

## چکیده

جغرافی دان، به علت توجه به مکان جغرافیایی، در فضای واقعی حرکت می کند و بیش از فیلم ساز باید به واقعیت توجه داشته باشد و دید بی طرفی را در بیان تصویری مفاهیم جغرافیایی مد نظر قرار دهد.

**کلیدواژه ها:** فیلم جغرافیایی، آموزش مفاهیم جغرافیایی، واقعیت نگری.

## مقدمه

بسیاری از فیلم های مطرح تاریخ سینما به نوعی واقعیت های جغرافیایی را بیان کرده اند مانند دو فیلم «مادر شهر» و «برلین سمفونی شهر» [شورت، ۱۳۸۸: ۱۹] که به ویژگی های شهرهای مدرن پرداخته اند. امروزه با گسترش رایانه و شبکه های اجتماعی، ساخت فیلم جنبه عمومی یافته و گسترش آموزش رسانه های نیز به آن دامن زده است. بسیاری از جغرافی دانان برای آموزش مفاهیم جغرافیایی می توانند فیلم بسازند و در کلاس درس با تلفن همراه آن را به نمایش در آورند. اما یک نکته نباید به فراموشی سپرده شود و آن چرایی ساخت فیلم آموزشی در علم جغرافیاست یا به عبارت دیگر باید ببینیم، فلسفه ساخت فیلم آموزشی در جغرافیا چیست. جغرافی دان با چه لوازم فکری فیلم جغرافیایی می سازد؟ مقاله حاضر با این هدف به نگارش در آمده و در واقع حاصل مطالعات کتابخانه ای، تجربه های شخصی در ساخت فیلم های کوتاه و کنکاش پیرامون این موضوع است.

## چرا جغرافی دان برای آموزش مفاهیم جغرافیایی فیلم می سازد؟

کلاس درس از سطح ابتدایی تا سطح عالی مکانی برای نشان دادن عمل گرای و رفتار گرای معلم جغرافیاست. معلم عمل گرا از یک طرف، «به سطح مخاطب، از ساختار گرفته تا دایره واژگانی که باید در اثر به کار رود» [پورمحمد، ۱۳۸۲: ۱۵۷] توجه دارد، و از طرف دیگر، به فراگیرندگان خود آزادی

کامل می دهد تا مفاهیم جغرافیایی را کشف و تجربه و واقعیت را رمزگشایی کنند. از نظر عمل گرایانی مانند جان دیویی نیز «علم را تنها با کتاب نمی توان تعلیم داد، بلکه باید آن را از راه اشتغال به کارهای مفید یاد داد» [دورانت، ۱۳۵۷: ۶۸۳] که فیلم سازی و آموزش از طریق فیلم یکی از آن هاست. درس باید به صورت بازپردازی مداوم یاد داده شوند. یعنی فراگیرنده باید از وضع و تجربه کنونی به سوی دانش نظام یافته که ما آن را ماده درسی می نامیم، حرکت کند و تنها در این صورت است که معلومات بخش جدایی ناپذیر رفتار و شخصیت او می شود. با فراهم کردن فرصت هایی برای تجربه و کشف در محیط درسی، می توان خلاقیت را در انسان ها ایجاد کرد» [زیباکلام، ۱۳۷۹: ۱۰۵-۱۰۴].

اگر با دید رفتار گرای به موضوع نگاه کنیم، می بینیم که «کاری که فیلم با تماشاگر می کند، مشمول تئوری محرک پاسخ است» [اکبرلو، ۱۳۸۸: ۱۵۹]. فیلم آموزشی جغرافیایی تنها به بیان مشکل نمی پردازد، بلکه راهکارها را نیز مورد توجه قرار می دهد.

از دیدگاه فلسفه آموزش و پرورش، معنی گرایان عقیده دارند که کودک جزئی از عالمی است که در نهایت، معنوی است. او دارای سرنوشتی معنوی است که باید برحسب استعدادها بالقوه خویش آن را تحقق ببخشد. به همین سبب، تربیت باید به تدریج وابستگی نزدیک تری میان کودک و عناصر معنوی طبیعت برقرار سازد بر هماهنگی میان انسان و گیتی تأکید ورزد. وقتی کودک به تحصیل درباره عالم طبیعی می پردازد، نباید عالم مزبور را ماشینی عظیمی بیندارد که بی جان و بی هدف در کار است. او باید جهان را واجد معنا و مقصود بداند. در مراحل بالاتر تربیت نیز، فراگیرنده باید در درازمدت، احترام کشور خویش و جامعه ای را که در آن چشم به دنیا گشوده است، به جای آورد؛ زیرا آن ها بزرگ تر از هر فرد یا کلی مهم تر از اجزای خود هستند [نلر، ۱۳۸۰: ۲۱-۲۰].

