

# بررسی رابطه بین مهارت‌های مطالعه با اشتیاق تحصیلی و اهمال کاری دانش آموزان

## متوجهه اول شهر سمنان

حسین تربتی نژاد<sup>۱\*</sup>، محمد طحان<sup>۲</sup>، میر رسول غبی<sup>۳</sup>

۱. عضوهیئت علمی گرو علوم تربیتی، دانشگاه فرهنگیان، استان گلستان، پردیس دخترانه امام (ره)، گرگان، ایران. (نویسنده مسئول).
۲. دانشجوی کارشناسی ارشد برنامه‌ریزی درسی، دانشگاه پیام نور، سمنان، واحد دامغان، ایران.
۳. دانشجوی کارشناسی ارشد برنامه‌ریزی درسی، دانشگاه پیام نور، سمنان، واحد دامغان، ایران.

فصلنامه راهبردهای نو در روان‌شناسی و علوم تربیتی، دوره پنجم، شماره هفدهم، بهار ۱۴۰۲، صفحات ۳۱-۴۰

### چکیده

هدف پژوهش حاضر بررسی رابطه بین مهارت‌های مطالعه با اشتیاق تحصیلی و اهمال کاری دانش آموزان متوجهه اول شهر سمنان بود؛ بنابراین در این راستا روش پژوهش توصیفی از نوع همبستگی برگزیده شده است. جامعه آماری این پژوهش را کلیه دانش آموزان متوجهه اول شهر سمنان تشکیل می‌دهند جامعه آماری ۸۹۸ نفر است. با استفاده از جدول مورگان ۲۶۰ نفر به صورت تصادفی ساده انتخاب شدند. در این پژوهش ابزار گردآوری داده‌ها سه پرسشنامه مهارت‌های مطالعه پالسانی و شارمال (۲۰۰۱) و پرسشنامه اشتیاق تحصیلی فردیکر و همکاران (۲۰۰۴) و پرسشنامه اهمال کاری تحصیلی سولومون و راث بلوم (۲۰۰۳) استفاده شد. داده‌های به دست آمده با استفاده آزمون ضریب همبستگی پیرسون و تحلیل رگرسیون با نرم‌افزار SPSS-20 مورد تحلیل قرار گرفته شده است. نتایج پژوهش حاکی از آن است که بین مهارت‌های مطالعه با اشتیاق تحصیلی رابطه مثبت و با اهمال کاری دانش آموزان متوجهه اول شهر سمنان رابطه منفی و معناداری وجود دارد.

**واژه‌های کلیدی:** مهارت‌های مطالعه، اشتیاق تحصیلی، اهمال کاری تحصیلی، دانش آموزان.

فصلنامه راهبردهای نو در روان‌شناسی و علوم تربیتی، دوره پنجم، شماره هفدهم، بهار ۱۴۰۲

## مقدمه

در مراحل آموزش، دانش آموزان بر اساس توانایی‌ها و دستاوردهای آن‌ها ارزیابی می‌شود. نتایج ارزیابی‌ها نشان می‌دهد یکی از توانایی‌های بسیار مهم و ضروری برای دانش آموزان در مدارس مهارت‌های مطالعه است (اینوموتو<sup>۱</sup>، ۲۰۲۱). دانش آموزان نمی‌تواند بدون مهارت مطالعه عملکرد مؤثری داشته باشد و هر دانش آموزی تکنیک‌ها و روش‌های مختلف در یک‌زمان بندی و بهطور منظم استفاده می‌کند، این شیوه‌های معمول برای مطالعه را می‌توان به عنوان عادات مطالعه یا مهارت‌های مطالعه تعریف کرد مهارت‌های مطالعه از فردی به فرد دیگر متفاوت است (اینوموتو، ۱۹۹۸)، مهارت‌های مطالعه عبارت‌اند از رویکردها و روش‌هایی که دانش آموزان در دوران تحصیل خود به کار می‌گیرند زمان مطالعه شخصی و تکنیک‌های یادگیری که دانش آموزان برای دستیابی و تسلط به مطالب درسی به کار می‌گیرند، مهارت‌های مطالعه به شمار می‌آیند (نومن و حسن<sup>۲</sup>، ۲۰۱۷). مهارت‌های مطالعه مؤثر به دانش آموزان برای یادگیری و اطمینان از خوب بودن و تسلط بر مطالب درسی در طول تحصیل کمک می‌کند. مهارت‌های مطالعه به عنوان سازه‌های قابل تعویض استفاده می‌شود (دورکو و وکسو<sup>۳</sup>، ۲۰۱۸). کنگو<sup>۴</sup> (۲۰۱۰) شش بعد مهارت‌های مطالعه را ارائه کرد خواندن، حافظه، مدیریت زمان، یادداشت‌برداری، آماده سازی آزمون. مدیریت زمان جزء مهم مهارت‌های مطالعه است که می‌تواند بر افزایش عملکرد دانش آموزان تاثیر گذار باشد. مهارت‌های مدیریت زمان شامل مطالعه روزانه بر اساس، تشکیل جدول زمانی، برنامه‌های مطالعاتی و بهره برداری از زمان مناسب برای مطالعه است (آیشا<sup>۵</sup> و همکاران، ۲۰۱۳). بعد مهم دیگر مهارت‌های مطالعه توانایی توجه و اجتناب از حواس پرتی در هنگام مطالعه است. همچنین یادداشت‌برداری فقط نوشن سخنرانی نیست در واقع به توجه و توانایی گوش دادن نیز نیاز دارد. سخنرانی را به درستی یادداشت کنید و استراتژی هایی را برای حفظ مطالب آموخته شده استفاده کردن و خواندن مطالب و همچنین درک مطالب خواندن مطالب با ساخت مضامین و اصلی ایده‌ها از ویژگی‌های مهارت‌های مطالعه می‌باشد (آرشاد<sup>۶</sup> و همکاران، ۲۰۱۵).

