

## فصلنامه علمی - پژوهشی تحقیقات مدیریت آموزشی

سال ششم؛ شماره اول، پاییز ۱۳۹۳ مسلسل (۲۱)

# آسیب شناسی ارزشیابی آموزشی از دیدگاه دبیران دوره راهنمایی تحصیلی شهر تهران و ارایه راهکارهای بهبود ارزشیابی آموزشی

مریم شاه محمدی<sup>۱</sup>، دکتر فربیا حنیفی<sup>۲</sup>، دکتر پریوش جعفری<sup>۳</sup>

### چکیده

مقاله حاضر برگرفته از پژوهشی است که هدف از انجام آن آسیب شناسی ارزشیابی آموزشی از دیدگاه دبیران دوره راهنمایی تحصیلی شهر تهران و ارایه راهکارهای بهبود ارزشیابی آموزشی بوده که با روش توصیفی از نوع پیمایشی انجام شده است. جامعه آماری آن شامل کلیه دبیران دوره راهنمایی تحصیلی شامل ۱۵۸۷۰ نفر بودند که از میان آنها تعداد ۳۰۸ نفر به عنوان نمونه، طبق جدول کرجی و مورگان به روش تصادفی ساده و طبقه‌ای نسبی انتخاب شدند. ابزار پژوهش دوپرسشنامه محقق ساخته اولی برای تعیین آسیب‌های وارد به نظام ارزشیابی تحصیلی دوره راهنمایی بود که پس از مطالعه عمیق مبانی نظری و پیشینه تحقیقات انجام شده ابتدا ۴۸ مورد به صورت چک لیستی تهیه شد و پس از نظر سنجی و مصاحبه با افراد صاحب‌نظر در ۳۰ گویه تدوین وروایی آن توسط نظرسنجی از ۱۰ نفر صاحب نظر انجام و پس از اعمال اصلاحات توسط اساتید راهنما و مشاور تأیید شد. سپس با استفاده از ضریب آلفای کرونباخ، پایایی آن با ضریب ۰/۸۹ تأیید شد و دومی برای ارایه راهکارهای بهبود ارزشیابی آموزشی تدوین و روایی و پایایی آن نیز تأیید شد. برای اجرای اصلی ۳۴۰ پرسشنامه با احتمال ۱۰٪ عدم برگشت توزیع شد و در نهایت ۳۰۸ پرسشنامه جمع آوری شد و داده‌های حاصل از اجرای پرسشنامه‌ها با استفاده از روش‌های آمار

۱- دانش‌آموخته کارشناسی ارشد تحقیقات آموزشی دانشگاه آزاد رودهن. (نویسنده مسئول) [ma.shmohammadi@yahoo.com](mailto:ma.shmohammadi@yahoo.com).

۲- استادیار و هیات علمی دانشکده مشاوره و علوم تربیتی دانشگاه آزاد واحد رودهن رودهن، ایران. [f\\_hanifi@yahoo.com](mailto:f_hanifi@yahoo.com).

۳- دانشیاریار و مدیر گروه مدیریت آموزشی دانشگاه آزاد اسلامی علوم و تحقیقات، تهران، ایران.

توصیفی و استنباطی تجزیه و تحلیل شد. نتایج تجزیه و تحلیل داده‌ها نشان داد: ۱- به نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران هر سه مورد از آسیب‌های مرتبط به مسائل دانش آموزان و آسیب‌های مرتبط به مسائل دبیران و آسیب‌های ساختاری به میزان زیادی بر ایجاد آسیب‌های ارزشیابی آموزشی موثر هستند. ۲- به نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران توجه به راهکارهای مرتبط به مسائل دبیران و راهکارهای ساختاری به میزان زیادی در بهبود نظام ارزشیابی آموزشی موثر هستند و همچنین به نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران ارزشیابی دوره راهنمایی به میزان زیادی منطبق بر الگوهای مدون آموزشی و ویژگی‌های شخصیتی دانش آموزان است. ۳- دبیران مرد نسبت به دبیران زن در راستای آسیب‌شناسی ارزشیابی آموزشی دارای نظرات متفاوتی می‌باشند و توجه به آن را امری ضروری می‌دانند.

**کلید واژه‌ها:** آسیب‌شناسی، ارزشیابی آموزشی، دوره راهنمایی، دبیران، شهر تهران.

## مقدمه

جامعه صنعتی، امروزه از عصر صنعت به عصر اطلاعات حرکت نموده است، بنابراین نیازهای عصر اطلاعات و حرکت به سوی جامعه فرا صنعتی، رسالت و مسئولیت‌های تازه‌ای برای نظام‌های تعلیم و تربیت در جهان پدید آورده است، به همین تناسب دنیایی که امروزه دانش آموزان با آن مواجه هستند در حال تغییر است. "عصر فن آوری اطلاعات و ایده جهانی شدن تربیت، شاخصهای کسب موفقیت در زندگی را دگرگون کرده است. بنابراین عصر آموزش و یادگیری به شیوه حافظه مداری که بر پر کردن انباره ذهنی فرآگیران و باز پی‌گیری آن در زمان امتحانات تأکید داشت پایان پذیرفته است. زیرا توانایی سازگاری با بحران‌ها، پیچیدگی‌ها و نیازهای عصر جدید مستلزم آموزش و یادگیری مهارت‌هایی چون تفکر انتقادی، تحلیل و تفسیر اطلاعات و استفاده بهینه از آن در تصمیم‌گیری برای دانش آموزان است، بنابراین هدف اصلی آموزش و پرورش در هزاره سوم باید تربیت افراد نوآوری باشد که می‌توانند فکر کنند نه افرادی که به تکرار آنچه به آنها گفته شده است اکتفا کنند" (احمدی، ۱۳۸۴، ص ۳۱) بنابراین پویایی در عرصه علم و عمل در سطح جهانی نیازمند یادگیری معنادار، عمیق و مداوم است و سنجش تحقق یافتن آن به عهده نظام ارزشیابی است (فرج‌الهی و حقیقی، ۱۳۸۵).

