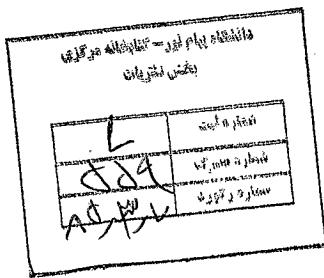


الله

٩٠٧٣٩



مرکز تحصیلات تكمیلی منطقه ۵

# بورسی آگاهی معلمان شهرستان گناbad از نظریه های یادگیری و میزان کاربرد آنها در فرایند یادهی - یادگیری



دانشجو: محمد دائمی  
استاد راهنمای: ابوالفضل غفاری

۱۳۸۷ / ۰۸ / ۱۰

پایان نامه جهت دریافت درجه کارشناسی ارشد

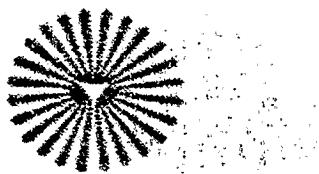
در

رشته برنامه ریزی درسی

۱۳۸۵

۹۸۷۳۹

ب



جوانشکاوی پایام نور

تضمیمه ثانی

پایان نامه تمت عنوان

مطالعه میزان استفاده از نظریه های یادگیری در فرآیند یاددهی. یادگیری توسط

محلمان شهرستان گذاباد

تاریخ دفاع: ۸۴/۱/۲۰ نمره: ۱۹ درجه: ۷۵

#### اعضای هیات داوران

امضاء

مرتبه علمی

هیات داوران

نام و نام خانوادگی

استاد راهنما

۱-آقای دکتر غفاری

استاد داور

۲-آقای دکتر زندی

نماینده گروه

۳-آقای دکتر زندی

تَقْدِيم

به ارواح طيبة شهداء بالاخص پدر بزرگوارم

شهید علی دائمی خانیکی.

تَقْدِيم

به دستان پرتوان و قلب آکنده از مهر مادرم

تَقْدِيم

به همسرم که موقتیت هایم را مديون او هستم .

## چکیده

بشر امروزی برای رویارویی مولد و مؤثر با چالش‌های علمی، صنعتی، فرهنگی، اقتصادی، اجتماعی و اخلاقی بسته‌تر است، کار ساز ترو موجه تراز نظام تعلیم و تربیت شناسایی نکرده است و نقش معلم بدلیل محوری بودن و کارگزار اصلی تعلیم و تربیت از تمامی مؤلفه‌های گوناگون تشکیل دهنده نظام تعلیم و تربیت مورد تأکید است معلم امروز نمی‌تواند باری سبک کردن باز مسؤولیت خود در پشت نتاب بی تفاوتی و نا آگاهی پنهان شود. معلم اگر اصول و نظریه‌های یادگیری، ویژگی‌های شاگردان و نیازهای آنان، روشها و فنون تدریس و سایر مهارت‌های آموزشی آشنایی نداشته باشد، هرگز نخواهد توانست زمینه شکوفایی استعداد دانش آموزان را فراهم کند. نظریه‌های یادگیری بعنوان یکی از عوامل مهم در کلاس داری از جمله عواملی است که مطالعه و تأثیر آن بر عملکرد معلمان می‌تواند بسیاری از گره‌های تحصیلی موجود در عملکرد آنان را باز کند. بررسی نظریه‌های یادگیری و کاربرد آن در فرایند یاددهی - یادگیری یک موضوع مهم در نظام آموزشی می‌باشد که عملکرد معلمان به آن بستگی دارد؛ به همین دلیل تحقیق حاضر با هدف اساسی بررسی کاربردن نظریه‌های یادگیری در فرایند یاددهی - یادگیری معلمان شهرستان گناوه با ۳۰۰ نفر نمونه که بصورت تصادفی از هر مقطع ۱۰۰ نفر (۵۰ مرد و ۵۰ نفر زن) و در مجموع در سه مقطع ۳۰۰ نفر انتخاب شدند، انجام گرفته است.