تحقیقات نشان داده مهارت‌های مطالعه ضعیف بر کاهش پیشرفت تحصیلی و افزایش پریشانی و اضطراب و اهمال کاری تحصیلی تأثیر دارد (دورکو و وکسو<sup>۷</sup>، ۲۰۱۸؛ آرشاد و همکاران، ۲۰۱۵؛ نومن و حسن، ۲۰۱۷).

یکی از عوامل مرتبط با افت تحصیلی، اهمال کاری تحصیلی است (کیم و سئو<sup>۸</sup>، ۲۰۱۵). به تعویق اندختن، معمولاً زمانی رخ می‌دهد که یک فعالیت به‌طور غیرضروری به تأخیر بیفتد، و افراد هنگامی که شروع به فکر کردن در مورد آن می‌کنند، بی‌قراری بسیار شدیدی را تجربه می‌کنند (موتی<sup>۹</sup> و همکاران، ۲۰۱۲).

<sup>1</sup> - Enomoto

<sup>2</sup> - Numan A and Hasan

<sup>3</sup> - Duraku ZH and Hoxha

<sup>4</sup> - Congos

<sup>5</sup>- Ayesha

<sup>6</sup> - Arshad

<sup>7</sup> - Duraku ZH and Hoxha

<sup>8</sup> - Kim & Seo

<sup>9</sup>- Motie

به تعویق انداختن کار اغلب با پیامدهای منفی مانند تأخیر در تحويل تکالیف، اضطراب و عجله در انجام وظایف آمادگی برای امتحان و اضطراب اجتماعی مشخص می شود، که این پدیده می تواند سطح رضایت عملکرد فردی دانش آموزان را کاهش دهد. شیوه این پدیده به حدی است که یک پنجم جمعیت بزرگسال قادر به انجام تکالیف روزانه خود نیستند (آذربادکان و اصغری ابراهیم آباد، ۱۳۹۷).

اهمال کاری یک شکست خودتنظیمی فرآگیر است که تقریباً نیمی از جمعیت دانش آموزان را تحت تأثیر قرار می دهد. با توجه به عوامل اهمال کاری انواع احساسات عاطفی، شناختی و رفتاری، انواع مختلف اهمال کاری از جمله اهمال کاری روان رنجور، اهمال کاری اجباری، اهمال کاری تصمیم گیری و اهمال کاری تحصیلی که در بالاترین حد خود قرار می گیرد. علاوه اهمال کاری تحصیلی عبارت اند از خواب کم، سطوح زیاد استرس، تأخیر در کار به دلیل کمبود وقت، انجام نادرست تکالیف، سردرگمی، سرزنش خود، احساس گناه و بی کفايتی، عزت نفس پایین، اضطراب و افسردگی (کاستر، ۲۰۱۸، ۸۰ تا ۹۵ درصد دانش آموزان به دلیل اهمال کاری از مشکلات کاری رنج می برند. اهمال کاری رابطه مشتبه با فرسودگی تحصیلی دارد (هال<sup>۱</sup> و همکاران، ۲۰۱۹).

اهمال کاری با تأخیر در شروع یا به پایان رساندن یک کار، به عنوان یک دانشگاه تعریف می شود. تکلیفی که یک فرد قصد انجام آن را دارد، اما برای انجام آن، نمی تواند انگیزه کافی داشته باشد (کیم و سئو، ۲۰۱۵). همچنین مطالعه بیشتر و مؤثرتر با به کار گرفتن روش های صحیح مطالعه به دست می آید. هرچه بیشتر هم مطالعه شود روش های بهتری در مطالعه به دست می آید که اشتیاق تحصیلی را برای دانش آموزان به همراه دارد (اشرف زاده و همکاران، ۱۳۹۸).