"مفهوم ارزشیابی به عنوان امتحان و آزمون کردن همواره در طول تاریخ آموزش و پرورش با فرآیند آموزش و یادگیری همراه بوده است و از آن به عنوان ابزاری برای تشخیص میزان پیشرفت یادگیری فرآگیران و میزان دستیابی به اهداف آموزشی و تربیتی استفاده شده است به عنوان مثال تایلر

معتقد است ارزشیابی ابزاری برای جمع آوری اطلاعات است تا از این طریق تعیین شود که در یک برنامه تا چه اندازه اهداف آموزشی مورد نظر تحقق یافته است، بنابراین سنجش و ارزشیابی با هدف شناسایی ویژگی‌ها، مسائل و مشکلات داشت آموزان و کمک به پیشرفت آنان در نظام آموزش و پرورش از جایگاه والایی برخوردار است و آموزش موفق بدون سنجش دقیق امکان پذیر نیست و تأثیر سنجش بر آموزش تا آن اندازه است که روش‌های نامناسب آن می‌تواند آثار مخربی بر آموزش بر جای بگذارد. بنابراین بازنگری در سیستم ارزشیابی در سطوح مختلف اهداف و روش‌ها، ابزارها، لزوم روی آوردن به رویکردهای نوین ارزشیابی را چه به صورت پایانی و چه به صورت مستمر (كمی ، کیفی و ترکیبی) اجتناب ناپذیر می‌سازد.

امروزه همگام با ایجاد تحول در عناصر آموزشی از جمله برنامه درسی، روش‌های تدریس و منابع یادگیری، ضرورت تحول در شیوه‌های ارزشیابی آموخته‌ها نیز احساس شده و بدون تردید نقش ارزشیابی در تعلیم و تربیت و رشد همه جانبه شخصیت دانش آموزان همواره مورد توجه محققان می‌باشد. در پژوهشی که رامسی<sup>۱</sup> (۲۰۰۰) در این زمینه انجام داده است، نتیجه گرفت که تأکید بیش از حد بر تعلیم و تربیت خشک، وجود قواعد افراطی در مدرسه، نظارت بیش از حد بر دانش آموزان و نیز استفاده از روش‌های تدریس و بخصوص اعمال ارزشیابی سنتی و منسوج شده از جمله عوامل افت کیفیت زندگی در مدرسه و نیز کاهش سطح سلامت روانی دانش آموزان می‌باشد" (سیف، ۱۳۸۷، ص ۱۹۹).

البته نیاز به یادآوری است که در طول تاریخ هر امری که از منزلت و اهمیت بیشتری برخوردار باشد از آسیب‌پذیری‌های اجتماعی بیشتری برخوردار بوده است و این واقعیتی است که تاریخ و رویدادهای تاریخی به کرات آن را نشان داده اند و آموزش و پرورش به ویژه امر ارزشیابی نیز از این امر مستثنی نمی‌باشد. در راستای همین امر ضرورت پرداختن به آسیبهای رایج ارزشیابی به ویژه در نظام آموزش و پرورش کشور ایران مورد توجه قرار می‌گیرد. ارزشیابی آموزشی در نظام آموزشی ایران در هزاره سوم و در شرایط فعلی با چالش‌ها و مشکلات بنیادین در ساختار، قوانین، نگرش‌ها و مهارت‌ها و عناصر آموزشی به عنوان منابع اصلی ارایه آن رو به روست و آنچه مسلم است این است که یک نظام آموزشی کار آمد مهمندین ابزار و سرمایه جهت توانمند سازی جوامع در قرن جدید است و فرصتی استثنایی برای کشورهای در حال توسعه برای جبران عقب ماندگی‌ها است و به عبارت دیگر، پیشاهنگان عصر توسعه آموزش و پرورش در هزاره سوم فاتحان جهان نوین و بهره مندان

<sup>1</sup>. Ramsy

دستاوردهای بشری خواهند بود و غفلت کنندگان این مهم، مغلوبین این دوره از تاریخ و غارت زدگانی خواهند بود که سرنوشت‌شان توسط دیگران رقم خواهد خورد.

در همین راستا هر چند مطالعات نسبتاً زیادی از جمله (پورنواب، ۱۳۸۲؛ خائeni، ۱۳۸۲؛ جوکار و چلبیانو، ۱۳۸۲؛ خدیوی زند، ۱۳۷۴؛ شعیری، ۱۳۸۲؛ غنی نژاد، ۱۳۸۲؛ فرج الهی و حقیقی، ۱۳۸۵) در زمینه بررسی و شناخت برخی از عواقب منفی شیوه های رایج ارزشیابی از جمله تقلب، افسردگی، سرخوردگی، اختلالات اضطرابی مثل وسوس و به ویژه اضطراب امتحان و ... انجام شده اند اما دیگر ابعاد آسیب شناسی نظام ارزشیابی در سطوح مختلف آموزشی به ویژه در دوره راهنمایی در ایران کمتر مورد عنایت قرار گرفته است. "بنابر ویژگی های خاص دانش آموزان در این سنین (یازده تا سیزده سالگی)، سالهایی که آثار بلوغ در آنان ظاهر می شود) و تحولات جسمانی و روانی در نوجوانان ایجاب می کند که آنان در مراکز تربیتی، تحت تعليم و تربیت خاصی قرار بگیرند زیرا بنابر تحقیقات روان شناسان علاوه بر ظهور ویژگی های شخصیتی خاص این دوران، تفکر انتزاعی دانش آموزان نیز در این مرحله شکل می گیرد و موضوعات و شیوه آموزش به آنان با کودکان دوره کشور اتفاقاً بارز می یابد. از اینرو به کارگیری شیوه های مناسب ارزشیابی جهت شناسایی و به کارگیری استعداد و افزایش معلومات و ایجاد زمینه برای کارهای عملی و هدایت تحصیلی آنان ضرورت می یابد" (صفی، ۱۳۸۸، ص ۶۴ و ۶۵) نتایج شواهد و تحقیقات متعدد (از جمله بیبانگرد، ۱۳۸۷؛ نیک طلب، ۱۳۷۵؛ حسین زاده، ۱۳۸۱؛ سپاسی، ۱۳۸۲ و ...) حاکی از آن است که ارزشیابی در این دوره با روشهای و فنون مناسب صورت نمی گیردو بر مبنای الگو های مدون و علمی اجرا نمی شود.

پژوهش های دیگری نیز در زمینه موضوع تحقیق در داخل و خارج از کشور انجام شده است. که از بین آنها، تذکری و همکاران (۱۳۸۹) با انجام پژوهشی تحت عنوان ارزیابی دوره دکتری پرستاری ایران با توجه به کاربرد الگوی سیپ به این نتایج دست یافتند؛ ارزشیابی برنامه دکتری پرستاری ایران طبق الگوی سیپ نشان داد در قسمت تاریخچه، فلسفه، رسالت، چشم انداز و اهداف کلی دروس فوق عاری از عیب و نقص اساسی می باشند و مشخصات دوره و محتوای دروس نیز با توجه به فلسفه و اهداف همخوانی دارد ولی نتایج ارزشیابی نشان می دهد که مشکلات عمده در بخش فرآیند و اجرا مطرح است و حیطه برون داد به علت خوب اجرا نشدن قسمت فرآیند، تحت الشاعع قرار می گیرد لذا بخش فرآیند و اجرا در ایران باید تقویت شود.

