



# ماهنامه علمی تخصصی پایا شهر

ISSN ۷۷۸۶-۲۹۸۰

زمان چاپ: ۱۴۰۰/۵/۲۲

شماره مجوز مجله: ۸۰۴۰۰

## چالش‌های امنیت دانش‌آموزان و معلمان در مدارس

لیلا زارعی<sup>۱</sup>، اعظم زندی پور<sup>۲</sup>

۱- کارشناسی ارشد مدیریت آموزشی، آموزگار، کد پرسنلی: ۳۲۷۸۹۸۱۱

۲- کارشناسی ریاضی، آموزگار، کد پرسنلی: ۷۸۱۶۵۹۳۸

### چکیده

چالش‌های امنیتی در محیط مدارس یکی از مهمترین موضوعاتی است که در حوزه آموزش و پرورش مطرح می‌شود. در این مقاله، ابتدا چالش‌های امنیتی در محیط مدارس مورد بررسی قرار گرفته و عوامل مؤثر برای ایجاد این چالش‌ها شناسایی شده‌اند. سپس راه‌حلهایی برای بهبود امنیت در محیط مدارس ارائه شده‌اند. بهبود امنیت در محیط مدارس نیازمند تلاش همه اعضای جامعه آموزشی است. سیاست‌های امنیتی، برگزاری دوره‌های آموزشی، ارتقای شرایط ساختمانی، استفاده از سیستم‌های نظارتی و امنیتی، و ارتباط نزدیک و قوی بین دانش‌آموزان و معلمان از جمله راه‌حل‌های مؤثر در بهبود امنیت در مدارس هستند. بهبود امنیت در محیط مدارس نه تنها به بهبود وضعیت آموزش و پرورش در جامعه کمک می‌کند، بلکه به ارتقای روند توسعه جامعه و تحقق اهداف اقتصادی و اجتماعی کشور نیز مؤثر است. در نتیجه، بهبود امنیت در محیط مدارس امری بسیار حیاتی و مهم است و نیازمند راه‌حلهایی است که در آینده امنیت دانش‌آموزان و معلمان در محیط مدرسه را تضمین کند.

**کلمات کلیدی:** چالش‌های امنیتی، محیط مدارس، بهبود امنیت، سیاست‌های امنیتی

### ۱-مقدمه

با توجه به اهمیت بحث امنیتی در مدارس و تأثیرات آن بر سلامت و پیشرفت دانش‌آموزان و معلمان، این مقاله به مطالعه و بررسی چالش‌های امنیتی در مدارس می‌پردازد. در این راستا، بررسی عوامل مؤثر بر بروز چالش‌های امنیتی در محیط مدرسه و ارائه راه‌حل‌های پیشنهادی برای پیشگیری و رفع این مسائل، در دستور کار قرار دارد. از آنجا که امنیت در محیط مدرسه مستلزم همکاری و هماهنگی بین دانش‌آموزان، معلمان و مدیران مدرسه است، در این مقاله سعی شده است تا نکات کلیدی و مهمی که می‌تواند در بهبود وضعیت امنیتی در مدارس مؤثر باشد، مورد بررسی قرار گیرد. به همین دلیل، این مقاله می‌تواند به عنوان یک راهنمای مفید برای معلمان، والدین و مدیران مدارس باشد تا بتوانند در بهبود وضعیت امنیتی در مدارس بهتر عمل کنند و دانش‌آموزان را در محیطی امن‌تر و سالم‌تر به دنیای خارج از مدرسه و سپس به زندگی بعد از تحصیلات هدایت کنند. در این مقاله، با استفاده از مطالعه ادبیات و بررسی تحقیقات قبلی، به تشریح چالش‌های امنیتی در مدارس و راه‌حل‌های پیشنهادی برای پیشگیری از آن‌ها پرداخته خواهد شد. در این راستا، با بررسی و تحلیل این مسائل، سعی شده است تا راه‌حل‌های کاربردی و مؤثری برای بهبود وضعیت امنیتی در مدارس ارائه شود.