کاهش اشتیاق تحصیلی موجب می گردد تا هنگام تحصیل در کلاس درس دانش آموزان بر وظایف تحصیلی خود زمان کافی نگذارند و احساسات منفی مانند بیزاری، ضعف و عدم تمایل به تحصیل را نشان می دهند.

اشتیاق را به عنوان یک تمایل قوی شخص به یک شی یا فعالیت تعریف می شود که شخص دوست دارد برای آن زمان و انرژی قابل توجهی را برای مشارکت طولانی مدت صرف کند. موضوع اشتیاق معنadar است و بخشی از هویت فرد می شود، اما کیفیت درگیری آنها بستگی به نوع اشتیاق ایجاد شده برای فعالیت دارد (والرند، ۲۰۱۵). اشتیاق به عنوان نیروی انگیزشی تعریف می شود که افراد را به سمت مشارکت عمدى در فعالیت سوق می دهد، که تحت کنترل افراد و هماهنگ با سایر جنبه های زندگی آنها است. از این رو، در حالی که موضوع اشتیاق در زندگی فرد جایگاهی مرکزی دارد، افراط و تغییر نیست و فعالیتی است پرشور که منجر به درگیری فعال، انعطاف پذیر و سازگار می شود و عملکرد مثبت تحصیلی را به همراه دارد (کیوران<sup>۲</sup> و همکاران، ۲۰۱۵). اشتیاق تحصیلی به طور خاص با رضایت از تحصیل، عملکرد و عاطفه مثبت مرتبط است که شخص را از عملکرد منفی محافظت می کند (برکلن<sup>۳</sup> و همکاران، ۲۰۱۵).

<sup>1</sup> - Custer

<sup>2</sup>- Hall

<sup>3</sup> - Kim, & Seo

<sup>4</sup> - Vallerand

<sup>5</sup> - Curran

<sup>6</sup> - Birkeland

مطالعات نشان داد که اشتیاق تحصیلی به طور مستقیم و غیرمستقیم از طریق ارتباط مثبت با جریان، رضایت بر بهبودی فرسودگی تحصیلی تأثیر دارد (بلانگر و رات<sup>۱</sup>، ۲۰۲۱). اشتیاق تحصیلی همچنین به تداوم فعالیت انعطاف‌پذیر کمک می‌کند، به طوری که افراد می‌توانند در صورت لزوم از فعالیت جدا شوند اشتیاق تحصیلی یک فشار درونی است که افراد را مجبور می‌کند تا در فعالیت‌های پرشور خود شرکت کنند (والران، ۲۰۱۵). اینوموتو<sup>۲</sup> (۲۰۲۱) در تحقیقی مشاهده کرد توسعه مهارت‌های مطالعه، دانش آموzan را قادر می‌سازد تا به‌وضوح بیینند و درک کنند بازخورد بدنه‌ند واقعاً به معنای و آنچه آن‌ها عمالاً می‌توانند برای بهبود مهارت‌های خود انجام دهنند و اشتیاق تحصیلی لازم را به دست بیاورند. در پژوهشی دورکو و وکسو<sup>۳</sup> (۲۰۱۸) تائید کردند مهارت‌های مطالعه بر کاهش پریشانی تحصیلی تأثیر دارد. هیکاری<sup>۴</sup> و همکاران (۲۰۱۸) نشان دادند که مهارت‌های مطالعه یعنی سازماندهی مطالعات و مدیریت زمان بر بهبود تجربیات فرآگیران تأثیر دارد. نومن و حسن<sup>۵</sup> (۲۰۱۷) در تحقیقی مشاهده کرد دانش آموzanی که عادات مطالعه مؤثری دارند سطح پایینی از اضطراب امتحان را تجربه می‌کنند و عملکرد تحصیلی بهتری نسبت به دانش آموzanی که عادات مطالعه ناکارآمد دارند. بای برانا<sup>۶</sup> و همکاران (۲۰۱۴) گزارش کردند مهارت‌های مطالعه بر خودکارآمدی تحصیلی تأثیر دارد و کوینکوکادوسالس<sup>۷</sup> (۲۰۱۲) در تحقیقی چنین گزارش کرد که مهارت‌های دانش آموzan در سازماندهی و برنامه‌ریزی کار خود؛ کار با دیگران و استفاده از منابع و بازخورده؛ یادداشت‌برداری و خواندن؛ و تهیه یک تکلیف/پروژه بر بهبود عملکرد تحصیلی تأثیر دارد. کاووسی (۱۳۹۹) نشان دادند بین عادت‌های مطالعه با انگیزش درونی و بیرونی رابطه مثبت و معنادار برقرار است و با تأکید بر عادت‌های مطالعه‌ای بیشتر و بهتر می‌توان انتظار انگیزه‌ی بیشتر مطالعه از دانش آموzan در طی دوران قرنطینه ناشی از بیماری کرونا را داشت. فلاحیان و همکاران (۱۳۹۸) گزارش کردند سطح معنی‌داری در همبستگی بین عادات مطالعه با اشتیاق بالا وجود دارد. کیلان (۱۳۹۸) مشاهده کردند بین عادات مطالعه با اهمال‌کاری تحصیلی در دانش آموzan دختر و پسر مقطع اول متوجه شهر اهواز رابطه وجود دارد. نتایج پژوهش اشرف زاده و همکاران (۱۳۹۷) حاضر نشان دادند که خودکارآمدی تحصیلی و مهارت‌های مطالعه، اثر مستقیم بر عملکرد تحصیلی دانش آموzan می‌گذارند.

