

تعلیم انیماتورها در طی چند دهه

تام سیتو 

ترجمه: پریسا کاشانیان



با یکدیگر در میان می گذاشتند. وقتی «جیمز استوارت بلکتون» به هنر انیمیشن جذب شد، با «ادوارد مویریچ» درباره تجربیات خودش و «جوزف پلاتو» مشورت کرد. «وینسور مکلی»، «امیل کول»، «جی. آر. بری» و «بلکتون» دست یافته‌های خود را با یکدیگر در میان می گذاشتند و آن‌ها را به «ماکس فلیشر» و «والتر لنتز» و بقیه انتقال دادند.

بسیاری از انیماتورهای اولیه در ابتدای کار خود را یا کاریکاتوریست روزنامه نامید بود و یا تصویرگرانی که به علت نیاز به کار کردن به حد اعلی خود نرسیده بود. بعضی از آن‌ها آنقدر از این مسئله که مهارت‌های هنرمندانه آن‌ها در چنین سرگرمی‌های عامه پسند به هدر می‌رود شرمنده بود که از عکس گرفتن در جلوی استودیوی خودشان امتناع می‌کردند.

با وجود این که انیماتورهای دوران فیلم‌های صامت با کارهای تکنیکی فوق العاده وینسور مکلی معجزه می‌کردند، تعداداندکی از آن‌ها به فکر پیشرفت مهارت‌های خود در زمینه انیمیت کردن بهتر کارها بودند. آن‌ها آنقدر بلطف بودند که در مقابل آن دستمزدی به دست آورند و همین برایشان کافی بود. تقریباً تا اواسط دهه ۱۹۳۰ بود که هنرمندان جوانی مانند «میلت کال» و «فرانک توماس» سعی کردند که پرونده کاری خود را به والت دیزنی نشان دهند تا کاری به دست آورند. انیماتوری به نام «ابیل تیتل» که تحصیل کرده اروپا بود و در میان هنرمندان در دهکده گرین ویچ نیویورک زندگی می‌کرد، مانند بسیاری از افرادی که در نیویورک بودند برای بهبود مهارت‌های طراحی خود به لیگ دانشجویان هنر که زیر

چند درس طراحی پایه‌ای یاد بگیرید، به آن مقداری حس درونی بازیگری و زمان‌بندی اضافه کنید. سپس یک ذره درک سینمایی یک کمی حس تأثیری و یک اونس فیزیک به آن اضافه کنید و تکان دهید تا مخلوط شود بعد آن را در جدیدترین نرم افزار بریزید تا اجرا شود در این صورت شما یک انیماتور شده‌اید.

در قرنی که فیلم‌های انیمیشن بسیار فراوان هستند، توانایی طراحی و انیمیت شخصیت‌های باورپذیر از اندکی کار ساده هنر طراحی دست به یک تکنیک بسیار حرفه‌ای که نیازمند گذراندن دوره‌های دانشگاهی است، تبدیل شده است. اولین پیشگامان هنر انیمیشن نمی‌توانند برای یادگیری این هنر به دانشگاه بروند چون آن‌ها هم‌زمان تکنیک‌های این عرصه را در حین کار کردن خلق می‌کردند. آن‌ها اطلاعات خود را

به استودیو آورد. «مارک دیویس» به خاطر دارد که یک سه شنبه در هر ماه والت هنرمندانش را به یک سینمای هنری در فیرفاکس می برد تا آخرین فیلم های هنری جدید اروپا را ببینند و درباره آن بحث کنند.

برای بسیاری از اینماتورهای اولیه مثل «بابیت» و «جیمی کولهین» این اول آموزش هنری رسمی بود که آنها تا به حال دیده بودند. بعدها در تمام عمرشان آنها از تأثیر زیادی که آموزش های دون گراهام در کارهایشان داشت یاد می کردند. علاوه بر هنرمندان رده بالا، یک برنامه طراحی برای تازه واردان زیر نظر استاد سخت گیر و جدی به نام «جورج درِک» برای تعلیم اینماتورهای میانهای برای بخش Clean up وجود داشت. در سال ۱۹۴۱، والت دیزنی ۱۰۰/۰۰۰ دلار در سال فقط برای کلاس ها هزینه می کرد که به نظر بقیه تولیدکنندگان اینیمیشن هزینه زایدی بود. این برنامه باعث شد که کیفیت کلی کار استودیو به سرعت پیشرفت کند. این مسئله یک عامل کلیدی در پیشی گرفتن هنرمندان مشهورتری مثل «لیکو لیزان» و «جين شارلوت» شد که برای تعلیم به تیم او بیایند. وقتی که آرشیتکت معروف «فرانک لوید رایت» کار فانتازیا را دید گفت: «من تمام کارهای بصری را دوست دارم اما چرا شما همه اش از این موسیقی های قدیمی و کهن استفاده کرده اید» اما ایسن برنامه های به خاطر اعتصاب، جنگ جهانی دوم و دوران پس از جنگ متوقف شد.