برای بخش آگاهی از پرسش‌نامه‌ای مرکب از ۳۹ سؤال و برای تعیین میزان تجربه، جنسیت و ویژگی‌های دیگر از پرسش‌نامه ویژگی‌های فردی استفاده شده است. برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از روش‌های آمار توصیفی و روش‌های آمار استنباطی نظر آزمون t، محاسبه ضریب همبستگی بهره گرفته شده است. تحقیق نشان داد که:

- ۱) بین سن معلمان و کاربرد نظریه‌های یادگیری توسط آنها همبستگی معنی داری وجود ندارد.
- ۲) هر چه استفاده از نظریه‌های مختلف یادگیری بیشتر باشد، درصد قبولی دانش آموزان نیز بیشتر خواهد شد.
- ۳) بین کاربرد نظریه‌های یادگیری و سابقه خدمتی معلمان رابطه معنی داری وجود ندارد.
- ۴) بین سطح تحصیلات و کاربرد نظریه‌های یادگیری رابطه معنی داری وجود دارد.
- ۵) معلمانی هستند که در مورد نظریه‌های یادگیری تحصیلات دانشگاهی ندارند ولی در تدریس از آنها استفاده می‌کنند.
- ۶) بین جنسیت و کاربرد نظریه‌های یادگیری در معلمان رابطه معنی داری وجود ندارد.

## تقدیر و تشکر

قبل از هر چیز لازم می‌دانم از تمامی کسانی که مرا در انجام این پژوهش یاری نموده اند تشکر و قدردانی نموده، به ویژه از رئیس دانشکده علوم انسانی دانشگاه پیام نور و مدیر گروه علوم تربیتی دانشگاه جناب آقای دکتر زندی، جناب دکتر ابوالفضل غفاری استاد راهنمای (عضو هیئت علمی دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه فردوسی مشهد) و سرکار خانم غفاری کارشناس گروه علوم تربیتی دانشگاه پیام نور که با راهنمایی‌های ارزنده و مفید همواره در مسیر تحقیق کوشاند.

## فهرست مطالب

عنوان

صفحه

### فصل اول: طرح پژوهش

۱	۱- مقدمه
۲	۲- بیان مسئله
۴	۳- اضطرورت تحقیق
۷	۴- فرضیه های تحقیق
۱۰	۵- اهداف تحقیق
۱۱	۶- متغیرهای پژوهش
۱۱	۶-۱- نظریه های یادگیری
۱۱	۶-۲- یادگیری
۱۲	۷- آمفهوم تدریس
۱۲	۸- روش تدریس
۱۲	۹- پیشوه های تدریس
۱۲	۱۰- آمیزان کاربرد نظریه های یادگیری در تدریس و فعالیت های آموزشی
۱۲	۱۱- سن
۱۲	۱۲- جنس
۱۳	۱۳- سابقه تدریس
۱۳	۱۴- ادراصل قبولی
۱۳	۱۵- امدادک تحصیلی
۱۳	۱۶- آمفهوم کاربرد یا عدم کاربرد نظریه های یادگیری
۱۳	۱۷- آمفهوم آگاهی یا عدم آگاهی از نظریه های یادگیری

### فصل دوم: پیشنه پژوهش

۱۵	۱- مقدمه
۱۷	۲- نظریه های یادگیری
۱۷	۲-۱- رفتار گرایی
۱۷	۲-۲- ۱- برخی از مهمترین رویکردهای رفتار گرایی به یادگیری
۱۷	۲-۲- ۱- شرطی شدن کلاسیک
۱۹	۲-۲- ۲- اشرطی شدن ابزاری
۲۰	۲-۲- ۳- شرطی شدن کنشگر

۲۲	۲-۲-۲ شناخت گرایی
۲۳	۱-۲-۲ برخی از مهمترین رویکردهای شناخت گرایی به یادگیری
۲۴	۲-۲-۲ یادگیری از راه بینش
۲۵	۳-۲-۲-۲ قوانین سازمان و ادراک درنظریه گشتالت
۲۵	۴-۲-۲-۲ یادگیری معنی دار کلامی
۲۸	۵-۲-۲-۲ یادگیری اکتشافی
۳۰	۶-۲-۲-۲ نظریه شناختی پیازه
۳۲	۳-۲-۲ نظریه اجتماعی گرایی
۳۳	۱-۳-۲-۲ نظریه یادگیری اجتماعی بندورا
۳۴	۲-۳-۲-۲ مراحل یادگیری از راه مشاهده
۳۵	۳-۲-۲ کاربرد نظریه های یادگیری تدریس
۳۶	۱-۳-۲ شرطی شدن پاسخگر پاولف
۳۸	۲-۳-۲ شرطی شدن ابزاری ثرندایک
۳۹	۳-۲-۲ شرطی شدن کنشگر اسکینر
۴۱	۴-۳-۲ نظریه شناختی گشتالت
۴۴	۵-۳-۲ یادگیری معنی دار آزویان
۴۵	۶-۳-۲ یادگیری اکتشافی برونز
۴۸	۷-۳-۲ نظریه تحول شناختی پیازه
۴۹	۸-۳-۲ نظریه یادگیری اجتماعی بندورا
۵۴	۹-۳-۲ تحقیقات انجام گرفته درباره نظریه های یادگیری
۵۴	۱-۴-۲ ارفتار گرایی
۵۵	۲-۴-۲ شناخت گرایی
۵۹	۳-۴-۲ یادگیری اجتماعی
۶۱	۵-۲-۲ خلاصه و نتیجه گیری فصل