یادگارزاده (۱۳۸۸) با انجام پژوهشی تحت عنوان بررسی میزان آگاهی معلمان از روشهای ارزشیابی تکوینی و میزان کاربرد آن در کلاس درس (نمونه موردي استان همدان) به نتایج زیر دست یافت؛ میزان آگاهی معلمان در شناخت مفاهیم، تعاریف، فرآیندهای اجرایی و روشهای ارزشیابی

تکوینی در حد متوسط است اما میزان آگاهی آنها از مراحل اجرایی ارزشیابی تکوینی در حد کم بوده است، همچنین نتایج به دست آمده نشان داد که معلمان در کلاس درس زمانی محدود را به ارزشیابی تکوینی اختصاص داده اند. آنان به دلیل عدم آگاهی از چگونگی تدوین طرح ارزشیابی در اجرای ارزشیابی تکوینی نیز با مشکل مواجه هستند در تجزیه و تحلیل نتایج و بازخورد به دانش آموزان نیز مشکلاتی وجود دارد، همچنین معلمان نمی توانند از نتایج ارزشیابی استفاده کنند.

شاه نعمتی و همکاران(۱۳۸۷) با بررسی تأثیر ارزشیابی تکوینی منظم بر کاهش اضطراب امتحان و خلاقیت و پیشرفت تحصیلی دانش آموزان پسر کلاس اول دبیرستان های شهر مرودشت اذعان می دارند که به نظر می رسد ارزشیابی تکوینی منظم موجب کاهش اضطراب امتحان و بهبود پیشرفت تحصیلی می شود اما تأثیر در خلاقیت فراغیران ندارد.

فانی (۱۳۸۷) طی انجام تحقیقی با عنوان "بررسی میزان ارتباط بین نتایج حاصل از ارزشیابی مستمر و ارزشیابی پایانی دانش آموزان متوسطه نظری استان بوشهر" به نتایج اساسی زیر دست یافت؛ بین نمرات ارزشیابی مستمر و پایانی رابطه مثبت و معنی داری وجود دارد به گونه ای که به طور متوسط نمرات حاصل از ارزشیابی مستمر حدود ۵۳٪ واریانس نمرات ارزشیابی پایانی پیش بینی می کند، به عبارت دیگر علی رغم تنوع متغیرهایی مانند رشته تحصیلی، دروس مختلف، پایه تحصیلی، نتایج حاکی از وجود این رابطه بود بنابراین می توان نتیجه گرفت که ارزشیابی مستمر نقش تعیین کننده ای در پیشرفت تحصیلی دانش آموزان پایه های مختلف دروس مختلف دارد.

اولینا<sup>۱</sup>(۲۰۰۹) طی انجام پژوهشی بیان می دارد که در ارزشیابی سنتی حیطه نگرشی کمتر از حیطه مهارتی و حیطه مهارتی کمتر از حیطه دانش مورد توجه قرار می گیرد. زیرا شیوه ارزشیابی عمدهاً بر رویکرد حافظه مدار تدوین شده و دانش آموزان در فرآیند تحصیل مجبور به حفظ و ارائه اهداف دانشی هستند به همین ترتیب الگوهای ارزشیابی ارائه شده نیز در برنامه های درسی از این رویکرد نیز پیروی خواهند کرد و می کنند.

هری گروور<sup>۲</sup> (۲۰۰۸) در تحقیقات خود بیان می دارد که کلاس های امروزی به صورت فعل و انفعالی در آمده و این امر رویه ارزشیابی را کامل می کند امروزه برخلاف گذشته ارزشیابی مستمر به قابلیت جدید داده که چگونه آموزش دهنده ای دانش آموزانی را ارزیابی کنند و چگونه بر ارزشیابی مستمر تمرکز داشته باشند. او در تحقیق خود به این نتیجه رسید که دانش آموزان با ارزشیابی مستمر

<sup>1</sup>.Olina

<sup>2</sup>.Harry Grover

به تجربیات عمیق آموزشی می‌رسند و معلمان می‌توانند با ارزیابی تفکرات آنها به بازخوردهای مناسب یادگیری آموخته‌هایشان را تثبیت کرده و میزان عمق یادگیری را بهبود بخشنند.<sup>۱</sup> مورفی<sup>۱</sup> (۲۰۰۷) معتقد است که سطح تخصصی معلمان نسبت به ارزشیابی بر مشکلات موجود ارزشیابی دانش آموزان دامن می‌زند ارزشیابی به مفهوم تعیین میزان دستیابی به تک تک هدفها و همچنین تعیین کیفیت روش‌های آموزش و کار معلمان است و حال آنکه بررسی نمرات دانش آموزان و نیز بررسی دستیابی به اهداف مطلوب آموزشی و پرورشی نشان می‌دهد که معلمین ناگاه در این چرخه نقش بسیار پر رنگی دارند.

بنابراین با توجه به تمام مستندات ذکر شده، محقق در صدد است تا با انجام تحقیق حاضر به شیوه علمی به این سوال پاسخ دهد که آسیب‌های وارد شده به نظام ارزشیابی در مقطع راهنمایی کدامند و راهکارهای مناسب برای بهبود آن کدامند؟ برای پاسخ به سوال فوق، سوالات فرعی به شرح زیر مطرح شده‌اند:

- ۱- تا چه اندازه آسیب‌های مرتبط به مسائل دانش آموزان در ایجاد آسیب‌های ارزشیابی آموزشی موثر است؟
- ۲- تا چه اندازه آسیب‌های مرتبط به مسائل دیبران در ایجاد آسیب‌های ارزشیابی آموزشی موثر است؟
- ۳- تا چه اندازه آسیب‌های ساختاری در ایجاد آسیب‌های ارزشیابی آموزشی موثر است؟
- ۴- تا چه اندازه توجه به راهکارهای مرتبط به مسایل دیبران در بهبود نظام ارزشیابی آموزشی موثر است؟
- ۵- تا چه اندازه توجه به راهکارهای ساختاری در بهبود نظام ارزشیابی آموزشی موثر است؟
- ۶- از نظر دیبران دوره راهنمایی شهر تهران تا چه اندازه ارزشیابی دوره راهنمایی منطبق بر الگوهای مدون آموزشی است؟
- ۷- از نظر دیبران دوره راهنمایی شهر تهران تا چه اندازه ارزشیابی دوره راهنمایی منطبق بر ویژگی‌های شخصیتی دانش آموزان است
- ۸- تا چه اندازه نظرات دیبران زن و مرد دوره راهنمایی در راستای آسیب‌شناسی مقوله ارزشیابی با یکدیگر متفاوت است؟

