

ضایعات تحصیلی در دوره ابتدایی در کشورهای جهان بین سالهای ۱۹۷۰ تا ۱۹۸۰

معرفی مقاله

در ارتباط با مسأله آفت تحصیلی، یا اتلاف در آموزش و پرورش، و برای نشان دادن ابعاد جهانی این مشکل، مقاله حاضر توسط دفتر پژوهش نظامهای آموزشی جهانی سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی فراهم آمده است. این مقاله خلاصه‌ای است از گزارشی که یونسکو در زمینه بررسی مسأله ضایعات آموزشی منتشر نموده است، و تکرار پایه‌های تحصیلی در دوره ابتدایی؛ میزان ترک تحصیل این دوره؛ و میزان بقاء در نظام آموزشی افرادی که در این دوره ثبت‌نام نموده‌اند را در کشورهای مختلف در سالهای ۱۹۷۰ و ۱۹۸۰ ارائه می‌نماید. مقاله با یک نتیجه‌گیری کلی و ارائه راهی به سوی شناخت و حل مسأله مردودی و ترک تحصیل پایان می‌پذیرد.

با ابراز سپاسگزاری از مسئولین محترم دفتر پژوهش نظامهای آموزشی جهانی که این مقاله را برای فصلنامه تهیه کرده‌اند، توفيق روزافزون این دفتر و مسئول محترم آن را از خداوند متعال خواستاریم.

«فصلنامه»

گسترش آموزش و پرورش و تعمیم آن در بین همه قشرها و گروههای اجتماعی در صدر اهداف آموزشی ملل جهان قرار دارد. و بسیاری از کشورها در دهه‌های اخیر برای تحقیق چنین هدفی تلاشهای وسیعی را آغاز نموده و امکانات زیادی را در این خصوص بکار گرفته‌اند تا همه کودکان واجب‌التعليم تحصیلات خود را الاقل تا پایان دوره ابتدائی به پایان برسانند. لیکن علی‌رغم چنین تلاشها، بسیاری از کشورهای جهان سوم بدليل ضایعاتی چون ترک تحصیل و مردودی بویژه در سالهای اولیه تحصیل، نتوانسته‌اند به هدف فوق نائل آیند و عدم دسترسی کودکان واجب‌التعليم به مدرسه در کشورهای فقره همچنان بصورت مشکلی حاد جلوه می‌کند.

سازمان تربیتی علمی و فرهنگی ملل متحده (يونسکو) برای پی‌بردن به حدود ضایعات آموزش در جهان، مطالعات پیگیر و مستمری را آغاز نمود تا بتواند با شناخت ابعاد مختلف، مسالة ضایعات آموزشی، راههای برای غلبه بر موافقی که بر سر راه تعمیم آموزش وجود دارد، جستجو کند.

مطالبی که در زیر از نظر خوانندگان می‌گذرد، خلاصه‌ای است از گزارشی که توسط یونسکو در زمینه بررسی مساله ضایعات آموزشی صورت گرفته است و جهات مسهم مساله یعنی تکرار پایه‌های تحصیلی، ترک تحصیل و میزان بقاء را مورد بحث قرار می‌دهد و در پایان پیشنهاداتی برای کاهش افت تحصیلی ارائه میدهد.