### فصل سوم: روش پژوهش

۶۰	۱-۳-۲ مقدمه
۶۰	۲-۳-۲ روش تحقیق
۶۰	۳-۲-۲ جامعه آماری
۶۰	۴-۳-۲ حجم نمونه و روش نمونه گیری
۶۶	۵-۳-۲ ابزار اندازه گیری
۶۷	۶-۳-۲ روش تحلیل داده ها

## فصل چهارم: تجزیه و تحلیل داده ها

۴_۱_ مقدمه .....	۷۹
۴_۲_ اطلاعات جمعیت شناختی نمونه .....	۷۹
۴_۳_ ۱_ جنسیت .....	۷۹
۴_۴_ ۲_ آسن افراد .....	۷۰
۴_۵_ ۳_ سابقه خدمتی .....	۷۱
۴_۶_ ۴_ مدرک تحصیلی .....	۷۲
۴_۷_ ۵_ میانگین تقریبی قبولی دانش آموزان در سال گذشته .....	۷۳
۴_۸_ ۶_ عوامل موثر در میانگین قبولی کلاس در سال گذشته .....	۷۴
۴_۹_ ۷_ تحصیل در رشته های دبیری یا تربیت معلم .....	۷۵
۴_۱۰_ ۸_ گذراندن درس روان شناسی یاد گیری در دانشگاه، مرکز تربیت معلم یا آموزش ضمن خدمت معلمان .....	۷۶
۴_۱۱_ ۹_ گذراندن درس روش تدریس در رشته های دبیری، تربیت معلم یا آموزش ضمن خدمت معلمان .....	۷۷
۴_۱۲_ ۱۰_ گذراندن درس روان شناسی تربیتی در رشته های دبیری .....	۷۸
۴_۱۳_ ۱۱_ آمار توصیفی مربوط به کاربرد نظریه های یادگیری در فرایند یاددهی یادگیری توسط معلمان .....	۷۹
۴_۱۴_ ۱۴_ ۱_ بررسی فرضیه های تحقیق .....	۸۰
۴_۱۵_ فرضیه شماره ۱: هر چه سن معلمان کمتر باشد کاربرد نظریه های یادگیری بیشتر می شود .....	۸۱
۴_۱۶_ فرضیه شماره ۲: معلمانی که از نظریه های یادگیری گوناگون در تدریس استفاده می کنند در صد قبولی بیشتری دارند .....	۸۲
۴_۱۷_ فرضیه شماره ۳: میزان بکارگیری نظریه های یادگیری در فرایند یاددهی یادگیری با سابقه تدریس .....	۸۷
۴_۱۸_ فرضیه شماره ۴: بین کاربرد نظریه های یادگیری با سطح تحصیلات معلمان رابطه وجود دارد .....	۸۸
۴_۱۹_ فرضیه شماره ۵: معلمانی هستند که از نظریه های یادگیری آگاهی ندارند ولی در فرایند یاددهی یادگیری آنها را بکار می برد .....	۸۹
۴_۲۰_ ۴_۲۱_ میزان بکار گیری نظریه های یادگیری بر حسب جنسیت .....	۹۱

## فصل پنجم: نتیجه گیری

۵_۱_ مقدمه .....	۹۴
۵_۲_ ۱_ بحث و نتیجه گیری در مورد فرضیه های تحقیق .....	۹۶
۵_۳_ فرضیه شماره ۱ .....	۹۶
۵_۴_ فرضیه شماره ۲ .....	۹۷

۹۹	فرضیه شماره ۳
۱۰۰	فرضیه شماره ۴
۱۰۱	فرضیه شماره ۵
۱۰۲	۵_۳_امحدودیتها
۱۰۳	۵_۴_پیشنهادها
۱۰۳	الف) پیشنهادهای پژوهش
۱۰۴	ب) پیشنهادهای کاربردی
۱۰۶	<b>فهرست منابع</b>
۱۱۰	<b>ضمایم</b>