بنابراین با عنایت به مطالب ذکر شده افزایش اشتیاق تحصیلی و کاهش اهمال‌کاری دانش آموzan هدف کلیدی برای همه معلمان است. ویژگی اشتیاق تحصیلی در دانش آموzan باعث می‌شود که آنان با مشکلات مربوط به دوره تحصیلی خود به خوبی مقابله نموده و درنتیجه یادگیری به فرایند مشتی از رشد و موفقیت دسترسی یابند که باعث افزایش موفقیت‌آمیز تحصیلات و بهزیستی روانی دانش آموzan خواهد شد همچنین با توجه به اینکه دانش آموzan با حجم متنوعی از مطالب جدید و دشوار روبرو می‌شوند که فرآگیری و به خاطر سپردن آن کاری دشوار به نظر می‌رسد، فرآگیران با استفاده از عادت‌های صحیح مطالعه، تجربه یادگیری

<sup>1</sup> - Bélanger, & Ratelle<sup>2</sup> - Enomoto<sup>3</sup> - Duraku and Hoxha<sup>4</sup> - Hailikari<sup>5</sup> - Numan and Hasan<sup>6</sup> - By Brenna<sup>7</sup> - Quinco-Cadosals

خود را فعالانه و از راههای بسیار متنوع هدایت می‌کنند، لذا سؤال اصلی پژوهش حاضر چنین است که آیا بین مهارت‌های مطالعه با اشتیاق تحصیلی و اهمال کاری دانش آموزان متوجه اول شهر سمنان رابطه وجود دارد؟

### روش پژوهش

پژوهش حاضر از نوع توصیفی و از نوع همبستگی است. جامعه آماری این پژوهش را کلیه دانش آموزان متوجه اول شهر سمنان تشکیل می‌دهند جامعه آماری ۸۹۸ نفر است. با استفاده از جدول مورگان ۲۶۰ نفر به صورت تصادفی ساده انتخاب شدند. در این پژوهش ابزار گردآوری داده‌ها سه پرسشنامه مهارت‌های مطالعه پالسانی و شارمال (۲۰۰۱) و پرسشنامه اشتیاق تحصیلی فردریکز و همکاران (۲۰۰۴) و پرسشنامه اهمال کاری تحصیلی سولومون و راث بلوم (۲۰۰۳) استفاده شد.

**پرسشنامه مهارت‌های مطالعه:** پرسشنامه مهارت‌های مطالعه توسط پالسانی و شارمال (۲۰۰۱) ساخته شده است. دارای ۴۵ سؤال و هشت مؤلفه مدیریت زمان، وضعیت فیزیکی، توانایی خواندن، یادداشت کردن، انگیزش یادگیری، حافظه با طیف ۵ گزینه‌ای لیکرت است. علمدار لو و همکارانش (۱۳۹۴) ضریب آلفای کرونباخ برای کل پرسشنامه ۰/۷۳ و همچنین روایی سازه بر اساس روش همبستگی بین نمره کل آزمون و نمره خرده آزمون‌های آن برای تقسیم‌بندی زمان ۰/۶۵، وضعیت فیزیکی ۰/۶۲، توانایی خواندن ۰/۶۷، یادداشت کردن ۰/۵۹، انگیزش یادگیری ۰/۶۳، حافظه ۰/۶۴، برگزاری امتحانات ۰/۶۱ و تندرستی ۰/۵۴ گزارش کرده‌اند. نظری شاکر و همکارانش (۱۳۹۰) پایایی این آزمون را ۰/۸ گزارش کرده‌اند.

**پرسشنامه اهمال کاری تحصیلی:** این پرسشنامه را سولومون و راث بلوم در سال (۲۰۰۳) ساخته و آن را مقیاس اهمال کاری تحصیلی نام نهادند، این مقیاس را دهقانی (۱۳۸۷) برای اولین بار در ایران به کاربرده است. این مقیاس دارای ۲۷ گویه می‌باشد که ۳ مؤلفه را مورد بررسی قرار می‌دهد: مؤلفه اول، آماده شدن برای امتحانات؛ شامل ۸ سؤال می‌باشد. مؤلفه دوم، آماده شدن برای تکالیف می‌باشد و شامل ۱۱ گویه می‌باشد و مؤلفه سوم، آماده شدن برای مقاله‌های پایان‌ترم می‌باشد که شامل ۸ گویه می‌باشد. دولتی (۱۳۹۱) نیز در پژوهشی ضریب پایایی پرسشنامه را به روش آلفای کرونباخ ۰/۹۱ به دست آورد.