<sup>۱</sup>. Murphy

## روش

**روش تحقیق:** پژوهش حاضر توصیفی از نوع پیمایشی بوده است.

**جامعه آماری و روشن نمونه‌گیری:** جامعه آماری پژوهش حاضر کلیه معلمان دوره راهنمایی مناطق ۲۲ گانه شهر تهران شامل ۱۵۸۷۰ نفر می‌باشد که در سال تحصیلی ۱۳۹۱-۹۲ مشغول به خدمت بوده اند. نمونه آماری پژوهش حاضر بر مبنای جدول کرجسی و مورگان برابر ۳۰۸ نفر(۱۹۸ نفر زن و ۱۱۰ نفر مرد) تعیین شده و چون تعداد معلمان در مناطق مختلف متفاوت است روشن نمونه‌گیری به صورت طبقه‌ای نسبی و تصادفی ساده انجام شد.

**ابزار اندازه‌گیری:** ابزار اندازه‌گیری تحقیق حاضر دو پرسشنامه محقق ساخته بود که برای جمع آوری اطلاعات مورد نیاز در مورد آسیب شناسی نظام ارزشیابی آموزشی در دوره راهنمایی آسیبهای واردہ به نظام ارزشیابی آموزشی بر مبنای مطالعه عمیق مبانی نظری و پیشینه تحقیقات انجام شده در ایران و جهان با رویکردی نوین در سه بخش آسیب‌های مربوط به دانش آموزان، آسیب‌های مربوط به دبیران و آسیب‌های ساختاری تدوین شد. پرسشنامه محقق ساخته دوم برای ارایه راهکارهای بهبود نظام ارزشیابی آموزشی بر مبنای آسیب‌های واردہ شامل ۱۱ راهکار تدوین و از دبیران خواسته شد تا نظر خود رادرباره این که هر یک از راهکارهای مطرح شده در پرسشنامه به چه میزان موجب بهبود آسیب‌های وارد بر ارزشیابی آموزشی دوره راهنمایی می‌شود را با انتخاب یکی از گزینه‌های خیلی زیاد، زیاد، متوسط، کم و اصلاً مشخص نمایند هر یک از آنها به ترتیب با امتیاز ۵ الی ۱ اندازه‌گیری شدو در نهایت راه کارهای مستخرج بر مبنای نظرات دبیران و مبانی نظری در دو گروه راهکارهای مربوط به آسیب‌های ناشی از عملکرد دبیران و آسیب‌های ساختاری طبقه‌بندی شد. پرسشنامه حاضر پس از تدوین اولیه آن با ۳۸ گویه به رویت استاد راهنما و مشاور رسیده و پس از اعمال اصلاحات و حذف ۸ گویه با استفاده از نظر ۱۰ نفر از افراد صاحب‌نظر در نهایت با ۳۰ گویه تدوین و تایید شد. پایابی پرسشنامه تدوین یافته با استفاده از فرمول ضریب همسان درونی سوال‌ها (الفای کرونباخ) با اجرای آزمایشی بین ۳۰ نفر از معلمان، مقدار آن برابر ۰/۸۷۶ محاسبه و تأیید شد. سپس پرسشنامه تدوین شده با احتمال ۱۰٪ افت آزمودنی‌ها به تعداد ۳۴۰ عدد تکثیر و در اختیار آزمودنی‌ها قرار گرفت، تعداد ۳۰۸ پرسشنامه کامل جمع آوری و مورد تجزیه و تحلیل آماری قرار گرفت.

**روش تجزیه و تحلیل داده‌ها:** تجزیه و تحلیل داده‌های جمع آوری شده از آمار توصیفی و استنباطی داده‌ها به شرح زیر استفاده شد: آمار توصیفی، شامل توزیع فراوانی، فراوانی درصدی، میانه، نما، محاسبه میانگین، انحراف استاندارد، انحراف معیار، کجی و کشیدگی. آمار استنباطی،

آزمون کولموگروف، اسپرینوف جهت تشخیص نرمال بودن داده ها، آزمون  $t$  تک نمونه ای ،  $t$  گروه های مستقل ، به منظور پی بردن به وجود یا عدم وجود تفاوت معنادار بین متغیرها از طریق نرم افزار spss مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

### یافته ها

قبل از انجام آزمون سوالات ، از آزمون کولموگروف اسپرینوف به منظور تعیین نرمال بودن داده استفاده شد. و داده های جدول شماره ۱ نشان داد که سطح معناداری ( Sig ) آزمون نرمال بودن داده در متغیر یاد شده بزرگتر از  $p = 0.05$  است. بنابراین با اطمینان ۹۵٪ نتیجه گرفته شد که متغیرهای یادشده از مفروضه نرمال بودن برخوردار می باشند ، بنابراین از آزمون های پارامتریک جهت آزمون سوالات تحقیق استفاده شد.

**جدول شماره ۱: نتایج آزمون نرمال بودن داده ها**

| آسیب شناسی ارزشیابی | آسیب مرتبه داشت | آسیب مرتبه دییران | آسیب های ساختاری | راهکار مرتبه دییران | راهکار ساختاری | تدوین الگوی مدون |                              |
|---------------------|-----------------|-------------------|------------------|---------------------|----------------|------------------|------------------------------|
| ۱۶/۸۷               | ۳۹/۳۴           | ۴۰/۵۲             | ۳۷/۰۰            | ۲۰/۳۱               | ۲۴/۰۹          | ۳۶/۶۲            | میانگین                      |
| ۱۴/۰۹               | ۷/۲۵            | ۵/۳۴              | ۵/۴۰             | ۲/۷۸                | ۳/۰۳           | ۵/۲۷             | انحراف معیار                 |
| ۱/۱۲۳               | ۱/۲۸۸           | ۱/۲۷۶             | ۱/۰۵۱            | ۱/۰۷۳               | ۱/۱۷۶          | ۱/۰۱             | مقدار Z کولموگروف - اسپرینوف |
| ۰/۱۶۰               | ۰/۰۶۲           | ۰/۰۷۷             | ۰/۲۱۹            | ۰/۲۰۴               | ۰/۱۴۷          | ۰/۲۶۸            | سطح معناداری                 |