## فهرست جداول:

جدول ۱-۲: مراحل رشد هوشی از نظر پیاژه	۳۲
جدول ۲-۲: مقایسه روش سخنرانی با بحث گروهی	۵۷
جدول ۴-۱: توزیع افراد از نظر جنسیت	۶۹
جدول ۴-۲: توزیع افراد از نظر سن	۷۰
جدول ۴-۳: توزیع سابقه خدمتی معلمان	۷۱
جدول ۴-۴: توزیع مدرک تحصیلی دبیران	۷۲
جدول ۴-۵: توزیع میانگین تقریبی قبولی دانش آموزان در سال گذشته	۷۳
جدول ۴-۶: توزیع عوامل موثر بر میانگین قبولی کلاس در سال گذشته	۷۴
جدول ۴-۷: توزیع میزان تحصیلات افراد در رشته های دبیری یا تربیت معلم	۷۵
جدول ۴-۸: توزیع گذراندن درس روانشناسی یادگیری	۷۶
جدول ۴-۹: توزیع گذراندن درس روش تدریس توسط معلمان	۷۷
جدول ۴-۱۰: توزیع گذراندن درس روانشناسی تربیتی توسط معلمان	۷۸
جدول ۴-۱۱: فراوانی، میانگین، انحراف معیار، آگاهی از نظریه های یادگیری در بین معلمان	۷۹
جدول ۱۲-۴: فراوانی کاربرد و عدم کاربرد نظریه های یادگیری توسط معلمان	۷۹
جدول ۱۳-۴: توزیع کاربرد نظریه های یادگیری در مقابل سن افراد	۸۱
جدول ۱۴-۴: توزیع میانگین تقریبی درصد قبولی و میزان استفاده از نظریه های یادگیری	۸۳
جدول ۱۵-۴: توزیع میزان بکارگیری نظریه رفتار گرایی، میانگین تقریبی درصد قبولی	۸۴
جدول ۱۶-۴: توزیع میزان بکارگیری نظریه شناخت گرایی و میانگین تقریبی درصد قبولی	۸۵
جدول ۱۷-۴: توزیع میزان بکارگیری نظریه اجتماعی گرا و میانگین تقریبی درصد قبولی	۸۶
جدول ۱۸-۴: توزیع سابقه خدمت در مقابل کاربرد نظریه های یادگیری	۸۷
جدول ۱۹-۴: توزیع میزان کاربرد نظریه های یادگیری در مقابل مدرک تحصیلی	۸۸
جدول ۲۰-۴: توزیع فراوانی و درصد تراکمی آگاهی معلمان از نظریه های یادگیری	۸۹
جدول ۲۱-۴: توزیع کاربرد نظریه های یادگیری در مقابل آگاهی و عدم آگاهی معلمان	۹۰
جدول ۲۲-۴: جدول میانگین و انحراف معیار نمرات یادگیری به تفکیک جنسیت	۹۱

## فهرست نمودارها:

نمودار ۴-۱: توزیع افراد از نظر جنسیت.....	۶۹
نمودار ۴-۲: توزیع افراد از نظر سن.....	۷۰
نمودار ۴-۳: توزیع سابقه خدمتی معلمان .....	۷۱
نمودار ۴-۴: توزیع مدرک تحصیلی دبیران.....	۷۲
نمودار ۴-۵: توزیع میانگین تقریبی قبولی دانش آموزان در سال گذشته .....	۷۳
نمودار ۴-۶: توزیع عوامل موثر بر میانگین قبولی کلاس در سال گذشته.....	۷۴
نمودار ۴-۷: توزیع میزان تحصیلات افراد در رشته های دبیری یا تربیت معلم.....	۷۵
نمودار ۴-۸: توزیع گذراندن درس روانشناسی یادگیری .....	۷۶
نمودار ۴-۹: توزیع گذراندن درس روش تدریس توسط معلمان.....	۷۷
نمودار ۴-۱۰: توزیع گذراندن درس روانشناسی تربیتی توسط معلمان .....	۷۸
نمودار ۴-۱۱: کاربرد و عدم کاربرد نظریه های یادگیری توسط معلمان .....	۷۹
نمودار ۴-۱۲: تغییرات میانگین میزان استفاده از نظریه های یادگیری در سنین مختلف.....	۸۱
نمودار ۴-۱۳: کاربرد نظریه های یادگیری و رابطه آن با درصد قبولی دانش آموزان.....	۸۲
نمودار ۴-۱۴: توزیع میزان بکارگیری نظریه رفتار گرایی و میانگین تقریبی درصد قبولی.....	۸۴
نمودار ۴-۱۵: توزیع میزان بکارگیری نظریه شناخت گرایی و میانگین تقریبی درصد قبولی	۸۵
نمودار ۴-۱۶: توزیع میزان بکارگیری نظریه اجتماعی گرایی و میانگین تقریبی درصد قبولی	۸۶
نمودار ۴-۱۷: توزیع سابقه خدمت دز مقابل کاربرد نظریه های یادگیری.....	۸۷
نمودار ۴-۱۸: توزیع میزان بکاربرد نظریه های یادگیری در مقابل مدرک تحصیلی.....	۸۸
نمودار ۴-۱۹: توزیع کاربرد نظریه های یادگیری در مقابل آگاهی و عدم آگاهی معلمان .....	۸۹