الف - تکرار سالهای تحصیلی در دوره ابتدائی

آمارهای موجود در مورد ۱۲۱ کشور جهان نشان میدهد که نسبت متوسط کودکان ثبت نام شده در دوره ابتدائی در سال ۱۹۸۰ به گروه سنی واجد تحصیل در همین دوره ۶۳٪ می‌باشد. بهمین ترتیب نسبت تکرار سالهای تحصیلی در ۴۲ کشور افریقا ۱۶٪، در ۲۴ کشور آمریکای لاتین و جزائر کارائیب ۱۲ درصد در ۲۲ کشور آسیا و اقیانوسیه ۸ درصد و در ۲۳ کشور منطقه اروپا و اتحاد جماهیر شوروی ۲٪ بوده، و نسبت متوسط همه این نواحی در حدود ۱۰٪ می‌باشد. از ۱۲۱ کشور موردمطالعه، ۶۲ کشور نسبت افت تحصیلی کمتر از ۱۰٪ در سال ۱۹۸۰ نشان میدهد که از این تعداد ۴۲ کشور از گروه کشورهای در حال توسعه هستند ۵۹ کشور با قیمانده نسبت افت تحصیلی بین ۱۰ تا ۴۷٪ را دارا می‌باشند. پراکنده‌ی آمارها نیز بسیار زیاد است بطوریکه این نسبتها در کشورهای افریقا بین صفر تا ۴۷٪، در کشورهای آمریکای لاتین بین ۴ تا ۲۶٪، در کشورهای آسیا و اقیانوسیه بین صفر تا ۱۸٪ و در کشورهای اروپا و اتحاد جماهیر شوروی بین صفر تا ۱۹٪ تفاوت نشان میدهد.

سیر تغییرات افت تحصیلی

تعداد تکرارکنندگان سالهای تحصیلی در دوره ابتدائی در جهان از ۱۵/۶ میلیون نفر در سال ۱۹۷۰ به ۱۸/۴ میلیون نفر در سال ۱۹۸۰ یعنی بالغ بر ۱۸٪ افزایش یافته است، لیکن طی همین مدت میزان ثبت نام نیز ۲۷/۱ درصد افزایش نشان میدهد. لذا نسبت تکرارکنندگان سالهای تحصیلی به ثبت نام شدگان از ۱۰/۹ درصد در سال ۱۹۷۰ به ۱۰/۱ درصد در سال ۱۹۸۰ کاهش یافته است.

حقیقت آن است که تعداد کل تکرارکنندگان سالهای تحصیلی در همه مناطق به استثناء اروپا افزایش داشته است و اگرچه میزان درصد آنها نسبت به کل دانشآموزان کاهش یافته لیکن این امر بدان جهت است که تعداد ثبت نام شدگان نیز رشد سریعی را نشان میدهد.

این نکته نیز قابل توجه است که نسبت تکرارکنندگان که بین سالهای ۱۹۷۵ تا ۱۹۷۰ سریعاً کاهش یافته پس از آن تا سال ۱۹۸۰ در آفریقا و آمریکای لاتین سیر صعودی داشته است.

(رجوع شود به جدول شماره ۱).

% جدول شماره یک

«نسبت تکرارکنندگان سالهای تحصیلی در برخی از کشورهای جهان بین سالهای ۱۹۷۰ تا ۱۹۸۰».

در سال ۱۹۸۰	در سال ۱۹۷۰	نسبت تکرارکنندگان سالهای تحصیلی در برخی از کشورهای جهان بین سالهای ۱۹۷۰ تا ۱۹۸۰
- ۴/۳	۷/۴	۱۱/۷ آرژانتین
+ ۷/ -	۲۵/۱	۲۸/۱ آفریقای مرکزی
- ۱/۲	۲/۲	۳/۴ آلمان غربی
- ۳/۱	۳/۲	۶/۳ اردن
- ۳/۲	۲/۵	۵/۷ اطربیش
- ۱۲/۱	۱۲/۸	۲۶/۹ افغانستان
- ۰/۸	۱۱/۷	۱۲/۵ الجزایر
- ۶/۶	۹/۲	۱۵/۸ السالوادور
- ۳/۷	۸/۳	۱۲/ - اندونزی
+ ۱/۲	۲۰/۴	۱۹/۲ برزیل
- ۴/۳	۱۹/۴	۲۲/۷ بلویک
- ۴/۳	۱/۷	۶/ - بلغارستان
- ۰/۴	۱/۲	۱/۶ نازاریا