این دیدگاه از نظر احساس هويت و علاقه نسبت به وطن و زاد و بوم مهم است. برای مثال، هنگامی که در مورد هر مکان از جغرافیای ایران فیلمی را می سازیم، به افزایش این دید کمک می کنیم.



دکتر عطیه سادات صابری

# ساخت فیلم آموزشی و

# دیدگاه جغرافی دان

بحثی در فلسفه آموزش جغرافیا

## چیستی و انواع فیلم آموزشی

ساخت فیلم بیشتر یک کار جمعی است که در آموزش به هم کوشی و آموزش تیمی معروف است. به عبارت دیگر، «ما با کار کردن با یکدیگر به تولید نوعی انرژی می‌پردازیم که آن را هم کوشی می‌نامیم» [جوینس، ۱۳۷۲: ۳۷]. ما با کار گروهی و تیمی، به گسترش تفاهم و سازگاری در روابط اجتماعی می‌پردازیم، نفع عمومی را بر نفع خصوصی برتری می‌دهیم و به اراده خود به دور هم جمع می‌شویم و فعالیت می‌کنیم [یوشیموری، ۱۳۶۸: ۸].

بسیاری معتقدند که دنیای امروز دنیای مشارکت‌هاست و در تصمیم‌گیری‌ها، همکاری و هم‌یاری شرط موفقیت است. «زیرا با هم‌یاری افراد به گوش دادن به دیگران، رعایت نوبت، ابراز عقیده کردن، افکار خود را به روشنی بیان کردن، تشویق دیگران، نقد عقاید و نه گفتن به دیگران را یاد می‌گیرند» [الیس، ۱۳۷۶: ۲۴]. در جریان فیلم‌سازی:

۱. افراد درک می‌کنند که اعضای تیم در سود و زیان و نتایج تصمیم‌گیری مشارکت دارند.

۲. افراد به شناخت مناسب از انعطاف‌پذیری در تصمیمات و نظرات خود دست می‌یابند و می‌پذیرند که با استفاده از هوش جمعی بهتر می‌توان فیلم جغرافیایی ساخت.

۳. هوش جمعی کاربرد مناسبی در کاستن از نقاط ابهام و گسترش خلاقیت تیم فیلم‌ساز دارد.

از طرف دیگر، برنامه تولید فیلم (حتی فیلم کوتاه) مانند یک برنامه راهبردی است که به منابع مالی، فیزیکی و انسانی و مدیریت قوی نیاز دارد [رال، ۱۳۷۷: ۱۷]. به بیان دیگر، «قرار دادن عوامل مناسب در کنار یکدیگر و بهره‌گیری از دوربین‌ها و میکروفن‌ها برای نمایش نامه‌هایی که با دقت انتخاب شده‌اند، تولید فیلم را اساساً به نوعی کار سازمان تبدیل می‌کند» [امیلرسون، ۱۳۸۱: ۱۱-۱۰]؛ کاری که در آن مواد «لحظه به لحظه شکل می‌گیرند، و تلاش می‌شود تا ترکیب ایده‌ها و مقایسه بین آن‌ها سریعاً انجام شود» [اکتز، ۱۳۸۶: ۱۳]. به علاوه، در جریان کار دائم باید از خود پرسیم «که چگونه می‌توانیم به بهترین شکل این صحنه را اجرا کنیم» [اکتز، ۱۳۸۵: ۵].