فصل اول

طرح پژوهش

## ۱-۱ مقدمه

در آغاز قرن بیست و یکم، توجه همگان به نظامهای رسمی تعلیم و تربیت معطوف شده است تا به کمک ایجاد تحول در این زیر مجموعه، نظامهای اجتماعی و افزایش کارآیی و کفایت آنها، جوامع بشری قادر شوند به گونه ای سازنده با معضلات و چالشهاي علمي، صنعتي، فرهنگي، اجتماعي و دیگر سخن بشر امروزی برای رویارویی مولد و مؤثر با چالشهاي علمي، صنعتي، فرهنگي، اجتماعي و اخلاقی بستری مناسب تر، کارسازتر و موجه تر از نظام تعلیم و تربیت شناسایي نکرده است و بدین سبب، نزد انسانهای هوشمند، تحول در نظام های آموزش و پرورش به عنوان پیش نیاز نیل به اهداف توسعه پایدار ارزیابی شده است. (مهر محمدی، ۱۳۷۹)

اولویت قطعی در بین مؤلفه های تشکیل دهنده نظام تعلیم و تربیت را باید برای معلم قائل شد. معلم از آن جهت مورد تأکید و توجه جدی و دارای نقش محوری است که کارگزار اصلی تعلیم و تربیت به شمار می رود و اهداف و منویات متعالی نظام های تعلیم و تربیت در ابعاد مختلف در نهایت باید بواسطه او محقق گردد. به دیگر سخن، معلم به این جهت که ضرورتاً تنها او باید بازنمای تمام و کمال خصوصیات و کیفیت های مطلوب هر نظام تعلیم و تربیت باشد، مهمترین و مؤثرترین عامل تغییر و تحول قلمداد می شود.

آنچه دانش آموزان از مقوله رشد و کمال (یا عکس آن) کسب می کنند، پیش از هر چیز، تحت تأثیر خصوصیات، کیفیات، شایستگی های علمی، فرهنگی، اجتماعی، اخلاقی و معنوی معلمان است. تعامل مستمر و چهره به چهره با دانش آموزان، وی را در موقعیت ممتاز و منحصر به فرد مجزا و واسطه فیض قرار می دهد. هیچ عنصر انسانی دیگری از چنین موقعیت و موهبتی برخوردار نیست.

(مهر محمدی، ۱۳۷۹)

یکی از اهداف آموزش و تدریس که توسط معلم، تحقق می‌یابد ایجاد یادگیری است و «آموزش عبارت است از فعالیتهايی که به منظور ایجاد یادگیری در یادگیرنده از جانب آموزگار یا معلم طرح ریزی

می‌شود» (سیف، ۱۳۷۳)

اگر باور داریم که جوامع بشری بطور مدام دستخوش تغییر و تحول است، باید قبول کرد که این تحولات عمداً ناشی از دگرگونیهایی است که در نظام آموزشی صورت می‌گیرد. در چنین جوامع نیازهای افراد نیز پیچیده می‌گردد و برای اوضاعی این نیازها، بشر به علوم و فنون پیچیده نیاز پیدا می‌کند و کسب این علوم و فنون در سایه روش‌های پیچیده امکان پذیر می‌شود. بنابراین وظیفه و مشمولیت معلمان روزبروز سنگین تر می‌گردد، چرا که روش‌های سنتی و متداول تدریس قادر به هدایت افراد به سوی یک تحول عمیق نخواهد بود.