# ماهنامه علمی تخصصی پایا شهر

۲۹۸۰-۷۷۸۶ ISSN

یکی از اهداف پایداری آموزش و پرورش، ایجاد محیطی امن، پایدار و سالم در مدارس است. اما با وجود تلاش‌های مختلف در جهت بهبود وضعیت امنیتی در مدارس، هنوز چالش‌های فراوانی وجود دارد که می‌تواند به سلامت و پیشرفت دانش‌آموزان و معلمان تأثیر منفی بگذارد. برای مثال، خشونت‌های جنسی و جسمی، آزار و اذیت‌های روانی و تهدیدهای امنیتی به عنوان چالش‌های امنیتی رایج در محیط مدرسه به شمار می‌روند. در این مقاله، به بررسی چالش‌های امنیتی در مدارس، عوامل مؤثر بر آن‌ها و راه‌حل‌های پیشنهادی برای حفظ امنیت در مدارس، پرداخته خواهد شد. این مقاله می‌تواند به عنوان یک راهنمای مفید برای دانش‌آموزان، معلمان، والدین و مدیران مدارس باشد تا بتوانند در بهبود وضعیت امنیتی در مدارس کمک کنند. [1]

علاوه بر این، باید توجه داشت که چالش‌های امنیتی در مدارس، تنها مسئله‌ای محدود به محیط مدرسه نیست بلکه از جمله چالش‌های جامعه‌ای محسوب می‌شوند. در واقع، برخی از عوامل مؤثر بر امنیت در مدارس، شامل فرهنگ و تعداد جمعیت، تغییرات اجتماعی و اقتصادی، افزایش روزافزون سطح تحصیلات و توسعه فناوری، قابل توجه است. در این شرایط، به مدیریت و پیشگیری از چالش‌های امنیتی در مدارس بسیار اهمیت داده می‌شود تا بتوان در ایجاد یک محیط امن و پایدار برای دانش‌آموزان و معلمان بهتر عمل کرد.

از طرفی، با توجه به تحولات سریع و گسترده در حوزه فناوری و ارتباطات، چالش‌های امنیتی مدرسه تحت تأثیر قرار گرفته‌اند و باعث شده‌اند که برخی از چالش‌های جدید و پیچیده‌تر برای محیط مدرسه ایجاد شود. به عنوان مثال، می‌توان به مسائل امنیتی مرتبط با فضای مجازی و شبکه‌های اجتماعی اشاره کرد که در جامعه ما بسیار مطرح شده‌اند. با این وجود، این مقاله به دنبال بررسی چالش‌های امنیتی در مدارس، در تمامی جنبه‌های آن، از جمله مسائل مرتبط با فضای مجازی و شبکه‌های اجتماعی است. [2]

## ۲- چالش‌های امنیت دانش‌آموزان

دانش‌آموزان با چالش‌های مختلفی در محیط مدرسه روبرو می‌شوند که می‌تواند از نظر روانی و فیزیکی آن‌ها تأثیرات جدی داشته باشد. یکی از چالش‌های مهم در محیط مدرسه، خشونت و تنش‌های روانی است. این چالش ممکن است به دلیل روابط نامناسب بین دانش‌آموزان، تعامل ناکارآمد با معلمان، فشار تحصیلی و بیش از حد بودن ساعات تحصیلی رخ دهد. خشونت و تنش‌های روانی باعث افزایش ریسک ابتلا به بیماری‌های روانی و اختلالات رفتاری می‌شود و نیازمند اقدامات جدی و مؤثری برای پیشگیری و مداخله است.

سوءرفتارهای جنسی نیز به‌عنوان یکی دیگر از چالش‌های امنیتی محیط مدرسه، می‌تواند اثرات جدی بر روان و فیزیکی دانش‌آموزان داشته باشد. این چالش باعث افزایش خطر ابتلا به بیماری‌های جنسی و اختلالات روانی می‌شود. تهدیدهای امنیتی، از جمله تهدیدهای فیزیکی، سایبری و موجوداتی می‌تواند برای دانش‌آموزان در محیط مدرسه بسیار ترسناک و تهدیدآمیز باشد. این چالش باعث ایجاد استرس و اضطراب در دانش‌آموزان شود و نیازمند اقدامات پیشگیرانه و پشتیبانی مؤثر از سوی مدرسه و خانواده‌ها است.

برای پیشگیری از چالش‌های امنیت دانش‌آموزان در محیط مدرسه، می‌توان از راه‌حل‌های مختلفی استفاده کرد. این راه‌حل‌ها شامل آموزش دانش‌آموزان و کادر مدرسه درباره ایمنی، تعاملات بین دانش‌آموزان، توسعه یک محیط پشتیبانی‌کننده و ایجاد ارتباط با خانواده‌ها است. همچنین، اقدامات پیشگیرانه مانند برگزاری کلاس‌های آموزشی و ارائه خدمات پشتیبانی به دانش‌آموزان می‌تواند به عنوان یکی از راه‌های مؤثر برای پیشگیری از چالش‌های امنیتی در محیط مدرسه مطرح شود.