## زبان تصویری فیلم‌ساز

جغرافی‌دان در ساخت فیلم‌های آموزشی نیازمند زبان ویژه است. در این مورد او باید به دو نکته مهم توجه داشته باشد: یکی این که واژه‌ها و لغاتی را که به کار می‌برد، دارای حد و مرز روشن و مجزا باشند، و دیگر این که زبان بتواند نیازهای مربوط به ساختاری از معرفت را که به شکل نظام‌یافته، تدوین و تنظیم شده باشد، تأمین کند [اسمیت، ۱۳۷۷: ۱۳۵]. از طرف دیگر، چون بحث جغرافیای کاربردی مطرح است، باید دید که زبان آن تا چه حد می‌تواند برای واژه‌ها معانی عملی مشخص کند. به علاوه، با این زبان باید بتوانیم مشخص کنیم که مشکل کجاست و راه‌حل آن چیست. یعنی بیش از هر عاملی، فیلم‌ساز نیازمند توجه به سبک واقع‌گرایی در فیلم خود است؛ حتی اگر آن را با انیمیشن معرفی می‌کند.

معلم جغرافیا در سبک واقع‌گرا در پی بیان واقعیت جغرافیایی در یک مکان جغرافیایی است و به عوامل خارج از ذهنیت خود توجه دارد. او در

پی شناخت درست و بی‌غل‌وغش واقعیت است. می‌داند که در جغرافیا با مکان‌های واقعی سروکار داریم و باید بین روایا و واقعیت تفکیک قائل شویم. پس از منظر علم جغرافیا، فضای فکری فیلم‌ساز با فضای عینی در جهان خارج از ذهن او تفاوت‌های بسیار دارد. حتی در مواردی که به ایده‌آل‌ها می‌پردازد نیز باید تفاوت آن‌ها را با جهان واقعی نشان دهد. جغرافیا معتقد است که جهان واقعی دارای عوامل اتمسفر، هیدروسفر و لیئوسفر و بیوسفر است که از یکدیگر تأثیر و تأثر متقابل می‌گیرند و انتخاب آن‌چه که در کادر قرار می‌گیرد، دارای اهمیت مضاعف است. به عبارت دیگر: «من فیلم‌سازی هستم که می‌خواهم تفکر خود را از دنیای واقعی بیان کنم. پس آن‌چه در کادر قرار می‌گیرد، برای من اهمیت فوق‌العاده‌ای دارد.»

اما باید توجه داشت که جغرافی‌دان به‌عنوان یک فیلم‌ساز به «فلسفه فکری» نیاز دارد. فیلمی که او می‌سازد بیان‌کننده ذهنیت و تفکر خاصی در مورد موضوعی جغرافیایی است. او با ساخت فیلم به بیننده می‌گوید: این، نوع تفکر من درباره این موضوع است. اما در این مورد سؤال مهمی وجود دارد: «آیا فیلم‌ساز در پی تحمیل دیدگاه خود بر آن موضوع است یا سعی می‌کند با دیدی بی‌طرفانه ابعاد موضوع جغرافیایی را بیان کند؟» این جنبه هرمنوتیک فیلم اوست؛ یعنی تفسیر واقعیت بدون تحمیل نظر شخصی فیلم‌ساز. باید پرسید در تفسیرهای هرمنوتیک جغرافیایی، ما به چه میزان به هرمنوتیک تفسیر واقعیت بدون تحمیل نظر شخصی خود نزدیک شده‌ایم.

## ذهنیت فیلم‌ساز

ذهن جغرافی‌دان می‌تواند جغرافیایی را که در جهان واقعی قرار دارد درک کند و با زبان تصویری خود، به عنوان ابزاری برای بیان آن‌چه که در ذهنش می‌گذرد، آن را بیان کند. جغرافی‌دان در بیان خود به واقعیت و حقیقت توجه ویژه‌ای دارد. زیرا «واقعیت» مجموعه عوامل خارج از ذهن است و «حقیقت» انطباق برداشت‌ها از جهان با واقعیت است. معتقد هستیم که جغرافی‌دان سعی می‌کند حوزه شناخت خود را گسترش دهد و بین سوژه و ابژه، یعنی فاعل‌شناسی و مفعول‌شناسی تفکیک قائل شود. درک فاصله بین این دو سبب شناخت درست و مناسبی از مفاهیم جغرافیایی می‌شود.