حالا دیگر باید با سخنرانیهای طولانی و خسته کننده و با تعیین تکالیف پیچیده و یا با تهدید و اضطراب و تحقیر یا سرزنش فراگیران، اسباب تنفس و مدرسه گریزی را در آنان فراهم نمود، همچنین باید با انتقال صرف معلومات به ذهن فراگیران آنان را به یادگیری حفظی و طوطی وار عادت داد، بلکه باید با آموزش چگونه آموختن و چگونه اندیشیدن، کیفیت تفکر را در آنان قوت بخشید. اگر هدف از تدریس افزایش کیفیت تفکر در فراگیران است، در این صورت آنها را بایستی بطور عملی در گیر جریان فکر کردن در کلاس‌های درسی نمود. (فتحی آذر، ۱۳۷۶)

حال باید به امید اثربخش نمودن فرآیند تدریس کمر همت را بست و کار تدریس را نه فقط انتقال اطلاعات علمی، بلکه به نتایج حاصله از آن نیز گسترش داد. و برای رسیدن به این هدف باید معلمان با عشق و علاقه و از طریق آشنایی با اصول و روشها و نظریه‌های یادگیری و سایر مهارت‌های آموزشی، بر دل و جسان فراگیران خود نفوذ کرده و در پرورش و شناور فایی استعدادهای آنان کوشانند.

(سجادی، ۱۳۷۳).

آنچه به معلم کمک خواهد کرد تا بتواند یک تدریس موفق داشته باشد، از یک طرف به میزان شناخت معلم از نظریه ها و اصول یادگیری و از طرف دیگر به آگاهی معلم از تواناییهای خود در فرآیند تدریس بستگی دارد (شروعتمداری، ۱۳۷۵)

با توجه به مطالب فوق، ارزش شناخت نظریه های یادگیری واضح و روشن می شود. پس دانستن نظریه ها برای یک معلم امنی مسلم و واجب است. بنابراین یکی از ضروریات اصلی در آموزش و پرورش این است که ما بدانیم میزان آشنایی معلمانمان با نظریه های یادگیری به چه میزانی است و اگر این میزان در سطح پایینی می باشد متخصصان امر خطیر تعلیم و تربیت با ارائه راهکارهایی چون دوره های ضمن خدمت وغیره این درجه آشنایی را به سطح مطلوبی برسانند.

## ۱-۲ بیان مسئله

چه کنیم تا معلمان حرفه مند موّجه (هنرمندان حرفه ای) داشته باشیم؟ «کنفوسیوس» فیلسوف نامی چین ۵۰۰-۵۵۰ سال قبل از میلاد گفت: اگر بزنامه یک ساله دارید برنج بکارید، اگر برنامه ده ساله دارید درخت بکارید، اگر برنامه صد ساله دارید آدم تربیت کنید. (رثوف، ۱۳۷۸)

آیا اجازه داریم جمله آخر این فیلسوف شهری را، به نفع خود این طور عوض کنیم؟ اگر در آموزش و پژوهش برنامه داریم معلم حرفه مند تربیت کنید. ضرب المثل ژاپنی هم همین را می گویید: اگر به من یک ماهی بدھی، مرا یک وعده غذا داده ای. اگر دو ماهی بدھی، دو وعده غذا داده ای. اما اگر «روش ماهی گیری» را به من یاموزی، یک عمر غذا داده ای. (رثوف، ۱۳۷۸)

معلم حرفه مند کسی است که به شاگردانش ماهی گیری یاد می دهد. پس باید خودش ماهی گیری بداند. معلمی، مثل ماهی گیری، یک حرفه است. حرفه ای که از دانش و فناوری مربوط به خود استفاده می کند.

معلمان اغلب برای شاگردان خود فعالیتهای زیادی می کنند. بعضًا این فعالیتها پراکنده و بدون بافت کلی به نظر می رسد. به این دلیل، در نظر برخی، کلاس درس توالی زمان بی نهایت است و هر لحظه آن موقعیت جدید و پیش بینی نشده ای است. معلم باید در این موقعیتهای تازه دست به فعالیتهای ناشناخته و پیش بینی نشده برای حل یک مسئله یا مشکل بزند. معلمان هنرمندانی به نظر می آیند که در حال خلق آثار خود تا بی نهایت هستند.