- ۰/۱	۱۰/۲	۱۰/۳	تایلند
+ ۹/۶	۲۶/۷	۲۷/۱	چاد
- ۴/۱	۰/۸	۲/۹	چکسلواکی
- ۲/۸	۸/۱	۱۰/۹	سوریه
- ۱/۳	۰/۳	۱/۶	سوروی
+ ۲/۴	۱۲/۸	۱۰/۴	شیلی
- ۱۰/۴	۱۰/۲	۲۰/۶	عراق
- ۴/۹	۱۵/۷	۲۰/۵	عربستان سعودی
- ۱/-	۲/-	۳/-	غنا
- ۴/۱	۹/۱	۱۳/۲	فرانسه
- ۱۵/۹	۵/۷	۲۱/۶	کوبا
- ۸/۲	۷/۳	۱۵/۶	کویت
- ۱۶/۰	۹/۲	۲۵/۷	لبی
- ۱/۷	۲/۱	۳/۸	مجرستان
+ ۲/۴	۷/۹	۴/۵	مصر
- ۲/۶	۹/۸	۱۲/۳	مکزیک
+ ۴/۱	۱۶/۹	۱۲/۸	نیکاراگونه
+ ۷/۲	۹/۳	۲/۱	ونزوela
- ۵/۹	۱/۷	۷/۶	یوگسلاوی

مطالعه سیر تغییرات تکرار سالهای تحصیلی و اتفیایات گوناگونی را نشان میدهد. بعنوان مثال از ۸۸ کشور مردمطالعه، میزان مردودی در ۵۶ کشور جهان، در سال اول ابتدائی و در ۶۲ کشور در سال آخر ابتدائی بیشترین کاهش را داشته است. حال آنکه نسبت مردودی در ۲۴ کشور در سال اول ابتدائی و در ۱۷ کشور در سال آخر ابتدائی افزایش یافته است. ولی بطور کلی، صرفنظر از این تفاوتها می‌توان گفت که تعداد مردودین در سالهای اولیه تحصیل اندکی بالا رفته و بتدریج در سالهای آخر دوره ابتدائی کاهش می‌یابد. تفاوت میزان مردودی بین دو جنس دختر و پسر که نسبت آن در سال ۱۹۷۰ برای دختران پایین تر از پسران بود، در سال ۱۹۸۰ همچنان ثابت باقیمانده است، ولی بطور کلی مقدار این تفاوت ناچیز است.

ب - ترک تحصیل

اگرچه میزان ترک تحصیل بین سالهای ۱۹۷۰ و ۱۹۸۰ در جهان کاهش یافته، معاذالک

این میزان تا قبل از سال چهارم ابتدائی خصوصاً در مناطق آمریکای لاتین، آفریقا و تا حدی آسیا همچنان چشمگیر است. این مطلب در جدول شماره ۲ بخوبی نمایان است.

جدول شماره ۲ سر نسبت متوسط ترک تحصیل تا قبل از سال چهارم ابتدائی:

مناطق	سال ۱۹۷۰	سال ۱۹۸۰
آفریقا	%۲۶	%۲۲
آمریکای لاتین و جزایر کارائیب	%۳۰	%۲۷
آسیا و اقیانوسیه	%۱۴	%۱۰
اروپا	%۶	%۴

آنچه که در اینجا قابل توجه است این است که در سال ۱۹۷۰ دو سوم از کل ترک تحصیل‌ها پس از سال اول ابتدائی اتفاق می‌افتد در حالیکه این میزان در سال ۱۹۸۰ به نصف کاهش یافته است. بنابراین در حالیکه تعداد کل ترک تحصیل کنندگان در خلال این دهه کمتر گشته، چگونگی آن نیز بهبود یافته زیرا اسلامیکه دانش‌آموزان پس از سال اول، درس و تحصیل را رها نکنند، سالهای بیشتری در مدرسه و محیط آموزشی باقی میمانند و میزان بقاء در نظام آموزشی نیز افزایش می‌یابد.

ستاد جامع علوم انسانی

ج - میزان بقاء در نظام آموزشی

همانطورکه اشاره شد میزان بقاء در نظام آموزشی نیز در دهه ۱۹۷۰ تا ۱۹۸۰ بهبود یافته است و این مطلب در جدول شماره ۳ بخوبی منعکس می‌شود.