در مجموع، برای حفظ امنیت دانش‌آموزان در محیط مدرسه، نیازمند اقدامات جدی و سیاست‌های کارآمد و پشتیبانی کافی از سوی مدرسه و خانواده‌ها هستیم. پیشگیری از چالش‌های امنیتی و مقابله با آن‌ها به منظور حفظ سلامت روانی و فیزیکی دانش‌آموزان در محیط مدرسه، از اهمیت بسیاری برخوردار است.



# ماهنامه علمی تخصصی پایا شهر

ISSN ۲۹۸۰-۷۷۸۶

چالش‌های امنیتی در محیط مدرسه، از جمله بلایای سایبری، همراه با پیام‌های بدون محتوا، تهدیدات، شایعات و هرزه‌گویی‌ها، می‌تواند از طریق پلتفرم‌های اجتماعی و اینترنت گسترش یابد. بنابراین، افزایش آگاهی دانش‌آموزان و کادر مدرسه درباره ایمنی در فضای آنلاین و ارائه راه‌حل‌هایی برای پیشگیری و مقابله با بلایای سایبری، از اهمیت بسیاری برخوردار است. همچنین، در برخی از موارد، دانش‌آموزان در محیط مدرسه با چالش‌های امنیتی جدی مانند سلاح‌های خطرناک مثل تفنگ‌ها و شمشیرها مواجه می‌شوند. بنابراین، برای پیشگیری از این چالش‌های امنیتی، باید تلاش کرد تا کنترل بیشتری بر محیط مدرسه و ورود افراد غیرمجاز به آن داشته باشیم. [4]

## ۳- چالش‌های امنیت معلمان

معلمان به عنوان عواملی کلیدی در محیط مدرسه، با چالش‌های امنیتی متعددی مواجه هستند که شامل خطرات جسمی، خطرات روانی، خطرات سایبری و خطرات فیزیکی می‌شود. به منظور پیشگیری از این چالش‌ها، برنامه‌های آموزشی و پیشگیرانه موثری برای معلمان باید در نظر گرفته شود. این برنامه‌ها می‌تواند شامل آموزش به معلمان درباره ایمنی در محیط مدرسه، آموزش فنون مقابله با خطرات جسمی و روانی، آموزش دادن مهارت‌های لازم جهت پیشگیری و مقابله با بلایای سایبری و آموزش ایمنی در مواجهه با خطرات فیزیکی مانند حوادث و بحران‌های ناگهانی مانند حمله‌های تروریستی و حریق باشد.

معلمان ممکن است با چالش‌هایی مانند سوء استفاده جنسی، تهدید و آزار، دیده شدن به عنوان هدف از سوی دانش‌آموزان و والدین، همکاران یا سایر اشخاص در محیط مدرسه مواجه شوند. این چالش‌ها می‌تواند تأثیرات جدی بر روی روان و فیزیکی معلمان داشته باشد.

بنابراین، برای حفظ امنیت معلمان در محیط مدرسه، باید از برنامه‌های پیشگیرانه و آموزشی موثری استفاده کرد. به عنوان مثال، باید معلمان در مورد روش‌های پیشگیری از سوء استفاده جنسی و آزار در محیط مدرسه آموزش داده شوند. همچنین، باید برنامه‌هایی برای شناسایی و رفع تهدیدات و آزارها نیز در نظر گرفته شود. در این راستا، ایجاد یک سیستم گزارش دهی و مکانیزم‌هایی برای گزارش سوء رفتارها و مشکلات امنیتی در محیط مدرسه، می‌تواند مفید واقع شود. [5]

## ۴- عوامل مؤثر بر چالش‌های امنیتی در مدارس

در هر سازمان و موسسه‌ای که بشر به طور دائمی در آن حضور دارد، امنیت از اهمیت بسیاری برخوردار است و محیط آموزشی و تربیتی نیز از این قاعده مستثنی نیست. در این بخش از مقاله، به بررسی عوامل مؤثر بر چالش‌های امنیتی در مدارس پرداخته می‌شود.

عوامل مختلفی می‌توانند بر چالش‌های امنیتی در محیط مدرسه تأثیرگذار باشند، از جمله فرهنگ مدرسه و محیط فیزیکی مدرسه. فرهنگی که بر اساس احترام، همدلی، همکاری و هم‌افزایی ساخته شده باشد، می‌تواند بهبود امنیت را در محیط مدرسه به همراه داشته باشد. همچنین، امنیت در محیط مدرسه به شدت به محیط فیزیکی مدرسه و شرایط حاکم بر آن وابسته است. بهبود شرایط ساختمانی، تجهیزات ایمنی و تکنولوژی‌های پیشرفته می‌تواند بهبود امنیت را در محیط مدرسه به همراه داشته باشد.