در یک نظر سنجی از معلمان خواسته شد که به نیازهای خود برای تدوین یک برنامه آموزشی ضمن خدمت اشاره کنند، آنان با فراوانی بسیار بالایی از فنون و روش‌های تدریس نام بردند، کمتر کسی بر دانش برنامه ریزی تأکید کرده بود و این در حالی بود که هیچکس به دانش‌های نظری شیوه فلسفه یا فلسفه تعلیم و تربیت که منجر به تغییر نگرش معلمان می شود اشاره نکرده بود. (عیوچی، ۱۳۷۷)

مدرسه یا کلاس درس تنها برای انتقال مطالب علمی به ذهن شاگردان تشکیل نشده است اگر اینگونه بود باید تمام معلمان خود را تقریباً موفق می پنداشتند مضافاً اینکه هر روزه در کنار خود فارغ التحصیلانی را می بینیم که چیز زیادی را در عمر چندین ساله تحصیل خود نیاموخته اند. سؤال مهم و اساسی این است که چرا اینگونه شده است؟

عوامل زیادی برای پاسخ به این سؤال دخالت دارند. عوامل متعددی چون معلم، فراگیر، جامعه و مانند اینها. اما به نظر می آید مهمترین عامل یادگیری فی باشد. یعنی فارغ التحصیلان ما یاد نگرفته اند که چیزی که یاد بگیرند. این به روشن تدریس معلم برتری گردد. پس تدریس مقوله ای بسیار مهم می باشد اما تدریس مؤثر نیاز به آگاهی از اصول یادگیری دارد. در اصل معادله تدریس یک طرفه است.

## یادگیری → تدریس

پس برای تدریس خوب و موفق که منجر به یادگیری صحیح بشود روش‌های تدریس باید منطبق بر اصول یادگیری باشند، در غیر این صورت راه را به اشتباه طی کرده ایم.

همه می‌دانیم که عصر، عصر اصلاح و تغییر اساسی و بنیادی است پس باید به پا خیزیم اگر انتظار ما از معلم این است که به مثابه رهبر یا عنصر هوشمند سیستم آموزشی، رفتاری مطلوب، خلاقانه و هوشمندانه داشته باشد باید بدانیم که بررسی نظریه‌های یادگیری و انتخاب زیباترین و بهترین اصول این نظریه‌ها بر طبق فلسفه تربیتی کشورمان امری بسیار ضروری و حیات بخش است (حاتمی، ۱۳۸۱)

تحقیقات نشان می‌دهد که معلمان مؤثر و کارآ، در زمینه رفتار در کلاس و برخورد با دانش آموزان و روش تدریس این رفتارها را دارند: در سؤال کردن از دانش آموزان و به فکر و اداشتن تبحر دارند؛ در رشته خود و رشته‌های مربوط به آن دانش کافی دارند؛ قادرند امتحانات را به نحو صحیح برگزار کنند؛ با حرکات سر و لبخند گفته‌های به جای دانش آموزان را تأیید می‌کنند و در امر تدریس از روش مکالمه غیر رسمی استفاده می‌کنند و توانایی آن را دارند که دنیا را از دریچه چشم دانش آموزان بینند و مایل هستند روش‌های نوین را امتحان کنند. (رثوف، ۱۳۷۸)

تحقیقات نشان داده است این درصد از معلمان در بین تعداد کل معلمان بسیار ناقص و اندک است و حتی بین معلمان زن و مرد در این زمینه تفاوت معنی داری وجود ندارد. یکی از علل بروز این مسئله عدم آگاهی معلمان از نظریه‌های یادگیری است. (عابدی، ۱۳۷۸)

با توجه به مقدمات ذکر شده، این تحقیق در نظر دارد در جامعه مورد نظر میزان آشنایی معلمان با نظریه‌های یادگیری را بسنجد و مهتمتر از آن دریابد آیا معلمانی که با این نظریه آشنایی دارند آنها را در تدریس خود بکار می‌برند یا خیر.