جدول شماره ۳ — میزان متوسط بقاء در دوره ابتدائی

مناطق جهان	مورد تحقیق	کشورهای نمودار	تعداد			آفریقا	آمریکای لاتین	آسیا واقیانوسیه	آردن
			سالهای تحصیلی	سالهای تحصیلی	سالهای تحصیلی				
نسبت دانش آموزانی که در چهار سال اول استندایی در مدرسه باقیمانده اند .۱۹۸۰	نسبت دانش آموزانی که در چهار سال اول استندایی در مدرسه باقیمانده اند .۱۹۷۶	۷۹	۸۵	۸۹	۱۰۰	۷۴	۷۰	۱۰۰	۷۰
سبت فرهنگی	سبت فرهنگی	۷۳	۷۹	۸۵	۱۰۰	۷۳	۷۰	۱۰۰	۷۸
جهان	جهان	۹۱	۹۳	۹۵	۱۰۰	۸۶	۹۰	۱۰۰	۹۲
معلمات علموماتیک	معلمات علموماتیک	۹۶	۹۷	۹۸	۱۰۰	۹۳	۹۵	۱۰۰	۹۷

اگرچه طبق جدول شماره ۳ میزان افزایش بقاء در مدرسه در دهه ۱۹۷۰ تا ۱۹۸۰ بهبود قابل توجهی داشته، لیکن نسبت آن در منطقه آفریقا و آمریکای لاتین هنوز در سطح پائینی قرار دارد.

نتیجه‌گیری کلی

حقایق بدست آمده از آمارهای موجود نشانگر آن است که هزینه‌های آموزشی عموماً تقاضی یافته است و می‌توان گفت کارآئی نظامهای آموزشی در مجموع بهبود چشمگیری داشته است لیکن نرخ ضایعات تحصیلی در بسیاری از کشورهای در حال توسعه هنوز بسیار بالا است. بعلاوه علیرغم افزایش سریع تعداد دانشآموزان در هر سال، کاهش نرخ ضایعات تحصیلی نشانگر پیشرفت و بهبودی اساسی در امر آموزش و پرورش می‌باشد در خاتمه این بحث باید متذکر شد که بطور کلی اغلب کشورهای جهان در زمینه کاهش ضایعات تحصیلی پیشرفت قابل توجهی داشته‌اند، لیکن در بسیاری از کشورها نیز میزان مردودی و ترک تحصیل هنوز در سطح بالاتر قرار دارد و این امر هزینه مالی زیادی بر بودجه این کشورها، که اغلب با کمبودها و محدودیت‌هایی نیز مواجه هستند تعییل می‌نماید.

راهی بسوی شناخت و حل مسئله مردودی و ترک تحصیل

تجربه اغلب کشورهای جهان نشان میدهد که برای حل مسئله ضایعات تحصیلی نخست باید علل گوناگون این امر شناسائی و سپس روش‌هایی برای رفع آن علل در نظر گرفته شود. این موضوع می‌تواند بصورت زیر بررسی شود:

- شناخت علل مؤثر در افت تحصیلی.
 - شناخت میزان و درصد ضایعات تحصیلی و مشکلات ناشی از آن.
 - اتخاذ روش‌های نوین تربیت معلم جهت رفع علل افت.
 - ارزشیابی روش‌های اتخاذ شده به منظور ادامه، توقف و یا اصلاح روشها.
- ما در اینجا علل گوناگون ضایعات تحصیلی را که در اغلب کشورهای جهان هم عمومیت دارد مورد بحث قرار می‌دهیم.

عمل مختلف ضایعات تحصیلی بطور کلی یا ناشی از بافت اجتماعی است و یا به کلاس و مدرسه مربوط می‌شود که هر دو دسته از علل با وضعيت تحصیلی دانشآموزان و میزان پیشرفت آنان ارتباط مستقیمی دارند و کارآئی و تأثیر معلم در کلاس درس از اهم علتهاست است که به موضوع دوم مربوط می‌شود و غیرقابل اغماض است بطور کلی مهمترین علل ضایعات تحصیلی، که در بین کشورهای جهان عمومیت داره، به شرح زیر است:

- ۱ - فقر مالی، بیویزه در مورد کودکانی که در مزارع روستائی کار می‌کنند، کودکانی که در کارهای خانه و نگهداری کودکان کوچکتر کمک می‌کنند و کودکانی که برای کسب درآمد به کارهای غیرضروری در خیابانها و یا به شاگردی کسب اشتغال دارند، موجب تشدید میزان مردودی و یا ترک تحصیل می‌شود.
- ۲ - سوءتفذیه و ابتلاء به بیماریها.
- ۳ - بیسادی والدین و غفلت آنها از اهمیت آموزش و ساد.
- ۴ - تجربه اندک معلمان آموزش ندیده که با اصول و روش‌های تدریس و جلب علاقه کودک آشنائی ندارند که این امر به نوبه خود موجب عدم توانایی آنها در انجام امور زیر می‌شود:
- تنظیم اوقات کلاس و پیشبرد برنامه‌های درسی بطور صحیح و مؤثر.
 - تنظیم ساعت‌ها و برنامه‌های اضافی برای داشتن آموزان ضعیف.
 - تشخیص مشکلات و ناراحتی‌های کلاس و تلاش برای رفع آنها.
 - شناخت روحیه و رفتار تک‌تک داشتن آموزان.
 - طراحی و تهیه مواد آموزشی از منابع و امکانات محلی
 - نوآوری در کلاس و ابداع روش‌های نوین آموزشی.
- ۵ - نبودن انگیزه‌های کاری لازم که باعث بروز بی‌تفاوتی معلمان نسبت به کار می‌شود.
- ۶ - وجود معلمان بی‌علاقه نسبت به حرفة آموزگاری.
- ۷ - نبودن حداقل امکانات برای تحصیل.
- ۸ - نبودن و یا نامناسب بودن مواد آموزشی جهت یادگیری و شکوفانی خلاقیت‌ها.
- ۹ - سهل الوصول نبودن امکانات و مواد آموزشی.
- ۱۰ - بی‌توجهی جامعه نسبت به فرآیند آموزش و برنامه‌های مدرسه.
- ۱۱ - بی‌ارتباط بودن برنامه‌های مدارس با نیازها، اولویتها و خواست جامعه.
- ۱۲ - مهاجرتهای گروهی که بر اثر کوچ عشاپر و پدیده‌های طبیعی مثل سیل، یخبندان و یاخشکسالی صورت می‌گیرد.
- ۱۳ - تفاوت‌های مذهبی، فرهنگی و زبانی در درون یک جامعه.
- ۱۴ - عدم توانایی مدرسه در ایجاد محیطی پرتفاهم و نیز برقراری نظام مشاوره و همکاری.

- ۱۵ - بی‌بهره ماندن داشتن آموزان از مشاوره و هدایت تحصیلی توسط مشاورین.
- ۱۶ - بی‌توجهی نسبت به تهیه و اصلاح امکانات فیزیکی مدرسه.
- بسیاری از کشورها، علاوه بر اصلاح و بهبود دوره‌های تربیت معلم، تنظیم برنامه‌های درسی مناسب و تجهیز امکانات آموزشی مدارس، به اقدامات دیگری نیز مبادرت ورزیده‌اند تا

حتی الامکان میزان ضایعات تحصیلی را کاهش دهند این اقدامات اغلب بصورت انگیزه‌هایی برای جلب کودک و والدین آنها به امر آموزش بوده که اهم آنها عبارتند از: تغذیه نسیروزی رایگان برای دانشآموزان دوره ابتدایی، اهدای لباس، کتاب و نوشت افزار رایگان، حذف شهریه مدارس ابتدائی، اعطای کمک هزینه تحصیلی برای دختران و نیز اعطای کمک هزینه تحصیلی به خانواده‌های کم درآمد.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پریال جامع علوم انسانی



منابع و مأخذ:

- 1 - UNESCO, Wastage in Education in the World Between 1970 and 1980. UNESCO, Paris.
- 2- UNESCO, Teacher development for better pupil achievement, – Drop-outs and repeaters, UNESCO, Bangkok, 1986.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتابل جامع علوم انسانی