### سوال اول : تا چه اندازه آسیب های مرتبط به مسائل دانش آموزان در ایجاد آسیب های ارزشیابی آموزشی موثر است؟

با توجه به داده های جدول ۲ و سطح معناداری آزمون ( $p = 0.000 < 0.05$ ) و کوچکتر بودن آن از ( $p$ ) می توان نتیجه گرفت که آزمون معنادار می باشد. یعنی بین میزان میانگین محاسبه شده و میانگین جامعه ( $30$ ) تفاوت معناداری مشاهده می شود و چنین استدلال می شود که پاسخدهی دییران دوره راهنمایی شهر تهران نسبت به تاثیرگذاری مسائل مرتبط به دانش آموزان بر شکل گیری آسیب های ارزشیابی آموزشی با میزان میانگین جامعه از لحاظ آماری متفاوت است. با توجه به میزان میانگین محاسبه شده ( $39/347$ ) و بزرگتر بودن آن از میانگین جامعه ( $30$ ) می توان

## آسیب شناسی ارزشیابی آموزشی از دیدگاه دبیران دوره راهنمایی تحصیلی شهر تهران و ... □ ۱۰۱

نتیجه گرفت که به نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران آسیب های مرتبط به مسائل دانش آموزان بر ایجاد آسیب های ارزشیابی آموزشی موثر است.

**جدول شماره ۲ : آزمون t تک نمونه ای**

| میانگین | فاصله اطمینان |          | تفاوت میانگین ها | سطح معناداری | درجه آزادی | t      | آسیب های مرتبط به دانش |
|---------|---------------|----------|------------------|--------------|------------|--------|------------------------|
|         | حد بالا       | حد پائین |                  |              |            |        |                        |
| ۳۹/۳۴۷  | ۱۰/۱۶۰        | ۸/۵۳۴    | ۹/۳۴۷            | ۰/۰۰۰        | ۳۰۷        | ۲۲/۶۲۱ |                        |

## سوال دوم : تا چه اندازه آسیب های مرتبط به مسائل دبیران در ایجاد آسیب های ارزشیابی آموزشی موثر است؟

با توجه به داده های جدول ۳ و سطح معناداری آزمون ( $p = 0/000 < 0/05$ ) و کوچکتر بودن آن از ( $p$ ) می توان نتیجه گرفت که آزمون معنادار می باشد. یعنی بین میزان میانگین محاسبه شده و میانگین جامعه (۳۰) تفاوت معناداری مشاهده می شود و چنین استدلال می شود که پاسخدهی دبیران دوره راهنمایی شهر تهران نسبت به تاثیرگذاری مسائل مرتبط به دبیران بر شکل گیری آسیب های ارزشیابی آموزشی با میزان میانگین جامعه از لحاظ آماری متفاوت است. با توجه به میزان میانگین محاسبه شده (۴۰/۵۲۶) و بزرگتر بودن آن از میانگین جامعه (۳۰) می توان نتیجه گرفت که به نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران آسیب های مرتبط به مسائل دبیران بر ایجاد آسیب های ارزشیابی آموزشی موثر است.

**جدول شماره ۳ : آزمون t تک نمونه ای**

| میانگین | فاصله اطمینان |          | تفاوت میانگین ها | سطح معناداری | درجه آزادی | t      | آسیب های مرتبط به دبیران |
|---------|---------------|----------|------------------|--------------|------------|--------|--------------------------|
|         | حد بالا       | حد پائین |                  |              |            |        |                          |
| ۴۰/۵۲۶  | ۱۱/۱۲۵        | ۹/۹۲۶    | ۱۰/۵۲۵           | ۰/۰۰۰        | ۳۰۷        | ۳۴/۵۴۹ |                          |

## سوال سوم : تا چه اندازه آسیب های ساختاری در ایجاد آسیب های ارزشیابی آموزشی موثر است؟

با توجه به داده های جدول شماره ۴ و سطح معناداری آزمون ( $p = 0/000 < 0/05$ ) و کوچکتر بودن آن از ( $p$ ) می توان نتیجه گرفت که آزمون معنادار می باشد. یعنی بین میزان میانگین محاسبه شده و میانگین جامعه (۳۰) تفاوت معناداری مشاهده می شود و چنین استدلال می شود که

پاسخدهی دبیران دوره راهنمایی شهر تهران نسبت به تاثیرگذاری آسیب‌های ساختاری بر شکل گیری آسیب‌های ارزشیابی آموزشی با میزان میانگین جامعه از لحاظ آماری متفاوت است. با توجه به میزان میانگین محاسبه شده ( $37/000$ ) و بزرگتر بودن آن از میانگین جامعه ( $30$ ) می‌توان نتیجه گرفت که از نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران آسیب‌های ساختاری بر ایجاد آسیب‌های ارزشیابی آموزشی موثر است.

**جدول شماره ۴: آزمون  $t$  تک نمونه ای**

| میانگین | فاصله اطمینان |          | تفاوت میانگین‌ها | سطح معناداری | درجه آزادی | $t$    | آسیب‌های ساختاری |
|---------|---------------|----------|------------------|--------------|------------|--------|------------------|
|         | حد بالا       | حد پائین |                  |              |            |        |                  |
| ۳۷/۰۰۰  | ۷/۶۰۶         | ۶/۳۹۳    | ۷/۰۰۱            | ۰/۰۰۰        | ۳۰۷        | ۲۲/۷۲۵ |                  |

**سوال چهارم : تا چه اندازه توجه به راهکارهای مرتبط به مسائل دبیران در بهبود نظام ارزشیابی آموزشی موثر است؟**

با توجه به داده‌های جدول ۵ و سطح معناداری آزمون ( $p = 0/000 < 0/05$ ) و کوچکتر بودن آن از ( $p$ ) می‌توان نتیجه گرفت که آزمون معنادار می‌باشد. یعنی بین میزان میانگین محاسبه شده و میانگین جامعه ( $15$ ) تفاوت معناداری مشاهده می‌شود و چنین استدلال می‌شود که پاسخدهی دبیران دوره راهنمایی شهر تهران نسبت به نقش توجه به راهکارهای مرتبط با امور دبیران در بهبود نظام ارزشیابی آموزشی با میزان میانگین جامعه از لحاظ آماری متفاوت است. با توجه به میزان میانگین محاسبه شده ( $20/314$ ) و بزرگتر بودن آن از میانگین جامعه ( $15$ ) می‌توان نتیجه گرفت که از نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران توجه به راهکارهای مرتبط به مسائل دبیران در بهبود نظام ارزشیابی آموزشی موثر است.