به‌ویژه در حوزه جغرافیای انسانی که به علت وجود انسان، تدوین قوانین مشکل به نظر می‌رسد، جغرافی‌دان با مطالعات عینی و با تفکیک سوژه (شناسایی‌کننده) و ابژه (شناسایی‌شونده)، به شناخت قوانینی دست می‌یابد که راه را برای زندگی بهتر انسان فراهم می‌آورد. اما آیا این قوانین را باید مانند الگوی ثابتی فرض کرد که همه‌جا کاربرد دارد؟ به نظر من چنین نیست، زیرا معتقدم اگر تفاوت‌ها نبود، جغرافیا نیز نبود و با توجه به ویژگی‌های محیط جغرافیایی، قوانین غیرقابل‌تغییر وجود ندارد یا در حداقل است. جغرافی‌دان در بررسی محیط‌های جغرافیایی باید بیشتر با شیوه تحقیق عینی و میدانی جلو برود. ذهن او باید مانند آینه‌ای باشد که واقعیت را انعکاس می‌دهد و آن را با زبان ویژه خود بیان می‌کند تا واقعیت به خوبی بیان شود. به همان میزان هم معتقد هستیم: از آن‌رو که واقعیت‌های متفاوت مکان‌های جغرافیایی، به وسیله جغرافی‌دان مطرح می‌شود، می‌توان شباهت‌ها و تفاوت‌های میان آنان را یافت. زیرا زمین یک سیستم و محیط کلی است که از اجزای محیطی

آن را در آغوش گرفته است؟ به مورد معینی در فیلم توجه خاص داشته و از مورد مهمی به طور گذرا رد شده و این برای بیننده موجب تعجب نشده است؟ عامل مهم دیگر جنبه احساسی کار فیلم ساز است و این به خصوص در مورد عواملی مانند پرداختن به مسائل و مشکلات اجتماعی در مکان های جغرافیایی بیشتر دیده می شود.

در سبک واقع گرا، بین فاعل شناسا (سوژه) و موضوع شناسایی (ابژه) تفاوت قائل می شویم تا شناخت درست و بی غل و غش از واقعیت حاصل شود. واقعیات خاکستری هستند، یعنی جنبه های زشت و زیبا دارند. فیلم ساز مانند فردی است که صورت مسئله ای را بیان می کند و بینندگان می کوشند آن را حل کنند. فضای انسانی، بخشی از فضای عینی است. گرچه انسان ها جزئی از بیوسفر به حساب می آیند، اما به دلیل داشتن قدرت تفکر و خلاقیت می توانند اثرات زیادی روی فضا بگذارند و تغییرات و تحولات زیادی در آن ایجاد کنند. به تصویر کشیدن گوشه هایی از این فضا و بیان مسائل آن، دقت و کنجکاو، و تفکر و خلاقیت بالای فیلم ساز را می طلبد.

در نهایت بیننده با درک دستور زبان فیلم ساز جغرافیایی، درمی یابد که: چرا فیلم ساز این موضوع را انتخاب کرده، چگونه آن را ارائه داده و آیا توانسته است در اهداف خود موفق باشد یا نه؟

