویر ۵-۶-آگهی انیمیشنی سل که مزایای نوعی غذای صبحانه کودکان را نشان می دهد .....	۱۶۴
تصویر ۵-۷-.....	۱۶۵
تصویر ۵-۸-.....	۱۶۶
تصویر ۵-۹-الف- نمونه آگهی ساخته شده با تکنیک paper .....	۱۶۷
تصویر ۵-۹-ب- بهره گیری از تکنیک سل انیمیشن برای خلق یک آگهی زیبا و پر تحرک .....	۱۶۸
تصویر ۵-۱۰-نمونه انیمیشن عروسکی .....	۱۶۹
تصویر ۵-۱۱-آگهی انیمیشن عروسکی .....	۱۷۰
تصویر ۵-۱۲- تلفیق انیمیشن عروسکی و سه بعدی کامپیووتری .....	۱۷۱
تصویر ۵-۱۳-آگهی تلفیقی (فیلم زنده و انیمیشن عروسکی) .....	۱۷۲
تصویر ۵-۱۴-الف- نمونه انیمیشن 3D .....	۱۷۳
تصویر ۵-۱۴-ب- بهره گیری از انیمیشن 3D برای شبیه سازی اسباب بازی و عملکرد آن .....	۱۷۴
تصویر ۵-۱۴-ج-آگهی 3D برای محصول غذایی .....	۱۷۵
تصویر ۵-۱۵-آگهی تلفیقی (فیلم زنده و انیمیشن 3D) .....	۱۷۶
تصویر ۵-۱۶-مراحل ساخت یک آگهی سه بعدی کامپیووتری .....	۱۷۷
تصویر ۵-۱۷-در این آگهی تلفیقی از کاراکترهای آشنای انیمیشن استفاده شده است .....	۱۷۸
تصویر ۵-۱۸-در این آگهی تلفیقی زیبا، سیلی از کدها و ارقام کامپیووتری کارمندان را با خود می بردند، و تنها راه نجات SAS است .....	۱۷۹
تصویر ۵-۱۹-از جلوه های ویژه کامپیووتری در این آگهی تلفیقی زیبا و تاثیر گذار به خوبی بهره گرفته شده است .....	۱۸۰

## فهرست نمودارها

صفحه	عنوان
۳۲	نمودار شماره ۱-۲
۵۸	نمودار ۲-۲
۷۸	نمودار ۱-۳
۹۴	نمودار ۲-۳
۹۴	نمودار ۳-۳
۹۸	نمودار ۴-۳

## مقدمه

تبلیغات، جادوی قرن بیستم است. در این قرن، بدون تبلیغات، بازاریابی نامفهوم بود. از اواخر قرن هجدهم و وقوع انقلاب صنعتی که صنعت یکباره دچار دگرگونی شد و تولید به مفهوم امروزی شکل گرفت، فروشنندگان برای فروش کالای خود نیاز به شیوه‌های نوین بازاریابی پیدا کردند. با آغاز قرن نوزدهم همراه رشد شتابان صنعت و تغییرات شگرف در ساختار ماشین‌آلات صنعتی، صنعتگران توانستند محصولاتی با تولید انبوه وارد بازار کنند. این تولیدات زمانی می‌توانستند سودآور شوند که مصرف‌کنندگانی در فراسوی بازارهای محلی پیداکنند و این به مفهوم حرکت حجم بزرگ بازاریابان برای شناسایی و ایجاد بازارهای جدید و پیدا شدن اولین نسل تبلیغاتچی‌ها با تعاریف امروزی بود. در سال‌های پایانی قرن نوزدهم حرفه تبلیغات توسعه پیدا کرد و مؤسسات تبلیغاتی نقش خود را با جدیت برای متقاعد کردن مصرف‌کنندگان بر عهده گرفته بودند.

با شروع قرن بیستم، تبلیغات به صنعتی جدی، پویا و سازنده تبدیل شده بود و مطبوعات به عنوان رسانه‌ای شاخص در عرصه تبلیغات، کارکرد خود را پیدا کردند و نویسنده‌گان بزرگی در این عرصه وارد شدند. با اختراع رادیو مفهوم تلفیق صدا و موسیقی برای ایجاد تأثیرات روانی و بالا بردن میزان اثرگذاری پیام‌ها بر روی مصرف‌کنندگان، شناخته شد و نسل جدید شرکت‌های تبلیغاتی با مدیرانی که به تبلیغات علمی اعتقاد داشتند پدید آمد.

همزمان با رشد کمی و کیفی تبلیغات، کاربرد تحقیقات بازاریابی جدی شد و بسیاری از مدیران تبلیغات به این موضوع به عنوان یک عنصر مهم در توسعه بازارها و موفقیت پروژه‌های تبلیغات نگریستند.

ما هر روزه در معرض بمباران پی در پی ارتباطات اقتصادی قرار داریم. این پیامها نه از طریق اقامه دلایل و مباحثه، بلکه با دستکاری نمادها و بنیانی ترین عواطف بشری، به اقنان می‌پردازنند. خوب یا بد، عصر ما عصر تبلیغات است.

ما در محیطی آکنده از پیام به سر می‌بریم. آل رایز و جک تراوت، متخصصان تبلیغات تجاری، جامعه ما را «پیام زده» خوانده اند. یک آمریکایی معمولی در طول زندگی خود، بیش از ۷ میلیون آگهی می‌بیند یا می‌شنود. چنین محیطی بار شاقی است بروش فرستنده و گیرنده پیام اقتصادی. ارتباط گر