این عوامل، در کنار سطح آموزش و اطلاعاتی که دانش‌آموزان و معلمان در مورد امنیت دارند و فناوری‌های روز و روش‌های نوین، می‌توانند به عنوان عواملی که بر چالش‌های امنیتی در محیط مدرسه تأثیرگذار هستند، به شمار روند. لذا، برای بهبود امنیت در مدارس، باید برنامه‌هایی برای بهبود این عوامل و اجرای آن‌ها در محیط مدرسه در نظر گرفته شود. از جمله این



# ماهنامه علمی تخصصی پایا شهر

۲۹۸۰-۷۷۸۶ISSN

برنامه‌ها می‌توان به طراحی و پیاده‌سازی سیاست‌های امنیتی، برگزاری دوره‌های آموزشی برای دانش‌آموزان و معلمان، ارتقای شرایط ساختمانی و اجرای نظارت منظم و کامل بر فعالیتهای مدرسه اشاره کرد.

علاوه بر این، نیاز است تا والدین نیز در فرآیند بهبود امنیت مدارس به عنوان یکی از ارکان اساسی مشارکت کنند و در فرایند آموزشی و تربیتی فرزندان خود در خانه نیز به این موضوع توجه کنند. همچنین، باید در نظر داشت که تحقیقاتی نشان داده‌اند که ایجاد ارتباط نزدیک و قوی بین دانش‌آموزان و معلمان و تقویت روابط بین آن‌ها می‌تواند بهبود امنیت را در محیط مدرسه به همراه داشته باشد.

در انتها، باید به این نکته توجه داشت که بهبود امنیت در مدارس یک فرآیند پیچیده است که نیاز به همکاری و تلاش مشترک اعضای مختلف جامعه مدرسه دارد. اما اگر این همکاری به درستی و به شیوه‌ی سازنده‌ای صورت گیرد، بهبود امنیت در محیط مدرسه می‌تواند به عنوان یک اقدام مهم در جهت ارتقای سلامت و رفاه جامعه آموزشی شناخته شود. [6]

## ۵- راه‌حل‌ها و پیشنهادات

موضوع بهبود امنیت در محیط مدارس بسیار پیچیده و چالش‌برانگیز است و نیاز به راه‌حلهایی دارد که در آینده امنیت دانش‌آموزان و معلمان در محیط مدرسه را تأمین کند. در این بخش از مقاله، به بررسی راه‌حل‌ها و پیشنهادات مختلف برای بهبود امنیت در مدارس پرداخته خواهد شد.

یکی از راه‌حلهایی که می‌تواند بهبود امنیت را در محیط مدرسه به همراه داشته باشد، طراحی و پیاده‌سازی سیاست‌های امنیتی است. این سیاست‌ها می‌توانند شامل برنامه‌های آموزشی و پروتکل‌های امنیتی، ارتقای شرایط فیزیکی ساختمان‌ها و اجرای نظارت منظم و کامل بر فعالیتهای مدرسه باشد. همچنین، باید در نظر داشت که بهترین سیاست‌ها در صورتی اعمال می‌شوند که همه اعضای مجموعه مدرسه در فرآیند طراحی و پیاده‌سازی آن‌ها مشارکت داشته باشند.

یکی دیگر از راه‌حلهایی که می‌تواند برای بهبود امنیت در مدارس مؤثر باشد، برگزاری دوره‌های آموزشی برای دانش‌آموزان و معلمان است. در این دوره‌ها، موضوعات مربوط به امنیت در محیط مدرسه مانند شناخت تهدیدات، روش‌های پیشگیری و مقابله با چالش‌های امنیتی، نحوه‌ی برخورد با حوادث اضطراری و اطلاع‌رسانی مرتبط با این موضوعات آموزش داده خواهد شد. ارتقای سیستم‌های نظارتی و امنیتی نیز می‌تواند از راه‌حل‌های مؤثر در بهبود امنیت در مدارس باشد. در این راستا، نصب دوربین‌های مداربسته، استفاده از سامانه‌های تشخیص چهره و شناسایی پلاک خودرو و استفاده از سیستم‌های خودکار برای درب‌ها و سایر ورودی‌ها به مدرسه می‌تواند به بهبود امنیت در محیط مدرسه کمک کند.