**پرسشنامه اشتیاق تحصیلی:** مقیاس اشتیاق تحصیلی توسط فردریکز، بلومفیلد، پاریس (۲۰۰۴)، ساخته شده که دارای ۱۵ گویه است که این گویه‌ها؛ سه خرده مقیاس رفتاری، عاطفی و شناختی را اندازه‌گیری می‌کند؛ که بر اساس طیف ۵ درجه‌ای لیکرت (از هرگز ۱ و همیشه ۵) درجه‌بندی می‌شوند. شافلی و همکاران (۲۰۰۲) روایی محتوایی مقیاس را با مراجعته به نظر برخی از متخصصان و اساتید روانشناسی بررسی به دست آورده‌اند. پیرایی و نعامی (۱۳۸۹) نیز در پژوهش خود پایایی مقیاس مذکور را ۰/۸۹ گزارش کردند نمودند. برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از آزمون متناسب با داده‌ها همچون آزمون همبستگی پیرسون و رگرسیون با نرم‌افزار SPSS-20 استفاده شد.

## یافته ها

بین مهارت های مطالعه با اشتیاق تحصیلی و اهمال کاری دانش آموزان متوسطه اول شهر سمنان رابطه وجود دارد. برای بررسی این فرضیه آزمون همبستگی پیرسون استفاده شد و نتایج آن در جدول ۱ ارائه شده است.

جدول ۱. ضریب همبستگی بین مهارت های مطالعه با اشتیاق تحصیلی و اهمال کاری دانش آموزان

امال کاری	اشتیاق تحصیلی	متغیر	مهارت های مطالعه
-۰/۷۶	۰/۸۹	ضریب همبستگی	
۰/۰۱	۰/۰۱	سطح معناداری	

نتایج جدول ۱ نشان می دهد که بین مهارت های مطالعه با اشتیاق تحصیلی دانش آموزان در سطح ۹۹ درصد رابطه مثبت و معناداری وجود دارد ( $P < 0/01$ ,  $r = 0/89$ ) و بین مهارت های مطالعه با اهمال کاری دانش آموزان در سطح ۹۹ درصد رابطه منفی و معناداری وجود دارد ( $P < 0/01$ ,  $r = -0/76$ ).

ابعاد مهارت های مطالعه قادر به پیش بینی اشتیاق تحصیلی دانش آموزان متوسطه اول شهر سمنان می باشد. برای بررسی این فرضیه آزمون همبستگی پیرسون و رگرسیون گام به گام استفاده شد و نتایج آن در جدول ارائه شده است.

جدول ۲. ضریب همبستگی بین ابعاد مهارت های مطالعه با اشتیاق تحصیلی دانش آموزان

اشتیاق تحصیلی	مهارت های مطالعه
۰/۸۰	ضریب همبستگی مدیریت زمان
۰/۰۱	سطح معناداری
۰/۷۳	ضریب همبستگی انگیزش یادگیری
۰/۰۱	سطح معناداری توانایی خواندن
۰/۶۵	ضریب همبستگی یادداشت کردن
۰/۰۱	سطح معناداری
۰/۵۳	ضریب همبستگی وضعیت فیزیکی
۰/۰۱	سطح معناداری
۰/۴۸	ضریب همبستگی
۰/۰۱	سطح معناداری

نتایج جدول ۲ نشان می دهد که بین مدیریت زمان با اشتیاق تحصیلی ( $P < 0/01$ ,  $r = 0/80$ ), انگیزش یادگیری با اشتیاق تحصیلی ( $P < 0/01$ ,  $r = 0/73$ ), توانایی خواندن با اشتیاق تحصیلی ( $P < 0/01$ ,  $r = 0/65$ ), یادداشت کردن با اشتیاق تحصیلی ( $P < 0/01$ ,  $r = 0/53$ ), وضعیت فیزیکی با اشتیاق تحصیلی ( $P < 0/01$ ,  $r = 0/48$ ) در سطح ۹۹ درصد رابطه مثبت و معناداری وجود دارد.