**جدول شماره ۵: آزمون  $t$  تک نمونه ای**

| میانگین | فاصله اطمینان |          | تفاوت میانگین‌ها | سطح معناداری | درجه آزادی | $t$    | راهکارهای مرتبط به دبیران |
|---------|---------------|----------|------------------|--------------|------------|--------|---------------------------|
|         | حد بالا       | حد پائین |                  |              |            |        |                           |
| ۲۰/۳۱۴  | ۵/۶۲۶         | ۵/۰۰۳    | ۵/۳۱۴            | ۰/۰۰۰        | ۳۰۷        | ۳۳/۵۴۰ |                           |

**سوال پنجم : تا چه اندازه توجه به راهکارهای ساختاری در بهبود نظام ارزشیابی آموزشی موثر است؟**

## آسیب شناسی ارزشیابی آموزشی از دیدگاه دبیران دوره راهنمایی تحصیلی شهر تهران و ... □ ۱۰۳

با توجه به داده های جدول شماره ۶ و سطح معناداری آزمون ( $p = 0.000 < 0.05$ ) و کوچکتر بودن آن از ( $p = 0.05$ ) می توان نتیجه گرفت که آزمون معنادار می باشد. یعنی بین میزان میانگین محاسبه شده و میانگین جامعه (۱۸) تفاوت معناداری مشاهده می شود و چنین استدلال می شود که پاسخدهی دبیران دوره راهنمایی شهر تهران نسبت به نقش توجه به راهکارهای ساختاری در بهبود نظام ارزشیابی آموزشی با میزان میانگین جامعه از لحاظ آماری متفاوت است. با توجه به میزان میانگین محاسبه شده (۰.۹۴) و بزرگتر بودن آن از میانگین جامعه (۱۸) می توان نتیجه گرفت که به نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران توجه به راهکارهای ساختاری در بهبود نظام ارزشیابی آموزشی موثر است.

**جدول شماره ۶: آزمون t تک نمونه ای**

| میانگین | فاصله اطمینان |          | تفاوت میانگین ها | سطح معناداری | درجه آزادی | t      | راهکارهای ساختاری |
|---------|---------------|----------|------------------|--------------|------------|--------|-------------------|
|         | حد بالا       | حد پائین |                  |              |            |        |                   |
| ۰.۹۴    | ۰.۴۳۴         | ۰.۷۵۴    | ۰.۹۴             | ۰.۰۰۰        | ۳۰۷        | ۳۵/۲۸۷ |                   |

## سوال ششم: به نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران تا چه اندازه ارزشیابی دوره راهنمایی منطبق بر الگوهای مدون آموزشی است؟

با توجه به داده های جدول شماره ۷ و سطح معناداری آزمون ( $p = 0.000 < 0.05$ ) و کوچکتر بودن آن از ( $p = 0.05$ ) می توان نتیجه گرفت که آزمون معنادار می باشد. یعنی بین میزان میانگین محاسبه شده و میانگین جامعه (۳۰) تفاوت معناداری مشاهده می شود و چنین استدلال می شود که پاسخدهی دبیران دوره راهنمایی شهر تهران نسبت به انطباق ارزشیابی آموزشی با الگوهای مدون آموزشی با میزان میانگین جامعه از لحاظ آماری متفاوت است. با توجه به میزان میانگین محاسبه شده (۰.۶۲۹) و بزرگتر بودن آن از میانگین جامعه (۳۰) می توان نتیجه گرفت که به نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران ارزشیابی دوره راهنمایی منطبق بر الگوهای مدون آموزشی است.

**جدول شماره ۷: آزمون t تک نمونه ای**

| میانگین | فاصله اطمینان |          | تفاوت میانگین ها | سطح معناداری | درجه آزادی | t      | انطباق ارزشیابی آموزشی با الگوهای مدون آموزشی |
|---------|---------------|----------|------------------|--------------|------------|--------|---|
|         | حد بالا       | حد پائین |                  |              |            |        |   |
| ۰.۶۲۹   | ۰.۲۲۱         | ۰.۰۶۸    | ۰.۶۲۹            | ۰.۰۰۰        | ۳۰۷        | ۲۲/۰۴۶ |   |

### سوال هفتم: از نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران تا چه اندازه ارزشیابی دوره راهنمایی منطبق بر ویژگی های شخصیتی دانش آموزان است؟

با توجه به داده های جدول شماره ۸ و سطح معناداری آزمون ( $p = 0.000$ ) و کوچکتر بودن آن از ( $p < 0.05$ ) می توان نتیجه گرفت که آزمون معنادار می باشد. یعنی بین میزان میانگین محاسبه شده و میانگین جامعه ( $30$ ) تفاوت معناداری مشاهده می شود و چنین استدلال می شود که پاسخدهی دبیران دوره راهنمایی شهر تهران نسبت به انطباق ارزشیابی آموزشی با ویژگی های شخصیتی دانش آموزان با میزان میانگین جامعه از لحاظ آماری متفاوت است. با توجه به میزان میانگین محاسبه شده ( $38/587$ ) و بزرگتر بودن آن از میانگین جامعه ( $30$ ) می توان نتیجه گرفت که به نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران ارزشیابی دوره راهنمایی منطبق بر ویژگی های شخصیتی دانش آموزان است.

**جدول شماره ۸: آزمون  $t$  تک نمونه ای**

| میانگین | فاصله اطمینان |          | تفاوت<br>میانگین ها | سطح<br>معناداری | درجه<br>آزادی | $t$    | انطباق ارزشیابی آموزشی با<br>ویژگی های شخصیتی<br>دانش آموزان |
|---------|---------------|----------|---------------------|-----------------|---------------|--------|--|
|         | حد بالا       | حد پائین |                     |                 |               |        |  |
| ۳۸/۵۸۷  | ۹/۳۵۲         | ۷/۸۲۲    | ۸/۵۸۷               | ۰/۰۰۰           | ۳۰۷           | ۲۲/۰۹۳ |  |

### سوال هشتم: تا چه اندازه نظرات دبیران زن و مرد دوره راهنمایی در راستای آسیب شناسی مقوله ارزشیابی با یکدیگر متفاوت است؟

طبق آزمون برابری واریانس ها (جدول شماره ۹) (آزمون لون) و سطح معناداری مربوط به آن ( $p = 0.736$ ) که بزرگتر از ( $p = 0.05$ ) است، واریانس ها با هم برابر می باشند. بنابراین مقدار آماره  $t$  در سطح برابری واریانس ها مورد قبول قرار می گیرد که برابر ( $t = -4/082$ ) و سطح معناداری آن ( $p = 0.000$ ) می باشد. با توجه به این مطلب که سطح معناداری از ( $p = 0.05$ ) کوچکتر است آزمون معنادار می باشد. بعبارت دیگر بین میانگین نظرات دبیران زن و مرد در راستای آسیب شناسی مقوله ارزشیابی تفاوت وجود دارد.