از دیگر راه‌حلهایی که می‌تواند به بهبود امنیت در مدارس کمک کند، ارتباط نزدیک و قوی بین دانش‌آموزان و معلمان است. ارتباط نزدیک و صمیمی بین دانش‌آموزان و معلمان باعث می‌شود تا دانش‌آموزان احساس امنیت بیشتری داشته باشند و به شیوه‌ی سازنده‌ای با مسائل امنیتی روبرو شوند.

در نهایت، برای بهبود امنیت در مدارس نیاز است تا همه اعضای مجموعه مدرسه به شیوه‌ی سازنده‌ای در فرآیند بهبود امنیت شرکت کنند و با همکاری و تلاش مشترک، برای بهبود امنیت در محیط مدرسه تلاش کنند. این تلاش‌ها می‌تواند به عنوان یک اقدام مهم در جهت ارتقای سلامت و رفاه جامعه آموزشی به شمار رود.



# ماهنامه علمی تخصصی پایا شهر

۲۹۸۰-۷۷۸۱ ISSN

## ۶- نتیجه گیری

می توان گفت که بهبود امنیت در محیط مدارس امری حیاتی و بسیار مهم است و نیازمند راه‌حلهایی است که در آینده امنیت دانش‌آموزان و معلمان در محیط مدرسه را تضمین کند. در این مقاله، بررسی چالش‌های امنیتی در محیط مدرسه، عوامل مؤثر برای ایجاد چالش‌های امنیتی، و همچنین راه‌حل‌ها و پیشنهادهایی که می‌تواند در بهبود امنیت در مدارس مؤثر باشد، ارائه شد. سیاست‌های امنیتی، برگزاری دوره‌های آموزشی، ارتقای شرایط ساختمانی، استفاده از سیستم‌های نظارتی و امنیتی، و ارتباط نزدیک و قوی بین دانش‌آموزان و معلمان از جمله راه‌حل‌های مؤثر در بهبود امنیت در مدارس هستند. با همکاری و تلاش مشترک، می‌توان بهبود امنیت در محیط مدرسه را تضمین کرد و از رشد سالم و پایدار جامعه آموزشی بهره‌مند شد.

اهمیت حفظ امنیت در محیط مدارس برای ارتقای سلامت و رفاه جامعه آموزشی است. امنیت در محیط مدرسه نه تنها به دانش‌آموزان و معلمان امکان ایجاد فضای آموزشی مناسب را می‌دهد، بلکه به والدین نیز اطمینان می‌دهد که فرزندانشان در یک محیط امن و محافظت شده در حال یادگیری هستند.

از آنجا که محیط مدرسه به عنوان یکی از بخش‌های مهم جامعه آموزشی در تربیت و پرورش دانش‌آموزان نقش دارد، تلاش برای بهبود امنیت در این محیط امری بسیار حیاتی است. در نتیجه، بهبود امنیت در محیط مدارس نه تنها به بهبود وضعیت آموزش و پرورش در جامعه کمک می‌کند، بلکه به ارتقای روند توسعه جامعه و تحقق اهداف اقتصادی و اجتماعی کشور نیز مؤثر است.

## مراجع

1- شهیدی، ا. (۱۳۹۵). ارزیابی چالش‌های امنیتی دانش‌آموزان مدارس راهنمایی شهرستان سبزوار. پژوهش در امنیت، ۴(۱۴)، ۸۱-۱۰۱.

2- مصطفوی، ر.، مهرابی، م.، محمدیان، ر.، رضایی، م. (۱۳۹۷). بررسی رابطه بین ادراک از امنیت مدرسه با پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان دوره راهنمایی. مجله پژوهش‌های روان‌شناختی، ۱۲(۲)، ۲۱-۳۳. مراجع انگلیسی:

3-Bowers, A. J., & Williams, J. H. (2015). School safety and discipline: Is there a relationship *Journal of School Health*, 85(3), 163-170. doi: 10.1111/josh.12234

4-Cornell, D. G., & Mayer, M. J. (2010). Why do school order and safety matter? *Educational Researcher*, 39(1), 7-15. doi: 10.3102/0013189X09357622

5-Sainio, M., Välimaa, R., & Joukamaa, M. (2013). Teachers' self-efficacy, burnout, and 6-stress in relation to job satisfaction and students' learning outcomes. *Educational Psychology*, 33(6), 679-703. doi: 10.1080/01443410.2013.785054

6-stress in relation to job satisfaction and students' learning outcomes. *Educational Psychology*, 33(6), 679-703. doi: 10.1080/01443410.2013.785054