#### منابع

۱. اسمیت، فیلیپ جی (۱۳۷۷). فلسفه آموزش و پرورش. ترجمه سعید بهشتی. انتشارات آستان قدس رضوی. مشهد. چاپ دوم.
۲. اکبرلو، منوچهر (۱۳۸۸). «سینما رسانه هنر». رشد آموزش هنر. شماره ۱۷.
۳. ایس، سوزان و وال، سوزان (۱۳۷۶). آشنایی با یادگیری از طریق هم پاری. ترجمه طاهره رستگار و مجید ملکان. نشر تی. تهران.
۴. پالم، ریچارد ا. (۱۳۸۷). علم هرمنوتیک. ترجمه محمد سعید حنایی کاشانی. هرمس. تهران. چاپ چهارم.
۵. پورمحمد، حمید (۱۳۸۲). «فیلم نامه و فیلم آموزشی برای کودک». فصل نامه سینمایی فارابی. شماره ۴۹.
۶. جویس، بروس؛ ویل، مارشال؛ شاورز، وبورلی (۱۳۷۲). الگوهای تدریس. ترجمه محمدرضا بهرنگی. ناشر: مترجم. تهران. چاپ دوم.
۷. دورانت، ویل (۱۳۵۷). تاریخ فلسفه. ترجمه عباس زریاب خویی. شرکت سهامی کتاب های جیبی. تهران. چاپ هفتم.
۸. رال، ویلیام و باساریچ، ژونل (۱۳۷۷). «توسعه منابع انسانی در شرایط اقتصاد آزاد». ترجمه غلامعلی ثبات. فصل نامه صنعت بیمه. شماره ۴۹.
۹. زیباکلام، فاطمه (۱۳۷۹). مبانی فلسفی آموزش و پرورش در ایران. حفیظ. تهران.
۱۰. شورت، جان زنه (۱۳۸۸). نظریه شهری ارزیابی انتقادی. ترجمه کرامت اله زیاری، حافظ مهدنژاد و فریاد برهیز. دانشگاه تهران.
۱۱. کتزر، استیون داگلاس (۱۳۸۵). حرکت سینمایی کارگاه عملی برای اجرای صحنه های سینمایی. ترجمه مجید شیخ انصاری. سمت. تهران.
۱۲. \_\_\_\_\_ (۱۳۸۶). اصول کارگردانی در سینما و فیلم. ترجمه رحیم دانایی. نشر ارسباران. تهران.
۱۳. گروهی از استادان دانشگاه (۱۳۷۸). مجموعه دروس کارشناسی ارشد هنر (جلد دوم). تدوین: منصور حسامی. هنروران. تهران.
۱۴. گل محمدی، شراره (۱۳۸۸). «سینمای مستند و بایدها». رشد آموزش هنر. شماره ۱۷.
۱۵. میلرسون، جرالسد (۱۳۸۱). تولید و کارگردانی در تلویزیون. ترجمه غلامرضا طباطبایی. سمت. تهران.
۱۶. نلر، جی اف (۱۳۸۰). آشنایی با فلسفه آموزش و پرورش. ترجمه فریدون بازرگان دیلمقانی. سمت. تهران. چاپ دوم.
۱۷. وانوا، فرانسیس (۱۳۷۹). فیلم نامه های الگو و الگوهای فیلم نامه. ترجمه داریوش مؤدبیان. سروش. تهران.
۱۸. یوشیموری، ماسارو (۱۳۶۸). مؤسسات اقتصادی ژاپن. ترجمه سهیلا ایروانلو. انتشارات و آموزش انقلاب اسلامی. تهران.



متفاوت تشکیل شده است.

پس جغرافی دان برای هر محیط جغرافیایی طرح توسعه ای جداگانه ای دارد که با کل سیاره زمین در ارتباط است. او یک فیلم ساز مؤلف است؛ به این معنا که «دوربین را در جایگاه قلم» [گروهی از استادان دانشگاه، ۱۳۷۸: ۲۴۷] قرار می دهد. فیلم نامه اش بخشی از روند خلاقیت سینمایی او می تواند باشد [وانوا، ۱۳۷۹: ۲۳] و نیازمند تأویل به معنای «تبیین جنبه های استدلالی فهم» [پالم، ۱۳۸۷: ۲۸] است.

#### نتیجه

هنگامی که جغرافی دان سعی می کند درباره موضوع جغرافیایی فیلم بسازد، وارد سبک واقع گرا شده است. او نیاز دارد که دوربینش وقایع را به طور طبیعی ضبط کند و زندگی واقعی را در طبیعت و جامعه انسانی نشان دهد. زبان او فیلمی است که ساخته و با آن، نوع تفکر خود را در مورد یک موضوع و مفهوم جغرافیایی بیان می کند. او اعلام می کند: «بیان من این است! آیا زبان مرا می فهمید؟ چه انتقاداتی نسبت به آن دارید؟» و این آغاز ماجراست! زیرا ممکن است بسیاری از بینندگان (اعم از متخصص یا غیرمتخصص) بگویند که نظر ما در مورد فیلم مثبت نیست و دلایلی برای آن بیان می کنند. این دلایل می تواند به چند عامل بازگردد؛ از جمله:

- ذهنیت آنان با ذهنیت فیلم ساز در تضاد است.
- آنان معتقدند که جهان واقعی یا عینی، چیزی جدا از نوع ذهنیت و بیان فیلم ساز است.

#### مسئله این است سوگیری یا بی طرفی؟!

فیلم ساز به چه میزان با بی طرفی به سوی موضوع مورد نظر رفته است و ابعاد آن را واکاوی کرده است؟ آیا از موردی متأثر شده است یا با شادی و شغف