هنرمندانی که بعد جنگ جهانی دوم بر می گشتند می توانستند در کالج «رانکین جی بیل» شرکت کنند تا مهارت های خود را ارتقا دهند.

نظر مریبانی چون «جورج بربیج من» و «کیمون نیکولیدز» رفت. والت دیزنی نیز یک دوره آموزش کاریکاتور (کارتونینگ) را در آکادمی هنر های زیبای شیکاگو گذراند و کتاب اوژن تونر با عنوان «کارتون های جاندار و چگونگی ساخت آن ها» را مطالعه کرد. اما اغلب هنرمندان ترجیح می دادند که فقط بر استعدادهای ناپاخته خود تکیه کنند.

در سال ۱۹۳۱، اینماتور دیزنی، «آرت بابیت»، یک سری کلاس های طراحی غیر رسمی آموزش طراحی را در منزل خود آغاز کرد. در آنجا هنرمندان پول روی هم می گذاشتند تا پول مدل را بدهنند. اما در جلسه دوم کسی در کلاس های او شرکت نکرد. والت دیزنی از این جلسات باخبر شد و تصمیم گرفت که این جلسات را در ساختمان استودیو برگزار کند و آنها رسمی کنند. البته او تا حدی نگران این مسئله بود که اخبار بدی درباره اینماتورهای او و مدل ها به روزنامه ها درز نکند. به خاطر داشته باشد که در دوران آنها یک اینماتور طبق دستور باید علامتی به در اتفاق نصب می کرد که با عنوان A.I.R یا «هنرمند در اینجاست» و به بقیه اطلاع می داد که یکی از همکاران با یک مدل در اتفاق است. والت دیزنی اصلاح مایل نبود شایعه ای درباره استودیوی او بر سر زبان ها بیافتد.

کمی بعد والت هنرمندانش را با ماشین قدیمی اش به کلاس های انستیتو «چایناراد» که خانم «نلبوت چایناراد» در ۱۹۳۲ تاسیس کرد، می برد که در پایین شهر لوس آنجلس بود بعد او یکی از معلمان طراحی آنها به نام «استان فورد دون گراهام» را برای سرپرستی و آموزش هنری

چیونارد ادامه داشت. مرد افسانه‌ای دیزنی «دون گراهام» و آنیماتوری به نام «مارک دیویس» کلاس‌هارا درس می‌دادند و البته با معلمین جوان رادیکال و سنت‌شکنی چون «باب کورتز» همکاری می‌کردند. باب یک دفعه گفته بود: «اگر بهشتی وجود دارد، آنجا چیونارد است. در دهه ۵۰ و ۶۰ با کاهش تعداد استودیوهای بزرگ هالیوود، شیوه‌های ساختاری توسط استودیوهای جدیدی مثل UPA و «جان هابلی» استوری بورد پروداکشن ابداع شد. این تغییر در آموزش آنیمیشن منعکس شد. اهمیت این دوره‌ها موجب شد که به تدریج به جای تعلیم صرفاً نیروهای حرфه‌ای برای سرویس دادن به صنعت سرگرمی سازی، بیشتر به پرورش فرم‌های غیر سنتی شخصی‌تر فیلم‌های هنری پردازند.

در شهر نیویورک مدرسه، کارتونیست‌ها و طراحان که در سال ۱۹۴۹ توسط سردبیر کاریکاتور روزنامه «بیل گالو» آغاز شده بود به مدرسه هنرهای بصری در سال ۱۹۶۰ تبدیل شد. «شاملو کول‌هین» کار آنیمیشن خود را آغاز کرد و به دنبال او افراد حرفه‌ای این صنعت مثل «گیل میرت» از پارامونت، «هوارد بکرمن»، «مارتی آبراهامز» و «وان دوگا» از UPA کار او را ادامه دادند. مدرسه هنرهای صنعتی که «رالف بکشی» فارغ التحصیل آنچاست در ۱۹۴۹ دبیرستان هنر و طراحی نیویورک شد که به دانش‌آموزان دبیرستانی آنیمیشن و کارتونینگ آموزش می‌داد.