جدول ۳. خلاصه رگرسیون پیش بینی ابعاد مهارت های مطالعه با اشتیاق تحصیلی دانش آموزان

Sig	t	B استاندارد	F تغییر	R <sup>2</sup> تعدیل شده	R	متغیر	گام
۰/۰۰	۱۶/۲۳	۰/۷۴	۱۵۴/۴۳	۰/۶۱	۰/۷۴	مدیریت زمان	۱
۰/۰۰	۸/۳۹ ۵/۱۹	۰/۶۶ ۰/۴۳	۱۲۶/۹۶	۰/۶۷	۰/۷۸	مدیریت زمان + انگیزش یادگیری	
۰/۰۰	۵/۲۴ ۴/۰۲ ۵/۷۳	۰/۵۷ ۰/۳۳ ۰/۲۱	۱۱۳/۹۴	۰/۷۱	۰/۸۳	مدیریت زمان + انگیزش یادگیری + توانایی خواندن	

همان طور که نتایج جدول ۳ نشان می دهد، در گام اول مدیریت زمان بیشترین پیش بینی را از اشتیاق تحصیلی داشته است. این متغیر به تنهایی توانسته ۶۱ درصد تغییرات اشتیاق تحصیلی را پیش بینی کند. این پیش بینی در سطح ۹۹ درصد معنی دار است. این ضریب با توجه به مقدار  $F = 154/43$  در سطح  $0.01$  معنی دار است.

در گام دوم انگیزش یادگیری وارد الگوی پیش بینی شده است و این دو متغیر با هم توانسته اند ۶۷ درصد تغییرات اشتیاق تحصیلی را پیش بینی کنند؛ یعنی متغیر انگیزش یادگیری به تنهایی  $0.06$  تغییرات اشتیاق تحصیلی پیش بینی کرده است. این پیش بینی در سطح ۹۹ درصد معنی دار است. این ضریب با توجه به مقدار  $F = 126/96$  در سطح  $0.01$  معنی دار است.

در گام سوم توانایی خواندن وارد الگوی پیش بینی شده است و این سه متغیر با هم توانسته اند ۴۷ درصد تغییرات اشتیاق تحصیلی را پیش بینی کنند؛ یعنی متغیر توانایی خواندن به تنهایی  $0.04$  تغییرات اشتیاق تحصیلی پیش بینی کرده است. این پیش بینی در سطح ۹۹ درصد معنی دار است. این ضریب با توجه به مقدار  $F = 113/94$  در سطح  $0.01$  معنی دار است.

بعاد مهارت های مطالعه قادر به پیش بینی اهمال کاری تحصیلی دانش آموزان متوسطه اول شهر سمنان می باشد. برای بررسی این فرضیه آزمون همبستگی پیرسون و رگرسیون گام به گام استفاده شد و نتایج آن در جدول ارائه شده است.

جدول ۴. ضریب همبستگی بین ابعاد مهارت های مطالعه با اهمال کاری تحصیلی دانش آموزان

مهارت های مطالعه	اشتیاق تحصیلی
مدیریت زمان	-0.69 ضریب همبستگی
	0.01 سطح معناداری
انگیزش یادگیری	-0.75 ضریب همبستگی
	0.01 سطح معناداری
توانایی خواندن	-0.58 ضریب همبستگی
	0.01 سطح معناداری
یادداشت کردن	-0.43 ضریب همبستگی
	0.01 سطح معناداری
وضعیت فیزیکی	-0.21 ضریب همبستگی
	0.01 سطح معناداری

نتایج جدول ۴ نشان می دهد که بین مدیریت زمان با اهمال کاری تحصیلی ( $P < 0.01$ ,  $t = -0.69$ )، انگیزش یادگیری با اهمال کاری تحصیلی ( $P < 0.01$ ,  $t = -0.75$ )، توانایی خواندن با اهمال کاری تحصیلی ( $P < 0.01$ ,  $t = -0.58$ )، یادداشت کردن با اهمال کاری تحصیلی ( $P < 0.01$ ,  $t = -0.43$ )، وضعیت فیزیکی با اهمال کاری تحصیلی ( $P < 0.01$ ,  $t = -0.21$ ) در سطح ۹۹ درصد رابطه منفی و معناداری وجود دارد.

جدول ۵. خلاصه رگرسیون پیش بینی ابعاد مهارت های مطالعه با اهمال کاری تحصیلی دانش آموزان

گام	متغیر	R	$R^2$	تعدیل شده	F تغییر	B استاندارد	t	Sig
۱	انگیزش یادگیری	0.70	0.49	-0.70	141/77	-0.70	11/80	0.00
	انگیزش یادگیری + مدیریت زمان	0.75	0.56	-0.52 -0.38	115/83	-0.64	9/46 5/31	0.00
	انگیزش یادگیری + مدیریت زمان + توانایی خواندن	0.80	0.64	-0.48 -0.30 -0.15	112/35	-0.67	4/67 3/99 3/85	0.00

همان طور که نتایج جدول ۵ نشان می دهد، در گام اول انگیزش یادگیری بیشترین پیش بینی را از اهمال کاری تحصیلی داشته است. این متغیر به تنهایی توانسته ۵۷ درصد تغییرات اهمال کاری تحصیلی را پیش بینی کند. این پیش بینی در سطح ۹۹ درصد معنی دار است. این ضریب با توجه به مقدار  $F(141/77)$  در سطح  $0.01$  معنی دار است.

