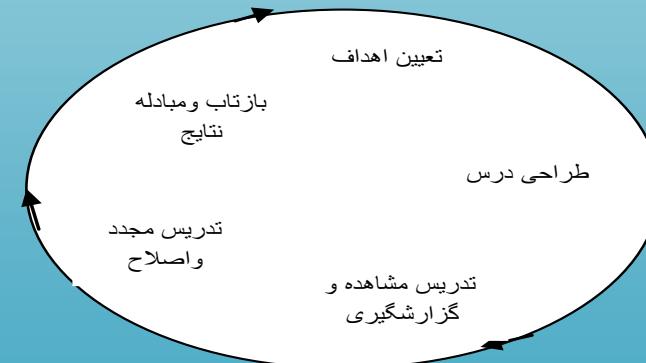


درس پژوهی رویکردی است که معلمان ژاپنی از دیر باز برای توسعه مهارت‌های حرفه‌ای برگزیده‌اند. در این رویکرد پویا معلمان در طی برنامه‌ای منظم و براساس دشواری‌های تدریس با یکدیگر برای رسیدن به وضعیت‌هایی بهتر در مدیریت کلاس درس، همکاری و مشارکت می‌کنند. اکنون نتایج شگفت‌انگیز درس پژوهی در رفع کاستی‌های آموزشی، موجب گسترانیدن این اندیشه در سراسر جهان به عنوان یک رویکرد موثر برای اداره مدرسه و کلاس‌های درس شده است. پژوهش‌های بین‌المللی اخیر در زمینه توسعه حرفه‌ای معلمان، روش‌نگرجهت‌گیری‌های متفاوتی از اقدامات معمول در این حوزه است. این پژوهشها بیشتر بر مدرسه و کلاس درس استوار است و می‌کوشند معلمان را بیش از پیش در تصمیم‌گیری‌های مربوط به شیوه‌های بهبود کیفیت آموزشی مدارس مشارکت دهد. این آموزش به معلمان کمک می‌کند تا به هنگام کسب صلاحیتهای حرفه‌ای در حین کار به بازسازی فکری خویش و دانش آموزان در فرایند یاددهی- یادگیری توجه جدی مبذول دارند. درس پژوهی‌گویی (نمونه‌ای) از پژوهش مشارکتی در کلاس درس است که ایده ژاپنی برای توسعه حرفه‌ای معلمان می‌باشد. از جمله مهمترین موانع در توسعه حرفه‌ای معلمان، فاصله بین نظریه و عمل و عدم تشریک مساعی با معلمان در برگزاری دوره‌های آموزش معلمان است. بررسی‌های بین‌المللی اخیر در حوزه توسعه حرفه‌ای معلمان، بیانگر رویکردهای نوینی مانند پژوهش مشارکتی در کلاس درس است که بیش از اقدامات گذشته در تلفیق نظریه و عمل توفیق یافته است.

## تاریخچه:

یک نمونه از فعالیتهای مربوط به توسعه حرفه‌ای معلمان، روشنی است که ژاپنی‌ها در ابداع و به کارگیری آن پیش‌تاز محسوب می‌شوند و امروزه با نام «درس پژوهی» شناخته می‌شود. آنچه در ژاپن و برخی از کشورهای دیگر با نام درس پژوهی مورد استفاده قرار گرفته و هم‌اکنون نیز در جریان است، تلاشی در جهت بهبود فعالیتهای آموزشی از طریق مشارکت با همتایان و همکاران است. درس پژوهی، تاریخچه‌ای طولانی مدت در ژاپن دارد. بعد از آن از این روش در ایالات متحده، آلمان و دیگر کشورها مورد

استقبال قرار گرفت. در ایران هم از سال‌گذشته به عنوان یکی از برنامه‌های وزارت آموزش و پرورش درآمده و در استان کردستان نیز از سال تحصیلی ۹۰-۹۱ جشنواره سالیانه الگوهای برتر تدریس در مقطع ابتدایی، مبتنی بر درس پژوهی به اجرا درآمد.