آسیب شناسی ارزشیابی آموزشی از دیدگاه دبیران دوره راهنمایی تحصیلی شهر تهران و ... □ ۱۰۵

### جدول شماره ۹ : آزمون t مستقل

| آزمون t مستقل             |        |                       |                  |              |            |        | آزمون لون    |       |                                |
|---------------------------|--------|-----------------------|------------------|--------------|------------|--------|--------------|-------|--------------------------------|
| فاصله اطمینان در سطح ۰/۹۵ |        | تفاوت از انحراف معیار | نقاوت میانگین ها | سطح معناداری | درجه آزادی | t      | سطح معناداری | F     |                                |
| بالا                      | پائین  |                       |                  |              |            |        |              |       |                                |
| -۳/۴۵۶                    | -۹/۸۹۱ | ۱/۶۳۵                 | -۶/۶۷۳           | ۰/۰۰۰        | ۳۰۶        | -۴/۰۸۲ | ۰/۷۳۶        | ۰/۱۱۴ | سطح برابری<br>واریانس ها       |
| -۳/۵۲۵                    | -۹/۸۲۲ | ۱/۵۹۸                 | -۶/۶۷۳           | ۰/۰۰۰        | ۲۴۰/۷۱     | -۴/۱۷۶ |              |       | سطح نا<br>برابری<br>واریانس ها |

با توجه به داده های جدول شماره ۱۰ مشاهده می شود که میزان میانگین نظرات دبیران زن (۱۱۴/۴۸۹) و میزان میانگین نظرات دبیران مرد (۱۲۱/۱۶۳) می باشد. با توجه به بزرگتر بودن میزان میانگین پاسخدهی دبیران مرد از دبیران زن می توان نتیجه گرفت که دبیران مرد نسبت به دبیران زن در راستای آسیب شناسی ارزشیابی آموزشی دارای نظرات متفاوتی می باشند و توجه به آن را امری ضروری می دانند.

### جدول شماره ۱۰ : آمار توصیفی میزان میانگین نظرات دبیران نسبت به تفکیک جنسیت

| انحراف از میانگین | انحراف از معیار | میانگین | تعداد | شاخص های آماری جنسیت |
|-------------------|-----------------|---------|-------|----------------------|
| ۱/۰۰۳             | ۱۴/۱۲۳          | ۱۱۴/۴۸۹ | ۱۹۸   | زنان                 |
| ۱/۲۴۳             | ۱۳/۰۴۵          | ۱۲۱/۱۶۳ | ۱۱۰   | مردان                |

### بحث و نتیجه گیری

با توجه به یافته های حاصل از پژوهش حاضر و آزمون سؤالات ذکر شده، می توان نتایج بدست آمده را در مقایسه با یافته پژوهش های انجام شده که در پیشینه تحقیقات ذکر شده اند، به شرح زیر تفسیر نمود.

**در پاسخ به سوال اول پژوهش** مبنی بر اینکه تا چه اندازه آسیب های مرتبط به مسائل دانش آموزان در ایجاد آسیب های ارزشیابی آموزشی موثر است؟ از آزمون  $t$  تک نمونه ای استفاده شدو نتایج نشان داد که به نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران آسیب های مرتبط به مسائل دانش آموزان بر ایجاد آسیب های ارزشیابی آموزشی تاثیرمی گذارد. این یافته با یافته تحقیق لوبرز (۲۰۰۶) همسویی دارد و نشان داد نوع نظام ارزشیابی در متغیرهای شناختی و فراشناختی دانش آموزان و تسهیل یادگیری دروس مختلف برای آنان موفق تر بوده است. در این راستا او اذعان می دارد که بین آموزش مشارکتی و ادراکات آزمودنی ها از عدالت نمره دهی، همبستگی کلاسی و حمایت اجتماعی رابطه وجود دارد. همچنین لوکاس و مرفی (۲۰۰۷) اظهار می دارند که دانش آموزانی که در مدرسه از مشکلات و معضلات تحصیلی، رفتاری و عاطفی از قبیل عزت نفس پایین، مشکلات رفتاری، انگیزش پایین و بی توجهی به درس ها و کلاس درس رنج می برند از نظام ارزشیابی حاکم بر کلاس ناراضی اند. از سوی دیگر در تحقیق او اضطراب به عنوان جنبه ای از نظام ارزشیابی غلط معرفی شد که منجر به نارضایتی دانش آموزان و عدم حضور آنان در مدرسه شده است. عوامل ذکر شده مربوط به مسائل دانش آموزان محسوب می شود که به ارزشیابی آکموزشی آسیب وارد نموده است..

**در پاسخ به سوال دوم** مبنی بر اینکه تا چه اندازه اندازه آسیب های مرتبط به مسائل دبیران در ایجاد آسیب های ارزشیابی آموزشی تأثیر دارد؟ از آزمون  $t$  تک نمونه ای استفاده شد، نتایج نشان داد: که به نظر دبیران دبیران دوره راهنمایی شهر تهران آسیب های مرتبط به مسائل دبیران بر ایجاد آسیب های ارزشیابی آموزشی تاثیرمی گذارد. این یافته با یافته تحقیق پرودروم<sup>۱</sup> (۱۹۹۵) مبنی بر این که یکی از دلایل کم توجهی به روشهای جدید تدریس و ارزشیابی این است که همزمان با ارائه روشهای جدید شیوه های ارزشیابی در راستای آن تغییر نمی کند. او همچنین بیان می کند که عواقب منفی ارزشیابی آن است که معلمان به خاطر ترس از نتایج ارز شیابی ها تلاش می کنند که دانش آموزان نمره بالا بگیرند زیرا نمره های بالا بیانگر موفقیت آنهاست. آنها در واقع با تدریس برای ارزشیابی برنامه درسی دروس مختلف مانند زبان را به شکل نادرستی به محتوای مورد آزمون محدود می کنند همخوانی دارد. همچنین تحقیقات بورک و اسمیت (۲۰۰۰) نشان داد دانش آموزانی که در مدارس مشمول روشهای سنتی و قدیمی یادگیری و ارزشیابی مشغول تحصیل هستند در خرده مقیاس های رضایت کلی روابط با معلمان و همبستگی کلاسی نمره های زیر متوسط کسب می کنند یعنی دانش آموزان از مسائل مربوط به معلمان آسیب می بینند. همچنین، مورفی (۲۰۰۷) معتقد است که