در گام دوم مدیریت زمان وارد الگوی پیش بینی شده است و این دو متغیر با هم توانسته اند ۶۴ درصد تغییرات اهمال کاری تحصیلی را پیش بینی کنند؛ یعنی متغیر مدیریت زمان به تنهایی  $0.07$  تغییرات اهمال کاری تحصیلی پیش بینی کرده است. این پیش بینی در سطح ۹۹ درصد معنی دار است. این ضریب با توجه به مقدار  $F(115/83)$  در سطح  $0.01$  معنی دار است.

در گام سوم توانایی خواندن وارد الگوی پیش بینی شده است و این سه متغیر با هم توانسته اند ۶۷ درصد تغییرات اهمال کاری تحصیلی را پیش بینی کنند؛ یعنی متغیر توانایی خواندن به تنهایی  $0.03$  تغییرات اهمال کاری تحصیلی پیش بینی کرده است. این پیش بینی در سطح ۹۹ درصد معنی دار است. این ضریب با توجه به مقدار  $F(112/35)$  در سطح  $0.01$  معنی دار است.

### بحث و نتیجه گیری

هدف پژوهش حاضر بررسی رابطه بین مهارت های مطالعه با اشتیاق تحصیلی و اهمال کاری دانش آموزان متوسطه اول شهر سمنان بود. نتایجی بررسی ها نشان داد مهارت های مطالعه با افزایش اشتیاق تحصیلی و کاهش اهمال کاری دانش آموزان تأثیر دارد. این نتایج با یافته های اینوموتو<sup>۱</sup> ( $2021$ )، دورکو و وکسو<sup>۲</sup> ( $2018$ )، هیکاری<sup>۳</sup> و همکاران ( $2018$ )، نومن و حسن<sup>۴</sup> ( $2017$ )، بای برانا<sup>۵</sup> و همکاران ( $2014$ ) و کوینکو کادوسالس<sup>۶</sup> ( $2012$ )، کاووسی ( $1399$ )، فلاخیان و همکاران ( $1398$ )، کیلان ( $1398$ ) و اشرف زاده و همکاران ( $1397$ ) مطابقت دارد. مهارت های مطالعه به نحوه صحیح، به عنوان راهبردی درمانی است، که دانش آموزان به کمک آن می توانند نسبت به یادگیری و تفکر خود آگاهانه عمل کنند و در برخورد با تکالیف مختلف یادگیری و مسائل گوناگون تحصیلی از استراتژی ها و تاکتیک های مفید استفاده نمایند و از این طریق به بسط معنایی و سازماندهی بهتر مطالب درسی پردازنند که این باعث می شود در بازیابی و یادآوری اطلاعات منسجم تر عمل نمایند که درنتیجه با ترغیب افراد به تمرین مکرر و توجه مرکز روی محرك های خشی و آگاهی هدفمندانه روی جسم و ذهن، میزان اشتیاق تحصیلی را افزایش می دهد. همچنین مهارت های مطالعه روندی فعال هستند که خواندن، نوشتن، تفکر، به خاطر سپردن را در برمی گیرد. دانش آموزانی که مهارت های مطالعه را به اندازه کافی به دست آورده اند تمرکز و قدرت حافظه، سرعت خواندن و درک مطلبشان افزایش یافته و علاقه به خواندن و مطالعه و تفکر منسجم و دقیق تر را به دست می آورند و در کاهش اهمال کاری تحصیلی آنها مؤثر است؛ بنابراین پیشنهاد می شود که برنامه های مداخله ای به منظور آموزش عادت های مفید مطالعه از سوی دفاتر مشاوره در مدارس برگزار گردد.