## مفهوم درس پژوهی

"درس پژوهی" شکل اولیه‌ای از رشد حرفه‌ای معلمان در ژاپن است. هدف آن بهبود مستمر تدریس (آموزش) است، به گونه‌ای که دانش آموزان بتوانند مطالب بیشتری را بیاموزند. تمرکز اولیه آن نیز بر نحوه تفکر و یادگیری دانش آموزان است. "درس پژوهی" با سایر اشکال رشد حرفه‌ای متفاوت است، به این دلیل که پرورش حرفه‌ای در حین یاددهی و یادگیری صورت می‌گیرد. تمرکز آن تدریس است، نه معلمان، کار کردن دانش آموزان است، نه دانش آموزان. زمانی که معلمان در درس پژوهی شرکت می‌کنند فرصتی جهت تمرکز عمیق‌تر حواس خود بر روی موضوعات اصلی درس می‌یابند. زمانی که معلمان به تدریس مشغولند زمان کمی برای چنین تمرکزی پیدا می‌کنند. بررسی چگونگی تفکر و یادگیری دانش آموزان بخشی از درس پژوهی است که در آن معلمان بیشتر متوجه احساسات دانش آموزان می‌شوند. بیشتر آن چه که ما درباره‌ی تاثیر درس پژوهی می‌دانیم از کشور ژاپن می‌باشد بر طبق گفته‌ی دیرین ژاپنی نتایج درس پژوهی شامل بهبود روش‌های آموزشی، درک کامل‌تر از موضوع درس، ارتباط مستحکم‌تر بین

کار روزمره‌ی معلمان و اهداف بلند مدت دانش آموزان و توانایی بهبود یافته، در مشاهده یچه‌ها می‌شود.

## اعضا درس پژوهی:

اگرچه خیلی مفید است ولی اعضای گروه درس پژوهی ضرورتا در یک مدرسه کار نمی‌کنند، خصوصاً گروههای در مناطق روستایی با استفاده از چندین مدرسه یا حتی منطقه آموزشی آیجاد می‌شوند. مشکل این وضعیت این است که زمان اعضای گروه برای کار گروهی در روزهای مدرسا افزایش نمی‌یابد. گروههایی که اعضای آنان اهل مناطق مختلف هستند از نوع جنبه‌های فکری و تجربیات و تبادل آنها با یکدیگر برخوردار می‌باشد و از فاید آن می‌باشد.

## تعداد اعضاء:

گروههای درس پژوهی مطلوب متشکل از سه الی شش نفر می‌باشد. یک گروه سه نفره از آنها شروع خوبی برای ابتکار جدید درس پژوهی در مدرسه یا منطقه است. حتی معلمان تنها می‌توانند یک گروه تشکیل دهند اگر یک همکار دیگر برای ملحق شدن پیدا کنند. گروه دو نفره با برخی مشکلات از جمله مسئولیت بیشتر اعضا مواجه است. شروع کردن با گروهی کوچک یک راهبرد بهتر برای عملی کردن درس نسبت به مجبور کردن معلمان برای مشارکت است.

تشریک مساعی افزایش یافته در بین معلمان اغلب یک پیامد مستقیم و آنی از درس پژوهی می‌باشد. گروههای درس پژوهی اغلب به کشف پیامدهای مربوط به تشریک مساعی می‌پردازند که ارزشمندترین آنها کاهش انزواط‌طلبی، افزایش اعتماد و افزایش تلاش جمعی در جهت اهداف مشترک می‌باشند.

# درس پژوهی

۱۰۰



گردآوری و تهیه: وریا نوروزی

سرگروه پایه سوم

آذر ۱۳۹۲

اداره کل آموزش و پرورش استان کردستان  
اداره‌ی آموزش و پرورش منطقه زیویه  
کارشناسی تکنولوژی و گروههای آموزشی

۱۰۰

۵

گام سوم: شناسایی اهداف درس  
گام چهارم: تهیه طرح درس

**ج) تدریس، مشاهده و گزارشگیری**  
اکنون که کار دشوار هدف گذاری و پیش‌نویس کردن یک طرح درس به صورت گروهی به انجام رسیده است، زمان آزمون ایده‌ها و ادراک گروهها به همراهی دانش‌آموزان فرا رسیده است. در این مرحله باید ناظرین در کلاس درس باشند تا چشم‌های بیشتر و جدیدتری برای ثبت مدارک و مستندات‌تفکر و ادراک و استنباط دانش‌آموزان عرضه دارند.