با وجود این که استودیوی «پرات» خودش هیچ برنامه اجرایی آنیمیشن نداشت اما افراد صاحب نام و مشهوری در آنیمیشن مثل «اریک

بعضی از آن‌ها حالا به آموزش به عنوان فرستی برای انتقال آموخته‌های خود به نسل جدید می‌نگریستند. آموزش آنیمیشن در مدارس آغاز شد.

در ۱۹۴۱، دستیار «بیل تیلتاور» دیزنی، «ولیام شال» یک رشتہ آنیمیشن را در دانشگاه‌های کالیفرنیا، لوس‌آنجلس را که به کارگاه آنیمیشن ALCU تبدیل شد آغاز کرد. «شال» هم مثل بسیاری از هنرمندان آنیمیشن UPA «پلی‌هاوس پیکچرز» می‌نامند قرار گرفته بود. بسیاری می‌خواستند شیوه‌های جدید داستان‌گویی و سبک‌های جدید آبستره ماورای رئالیسم، که آن را همان مقوله قدیمی «تعقیب موش و گربه» می‌نامیدند، بررسی کنند.

اولین مدرسه فیلم در ایالات متحده در ۱۹۲۹ در دانشگاه کالیفرنیای جنوی تأسیس شد. هنریشه فیلم‌های صامت مثل «مری پیکفورد» و «داغلاس فیربنکس» به بودجه مادی کمک کردند و از اولین اساتید آنجا بودند و از حاضران این کلاس‌ها «والت دیزنی» و «آفرید هیچکاک» بودند. در اوایل ۱۹۴۲ فرد پیشگام IMAX و آنیماتور دیزنی «لس نورووس» به تدریس «اصول و مکانیک آنیمیشن» می‌پرداخت. «هرب کوزوور» گرافیک فیلم را در دهه ۶۰ تدریس می‌کرد و در دهه ۷۰ «جن کو» تعداد کمی رشتہ‌های گرافیک آنیمیشن را درس می‌داد.

امروزه، «تامی تروجان» برنامه بزرگی را در دپارتمانی به نام دپارتمان آنیمیشن و هنرهای دیجیتالی (DADA) ارایه می‌کند. بعد از جنگ شیوه آموزش دیزنی هنوز در انتیتو هنر

در خودشان مشاهده کردند. آن‌ها پیر شده بودند و بسیاری از آن‌ها بازنشسته شده بودند. بقیه مثل «جان هنچ» و «مارک دیویس» می‌خواستند چالش‌های دیگری در پارک‌های تفریحی تجربه کنند. از آن روزهایی که والت هنرمندان را با ماشین قدیمی‌اش به کلاس‌های طراحی می‌برد و مدرسه‌های طراحی میانی جو در یک خیلی وقت سپری می‌شد. چه کسی باید سال‌های چند دهه پیش‌رفت، افسانه دیزنی را ادامه می‌داد؟ آیا همه آن‌ها در عرض یک نسل ناپدید می‌شد؟ «شاموس کولهین»، در نیویورک می‌پرسید: «در ۲۰ سال بعد از این، شما چه کسی را استخدام می‌کنید؟»

بنابراین در سال ۱۹۷۲، این استودیو از ۹ مرد بزرگ «اریک لاریسون» را سرپرست یک برنامه آموزش داخلی کرد. در سال ۱۹۷۵، ۲۱ نفر کارآموز استخدام شدند که تعدادی آن‌ها افراد بزرگ اینیمیشن عصر معاصر ما هستند مثل «جان ماسکر»، «اندی گاسکیل»، «دن هاسکت»، «مایک مک‌کینی»، «ران کلمتس»، «براد برد»، «ران هازیند»، «گلن کین»، «مارک هن»، «رندی کارت رایت»، «مایکل سدنو»، «هایدی گودل»، «فیلم یانگ»، «رندی کوک»، «هندل بوتی»، «فیلم نیلینگ»، «چاک هاروی»، «جان لستر»، «دیو اسپاف فورد»، «لیند امیلر»، «لورنا پومروی کوک»، «دیان لاندا» و...