<sup>1</sup> - Enomoto

<sup>2</sup> - Duraku ZH and Hoxha

<sup>3</sup> - Hailikari

<sup>4</sup> - Numan A and Hasan

<sup>5</sup> - By Brenna

<sup>6</sup> - Quinco-Cadosals

## منابع

- اشرف زاده، توحید؛ عیسی زادگان، علی؛ میکائیلی منبع، فرمانه (۱۳۹۷). نقش میانجی‌گری مهارت‌های مطالعه در تأثیر خودکارآمدی تحصیلی، پاورهای معرفت‌شناسی و اضطراب تحصیلی بر عملکرد تحصیلی دانش‌آموزان دوره متوسطه، دانش و پژوهش در روانشناسی کاربردی، ۷۴، ۱۰۳-۱۱۳.
- آذربادکان، فاطمه؛ اصغری ابراهیم آباد، محمدجواد (۱۳۹۷). پیش‌بینی اهمال کاری تحصیلی براساس خودناتوان سازی و استرس ناشی از انتظارات تحصیلی در دانش‌آموزان، اندیشه‌های نوین تربیتی، ۱۴(۳)، ۱۱۵-۹۳.
- فلاچیان، حسین؛ یوسفی، متین؛ نریمانی، محمد (۱۳۹۸). رابطه بین سبک اقتدار والدین و عادات مطالعه در پیش‌بینی اشتیاق به مدرسه دانش‌آموزان، پنجمین همایش ملی تازه‌های روانشناسی مثبت نگر.
- کاووسی، افروز (۱۳۹۹). بررسی عادات مطالعه و رابطه آن با انگیزش تحصیلی در دوران تعطیلی مدارس ناشی از ویروس کرونا، هفتمین کنفرانس بین‌المللی دستاوردهای نوین پژوهشی علوم تربیتی، روانشناسی و علوم اجتماعی.
- کیلان یونس (۱۳۹۸). بررسی رابطه ابعاد سبک‌های تفکر، انگیزش تحصیلی و عادات مطالعه با اهمال کاری تحصیلی در دانش‌آموزان دختر و پسر مقطع اول متوسطه شهر اهواز، ششمین کنفرانس بین‌المللی دستاوردهای نوین پژوهشی در علوم اجتماعی و علوم تربیتی و روانشناسی.

- Arshad, M., Zaidi, SMIH., Mahmood, K. (2015). Self-esteem & academic performance among university students. *Journal of Education and Practice*, 6(1), 156–162.
- Ayesha, B., Khurshid, F. (2013). The relationship of multiple intelligence and effective study skills with academic achievement among university students. *Global Journal of Human-Social Science*, 13(1), 20–32.
- Bélanger, C., Ratelle, C.F. (2021). Passion in university: The role of the dualistic model of passion in explaining students' academic functioning. *Journal of Happiness Studies*. doi: 10.1007/s10902-020-00304-x
- Birkeland, I.K., Richardsen, A.M., & Dysvik, A. (2017). The role of passion and support perceptions in changing burnout: A Johnson-Neyman approach. *International Journal of Stress Management*, 25, 163–180.
- By Brenna, M., Wernersbach Susan, L., Crowley Scott, C., Bates, Carol Rosenthal, A. (2014). Study Skills Course Impact on Academic Self-Efficacy, JOURN OURN OURN OURN AL of DEVELOPMEN, 37(3), 1-10.
- Congos, DH. (2010). Inventory of college level study skills (SSI( )Measurement Instrument). Report. Orlando, FL: University of Central Florida.
- Curran, T., Hill, A.P., Appleton, P.R., Vallerand, R.J., & Standage, M. (2015). The psychology of passion: A meta-analytical review of a decade of research on intrapersonal outcomes. *Motivation and Emotion*, 39, 631–655
- Custer, N. R. (2018). Test anxiety and academic procrastination among pre-licensure nursing students. *Nursing Education Perspectives*, 39(3), 162 – 163
- Duraku, ZH., Hoxha, L. (2018). Self-esteem, study skills, self-concept, social support, psychological distress, and coping, mechanism effects on test anxiety and academic performance, *Health Psychology Open*, 1–9.

- Enomoto, K. (2021). Study Skills Action Plan: Integrating self-regulated learning in a diverse higher education context, University of Adelaide Press
- Hailikari, T., Tuononen, T., and Parpala, A. (2018). Students' experiences of the factors affecting their study progress: Differences in study profiles. *Journal of Further and Higher Education*, 1(42), 1-12
- Hall, N. C., Lee, S. Y., & Rahimi, S. (2019). Self-efficacy, procrastination, and burnout in postsecondary faculty: An international longitudinal analysis. *PLoS ONE*, 14(12), 1 - 17.
- Harpell, JV., and Andrews, JJ. (2013). Relationship between school based stress and test anxiety. *International Journal of Psychological Studies*, 5(2), 74.
- Kim, E., & Seo, E. H., (2015). The relationship between procrastination and academic performance: A meta-analysis. *Personality and Individual Differences*, 82, 26 - 33. <http://dx.doi.org/10.1016/j.paid.2015.02.038>
- Motie, H., Heidari, M., & Sadeghi, M. A. (2012). Predicting academic procrastination during self-regulated learning in Iranian first grade high school students. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 69, 2299 - 2308.
- Numan, A., Hasan, SS. (2017). Effect of study habits on test anxiety and academic achievement of undergraduate students. *Journal of Research & Reflections in Education*, 1(11), 1-14.
- Quinco-Cadosals, M N. (2012). The Study Skills of First Year Education Students and Their Academic Performance, Presented during the Global Conference on Education, Business, Engineering and Sciences (GCEBES 2012) Marina Bay Sands Expo and Convention Centre, 24-26, 2012
- Vallerand, R.J. (2015). *The psychology of passion: A dualistic model*. Oxford University Press.