**د) اصلاح و تدریس مجدد**  
بازبینی و اصلاح و تدریس مجدد، فرصتی برای معلمان جهت بازتاب اصلاح درس‌پژوهی است. بازبینی به معلم کمک می‌کند تا آنچه را که یاد گرفته‌اند را برای یادگیری ارائه نمایند.

**فرآیند اصلاح درس:**

۱) جمع‌آوری و بازبینی داده‌ها

۲) تحلیل داده‌ها

۳) شناسایی تغییرات مورد نیاز

**۴) اصلاح طرح درس**

بعد از اینکه گروه اصلاح را به پایان رساند، درس به گروه متفاوتی از دانش‌آموزان ارائه می‌شود. معمولاً یک معلم دیگر مدل اصلاح شده را تدریس می‌کند و لی معلم قبل نیز می‌تواند درس را برای بار دوم به گروه متفاوتی از دانش‌آموزان ارائه دهد.

**۵) بازتاب و تبادل نتایج**

بازتابها معلمان را قادر به باز تولید دانش از تجارت خود، چارچوب فرضیه‌هایی که تدریس معلمان را تحت تاثیر قرار داده و به شکل گیری دیدگاههای تازه می‌انجامد و نهایتاً به عنوان یک فرآیند راهنمای عمل می‌کند.

**منابع:** هدایت درس‌پژوهی، استینیانگ و دیگران، ساکی و مدنی، رضا و داریوش، حکمت علوی، تهران، ۸۹

اینترنت

شروع چرخه‌ی درس‌پژوهی:  
الف) تعیین اهداف

اهداف جزء حیاتی فرآیند درس‌پژوهی هستند. انواع مختلفی از اهداف در درس‌پژوهی وجود دارد. یک هدف واحد یا اهداف، آرمانهای کلی واحد محسوب می‌شود که طرح درس‌پژوهی در آن قرار دارد. نوع هدف واحد وجود دارد: هدف محتواییکه مفاهیم یا درک خاصی را شناسایی می‌کنند که دانش‌آموزان با آن پرورش می‌یابند. و هدف فرآیندی که نگرشها، مهارتها یا عادتهای ذهنی‌ای را که دانش‌آموزان با آن پرورش می‌یابند، تعیین می‌کند. شناسایی اهداف محتوایی و فرآیندی برای همه دوره‌های درس‌پژوهی هم مناسب نیست.

**راهبردهای شناسایی اهداف بلند مدت پژوهش:**

(۱) شناسایی و بیانیه‌های دانش‌آموز آرمانی

(۲) تعیین هدف بر اساس اهداف موجود

(۳) استفاده از بیانیه و رسالت مدرسه

(۴) ترکیب سه راهبرد

**ب) طراحی درس**

بعد از موافقت گروه درس‌پژوهی با طرح تحقیق مرحله برنامه‌ریزی شروع می‌شود. در طول مرحله برنامه‌ریزی، گروه عنوان موضوع را مشخص می‌کند / گروه بررسی می‌کند چگونه این موضوع با یک واحد بزرگتر مناسب است و در نتیجه واحد و اهداف درس را مشخص می‌کند. گروه، تحقیق را انجام می‌دهد، اطلاعات تدریس و روشهای آموزشی مختلف را بررسی می‌کند و واکنش‌های دانش‌آموزان را پیش‌بینی می‌نماید. گروه با توجه به عملکردشان، طرح درس دقیق را تهیه می‌کند.

**فرآیند طراحی درس:**

**گام اول: تعیین موضوع**

**گام دوم: نقشه واحد**