در شرکت برادران وارنر، «موریس نوبل» کارگردان هنری نیز تعدادی افراد جوان را زیر بال و پر خود گرفت. آن‌ها به نام مستعار «پسران نوبل» خوانده می‌شدند و شامل کارگردان‌های نسل بعدی چون «راب مینکوف» و «دان هان» و

«گلدبرگ» و «دیوید سیلورمن» را تربیت کرد. کالج «شریدن» در انتاریو، کانادا در ۱۹۶۹ توسط «جک پورتر» و «دین ویلیام فریت» تأسیس شد. «بیل مارتسکیز»، «بیل ماتیوز»، «کیج پیندال» و آرتیست قدیمی دیزنی و UPA «زاک شوارتز» دوره‌های ۴ ساله دانشگاهی اینیمیشن را بنیاد نهادند که فارغ التحصیلان آن می‌توان به «دانکن مارجوری بنکس» و «جان کی» اشاره کرد.

در ۱۹۶۲، کمپانی دیزنی تصمیم گرفت که مدرسه جدیدی از ادغام استودیوی قدیمی چيونارد و هنرستان موسیقی لوس‌آنجلس درست کند و آن را انتیتوی هنرهای کالیفرنیا یا به طور ساده‌تر «کال آرتز» نامید. در مراسم کلنگ‌زنی در سال ۱۹۶۹ وقتی که «لیلیان دیزنی» اولین بیل خاک را جابه‌جا کرد، «باب کلامپت» پشت سر او ایستاده بود و برای دوربین‌های عکاسی شکلک در می‌آورد. علاوه بر آموزش اینیمیشن دیزنی، کال آرتز به سرعت به یک شهرت کشوری در زمینه آهنگسازی پیشرفته موسیقی دست یافت. طراح قدیمی UPA «ژول انگل» یک برنامه جدا پایه‌ریزی کرد که در ابتدا گرافیک فیلم نام داشت و بعد اینیمیشن تجربی نام گرفت. با این برنامه دانشجویان می‌توانستند جنبه‌های غیرستی زیبایی شناختی اینیمیشن را کشف کنند. برنامه ژول هنرمندان آبستره غیرستی بزرگ زیادی مثل «سارا پتی»، «کریستین پانوشکاو» و «اویکی سورنسون» را پرورش داد. برنامه اینیمیشن تجربی تا حد زیادی تاثیر «کال آرتز» را تعديل کرد به طوری که دیگر پیشو و استودیوی دیزنی محسوب نمی‌شد. در دهه ۱۹۷۰، پیشگامان استودیو دیزنی چیز جدیدی

یافت شده در سال‌های طلایی هالیوود به افراد جدیدی انتقال یافته است. در ۱۹۷۳ «ریچارد ویلیامز» او را به لندن دعوت کرد. ویلیامز یکی از اولین استودیوهای آگهی سازی را در اروپا تأسیس کرده بود، اما مشابه به دیزني در دهه ۳۰، متوجه شد که پیشافت و آموزش افرادش کلید اصلی موفقیت آینده است.

ویلیامز عملاً استودیوی «سوهو اسکوئر» را به مدت ۲ ماه به هزینه خودش تعطیل کرد تا در این مدت اینیماتورهای بزرگی مثل «چاک جونز»، «گریم تات ویک»، «کن هریس» و «آرت بابیت» اعضای گروهش را آموزش دهند. یادداشت‌های ویک از سخنرانی‌های بایست بارها و بارها تکثیر شد و تا مدت‌های یکی از معتبرترین منابع غیرچاپی اینیمیشن عملی بود. در دهه ۱۹۸۰، بسیاری از کالج‌های جدید برنامه‌های فیلم خود که شامل اینیمیشن نیز بود گسترش دادند. رشته‌های اینیمیشن دیگر صرفاً عروسک هالیوود، NYC و اونتاریو نبود. لی میشکین فرد پیشرو UPA به تأسیس مدرسه فیلم و نکوور کمک کرد، مدرسه «رینگ لینگ» در فلوریدا ابتدا در ۱۹۳۱ شروع به کار کرد، «جان کولهن» و «جان کین میکر» رشته‌هایی از اینیمیشن را در NYC ایجاد کردند، کلاس‌های اینیمیشن در دانشگاه واشنگتن، بریگهام یانگ، ساوانا و چندین جای دیگر شروع به کار کردند.