به طور خلاصه بررسی میزان آشنایی معلمان مقاطع مختلف تحصیلی با نظریه های یادگیری (سه نظریه رفتار گرا، شناخت گرا و اجتماعی) و بررسی این واقعیت که آیا ممکن است معلمی به طور نظری با نظریه های یادگیری آشنایی نداشته باشد، اما ناخودآگاه اصول آن نظریه را در تدریس خود به کار ببرد هدف اصلی این پژوهش است. در این ارتباط سوال کلی مربوط به میزان شناخت معلمان است که با مرور کلی و کامل بر رویکردهای نظری و پژوهش های انجام گرفته به سوالات زیر برمی خوریم:

- ۱- معلمان تا چه اندازه از نظریه های یادگیری (رفتار گرایی، شناخت گرایی و اجتماعی) در فرایند یاددهی-یادگیری استفاده می نمایند.
- ۲- آیا بین میزان معلومات و آشنایی از نظریه های یادگیری و کاربرد آنها در تدریس و متغیرهایی چون جنس، مدرک تحصیلی، سابقه تدریس، درصد قبولی و شرکت در دوره های آموزش ضمن خدمت و کارآموزی رابطه ای وجود دارد؟

### ۱-۳ ضرورت، تحقیق

صاحب نظران توسعه را متأثر از عوامل چهارگانه: منابع طبیعی، سرمايه، فن آوري و منابع انسانی، دانسته اند اما پرسش این است که از میان عوامل چهارگانه فوق، کدام یک نقش اساسی تری در رشد و توسعه جوامع ایفا می کند. (میکاوند، ۱۳۷۵)

اما تحولات و روند علم نشان داده است که از چهار منبع فوق اکنون منابع انسانی بیش از بقیه خود نمایی می کند و از اهمیت زیادی برخوردار است. (عادی، ۱۳۷۸)

درست است که ثروت هم از منابع مهم است اما در عصر کنونی و در آستانه بروز انقلاب تمدنی دیگر و پا گذاشتن به تمدنی که تا قبل از را موج سوم می نامد، جوامعی می توانند از ثروت کافی برخوردار شوند که سرمایه های انسانی یا داراییهای فکری و معنوی خود را به طور مطلوب نقد نمایند. (طلع، ۱۳۷۵)

پس می توان نتیجه گرفت که عامل چهارم، یعنی عامل منابع انسانی اساسی ترین نقش را در نیل به اهداف توسعه جوامع بر عهده دارد. بدین ترتیب، نقش زیربنایی نظام های آموزشی در کلیه سطوح، در تحقق آرمانهای جامعه روشن می شود. در بحث درجه اهمیت سطوح مختلف نظام آموزشی، بدون این که جایگاه خطیر آموزش عالی دچار خدشه شود باید برای سطوح ما قبل دانشگاه حساسیت و اهمیت بیشتری قائل شد چرا که در سایه برنامه ریزی ها و سیاست گذاریهای صحیح و اصولی در آموزش و پرورش ما قبل دانشگاه، نسل جدید از بینش ها و بنیادهای صحیح علمی و فرهنگی برخوردار می شوند. و این بنیادها را دست مایه تخصص و قابلیتهای علمی در سطوح پیشرفت قرار می دهند. با توجه به نظر برخی صاحب نظران توسعه از میان سطوح مختلف آموزش و پرورش پیش از دانشگاه، نقش اصلی و اساسی را برای دوره ابتدایی قائل بوده و معتقدند که در گام نخست باید با ایجاد تحول در برنامه های دوره ابتدایی آن را با نیازهای علمی و فرهنگی توسعه سازگار ساخت. (مهر

(۱۳۷۹) محمدی

یکی از این تحولات این است که معلمان اغلب برای آموزش شاگردان خود فعالیتهای زیادی می کنند، این فعالیتها پراکنده و بدون بافت کلی به نظر می رسدند به این دلیل در نظر برخی کلاس درس توالي زمان تا بی نهايیت است و هر لحظه آن موقعیت جدید و پیش بینی نشده ای است معلم باید در این موقعیتهای تازه دست به فعالیتهای ناشناخته و پیش بینی نشده برای حل یک مسئله یا مشکل بزنند. کلاس درس دارای اجزای مختلفی چون معلم، دانش آموز، موضوع یادگیری، محتوا، رسانه، وسائل و روشهاست. وقتی به عوامل و اجزایی که در یک لحظه در کلاس درس به صورت تعاملی عمل می کنند می نگریم پیچیدگی و تعریف روایت این اجزا برای رسیدن به برondاد مطلوب بیشتر مورد توجه قرار می گیرد و برای رسیدن به این برondاد مطلوب باید معلمان خود را به آشنایی بیشتر با نظریه های

یادگیری و مهمتر از آن نظریه ها در روند تدریس تشویق و ترغیب بکنیم. (حاتمی، ۱۳۸۱)