رنسانس بزرگ 2D در دهه ۱۹۹۰ و انقلاب دیجیتالی جهش رشیدی بزرگی را در رشته‌های اینیمیشن به وجود آوردند. رشته‌های شبانه اینیمیشن «گیلد لوکان ۸۳۹» به صورت یک برنامه متداول که انسیتو اینیمیشن آمریکا خوانده می‌شد

«کلی آسبری» بودند. «بیل هانا» و «جوباربرا» نیز یک برنامه آموزشی نیز زیر نظر اینیماتوری به نام «هاری لاو» داشتند. تام سیتو می‌گوید: در ۱۹۷۸ که او در هانا-باریرا بود یک کلاس ویژه مخفی نیز به نام «کلاس بنی» برپا بود. هر سه‌شنبه شب بعد از کار، اینیماتور ویژه باگزبانی «بن واشمن» در گاراژ خانه‌اش به هر اینیماتور نوبایی که از حضور در جمع معذب بود، تدریس می‌کرد.

وقتی تام سیتو از او پرسید که چرا برای چنین آموزش خاصی پولی دریافت نمی‌کند، پاسخ داد که اینیمیشن آنقدر برای او خوب بوده است که با این کار به آن ارادی دین می‌کند. با یک خلال دندان در دهان و یک لبخند ملایم به کارآموزان زمان‌بندی کارهای کلاسیک برادران وارنر را آموزش می‌داد. وقتی وی در سال ۱۹۸۵ درگذشت، در نظر داشت که کتابی درباره تکنیک‌های اینیمیشن خود بنویسید.

بعضی از هنرمندان با استعداد به سختی می‌توانستند کار خود را در قالب کلمات شرح دهند. «میلت کاہل» به سختی می‌توانست توضیح دهد که چه چیز کار او را چنین استثنایی ساخته است. یکبار از او خواستند در برابر یکی از کلاس‌های دیزني بایستد و یک Chalk - Talk انجام دهد. او من من کرد و مدتی غُرُغُر کرد و در نهایت غرش‌کنان گفت: «او، فقط نقاشی کنید.»

«آرت بابیت» استعداد خاصی برای شرح مختصر و مفید این که چگونه اینیمیشن‌های محبوب با کیفیت می‌سازد، داشت. او مکرراً در UCLA، USC و واحد اینیمیشن مراکز اجرایی، این اطمینان را می‌داد که مهارت‌های

تبدیل شد که متنکی بر وجود افراد پیشرو دیزاینی مثل «گلن ویلپو»، «آلکس توبیتی» و «باد هستر» بود. برای برآوردن نیاز به آموختن مهارت‌های جدید دیجیتالی ابتدا هالیوود هندز آن و بعد از آن مدرسه جنومون توسط «پام هوگارت» دختر هنرمند مشهور «برن هوگارت» تأسیس شد. و بعد از آن مدرسه هنرهای استودیویی، کالج گلتندیل، کالج بروکسل، وو بردی، لویو لاماری مونت، انسیتو هنر سان فرانسیسکو و آکادمی بی‌جینگ و تعداد زیادی مدارس دیگر به وجود آمد. بنابراین راه زیادی از زمان ماشین سواری والت طی شده است. «وینستون چرچیل» یکبار گفت: «هنر بدون سنت مثل گوسفند بدون چوپان است ولی هنر بدون نواوری یک جسد بدون حیات است.»

مدارس اینیمیشن به سرعت زیاد می‌شوند و تغییر و تحول می‌یابند. بعضی وقت‌ها آن‌ها منعکس کننده فرصت‌های صنعت اینیمیشن هستند و اغلب آن‌ها رهبری مسیر ایده‌های جدید را بر عهده دارند، اما در بیشتر مواقع آن‌ها مأموریت خود در تأمین اینیمیشن با آموزش هنرمندان و فیلم‌سازان فردا انجام می‌دهند. «تام سیتو» یک اینیماتور و نویسنده است که در USC، Cal Arts و UCLA تدریس می‌کند. کتاب جدید او «طراحی خط داستان ناگفته انجمن‌های اینیمیشن از بوسکو تا بارت سیمپسون» توسط انتشارات دانشگاه کنتاکی در اکتبر ۲۰۰۶ به چاپ رسیده است.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتمال جامع علوم انسانی