<sup>۱</sup>prodromou

سطح تحصصی معلمان نسبت به ارزشیابی بر مشکلات موجود ارزشیابی دانش آوزان دامن می زند. ارزشیابی به مفهوم تعیین میزان دستیابی به تک تک هدفها و همچنین تعیین کیفیت روش‌های آموزش و کار معلمان است و حال آنکه بررسی نمرات دانش آموزان و نیز بررسی دستیابی به اهداف مطلوب آموزشی و پرورشی نشان می دهد که معلمین ناآگاه در این چرخه نقش بسیار پر رنگی دارند. یافته یادگارزاده (۱۳۸۸) نیز بیانگر آن است که میزان آگاهی معلمان در شناخت مفاهیم، تعاریف، فرآیندهای اجرایی و روش‌های ارزشیابی تکوینی در حد متوسط است اما میزان آگاهی آنها از مراحل اجرایی ارزشیابی تکوینی در حد کم بوده است، همچنین نتایج به دست آمده نشان داد که معلمان در کلاس درس زمانی محدود را به ارزشیابی تکوینی اختصاص داده اند. آنان به دلیل عدم آگاهی از چگونگی تدوین طرح ارزشیابی در اجرای ارزشیابی تکوینی نیز با مشکل مواجه هستند در تجزیه و تحلیل نتایج و بازخورد به دانش آموزان نیز مشکلاتی وجود دارد، همچنین معلمان نمی توانند از نتایج ارزشیابی استفاده کنند یعنی آسیب‌های مختلفی از طرف معلمان به ارزشیابی آموزشی وارد شده است.

**در پاسخ به سوال سوم** مبنی بر اینکه تا چه اندازه آسیب‌های ساختاری در ایجاد آسیب‌های ارزشیابی آموزشی تأثیر دارد؟ از آزمون <sup>۱</sup> تک نمونه ای استفاده شد، نشان داد: که به نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران آسیب‌های ساختاری بر ایجاد آسیب‌های ارزشیابی آموزشی تأثیرگذار است. نتیجه تحقیق اولینا (۲۰۰۹) بیانگر آن است که در ارزشیابی سنتی حیطه نگرشی کمتر از حیطه مهارتی و حیطه مهارتی کمتر از حیطه دانش مورد توجه قرار می گیرد. زیرا شیوه ارزشیابی عمدها بر روی کرد حافظه مدار تدوین شده و دانش آموزان در فرآیند تحصیل مجبور به حفظ و ارائه اهداف دانشی هستند. بر این اساس ارزشیابی آموزشی موجود از نظر ساختاری دچار آسیب می باشد. همچنین این یافته با یافته تحقیق پرودروم<sup>۲</sup> (۱۹۹۵) مبنی بر این که یکی از دلایل کم توجهی به روش‌های جدید تدریس و ارزشیابی این است که همزمان با ارائه روش‌های جدید، شیوه ای ارزشیابی در راستای آن تغییر نمی کند همخوانی دارد یعنی از نظر ساختاری تغییرات در ابعاد گوناگون مانند روش‌های تدریس با روش‌های ارزشیابی و موارد دیگر باید همگون باشد. همچنین در پژوهشی که رامسی<sup>۳</sup> (۲۰۰۰) انجام داد، مشخص شد که تأکید بیش از حد بر تعلیم و تربیت خشک، وجود قواعد افراطی در مدرسه، نظارت بیش از حد بر دانش آموزان و نیز روش‌های تدریس و ارزشیابی سنتی و منسخ شده از جمله عوامل افت کیفیت زندگی مدرسه و نیز سطح سلامت دانش آموزان می باشد که عوامل ذکر شده به جز روش تدریس مربوط به آسیب‌های ساختاری می باشند.

<sup>1</sup>prodromou  
<sup>2</sup>Ramsy

در پاسخ به سوال چهارم مبنی بر این که تا چه اندازه توجه به راهکارهای مرتبط به مسایل دبیران در بهبود نظام ارزشیابی آموزشی تأثیر دارد؟ نشان داد که از نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران توجه به راهکارهای مرتبط به مسایل دبیران به میزان زیادی در بهبود نظام ارزشیابی آموزشی تأثیر می گذارد. یافته هری گروور (۲۰۰۸) که در تحقیقات خود بیان می دارد که کلاس‌های امروزی به صورت فعل و افعالی در آمده و این امر رویه ارزشیابی را کامل می کند امروزه بر خلاف گذشته ارزشیابی مستمر به قابلیت جدید درآمده که چگونه آموزش دهنده‌گان (دبیران) دانش آموزانی را ارزیابی کند و ذکر می کند که چگونه بر ارزشیابی مستمر تمرکز داشته باشند. او در تحقیق خود به این نتیجه رسید که دانش آموزان با ارزشیابی مستمر به تجربیات عمیق آموزشی می رسند و معلمان می توانند با ارزیابی تفکرات آنها به بازخوردهای مناسب یادگیری آموخته هایشان را تثبیت کرده و میزان عمق یادگیری را بهبود بخشنند.

در پاسخ به سوال پنجم مبنی بر این که تا چه اندازه توجه به راهکارهای ساختاری در بهبود نظام ارزشیابی آموزشی موثر است؟ از آزمون t تک نمونه ای استفاده شدو نتایج نشان داد که از نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران توجه به راهکارهای ساختاری در بهبود نظام ارزشیابی آموزشی موثر است.

یافته تحقیق اولینا (۲۰۰۹) مبنی بر این که الگوهای ارزشیابی ارائه شده (موجود) نیز در برنامه های درسی از رویکرد حافظه مداری پیروی می کنند بنابر این بر همه جنبه های اساسی شخصیت دانش آموزان تاکید ندارد و اصلاح آن به عنوان راهکاری برای بهبود ساختار ارزشیابی آموزشی محسوب می شود. همچنین یافته تذکری و همکاران (۱۳۸۹) درباره ارزشیابی برنامه های آموزشی ایران طبق الگوی سیپ نشان داد در قسمت تاریخچه، فلسفه، رسالت، چشم انداز و اهداف کلی دروس فوق عاری از عیب و نقص اساسی می باشند و مشخصات دوره و محتوای دروس نیز با توجه به فلسفه و اهداف همخوانی دارد ولی نتایج ارزشیابی نشان می دهد که مشکلات عمده در بخش فرآیند و اجرا مطرح است و حیطه برون داد به علت خوب اجرا نشدن قسمت فرآیند، تحت الشاعع قرار می گیرد لذا بخش فرآیند و اجرا در ایران باید تقویت شود به عبارت دیگر ساختار ارزشیابی آموزشی باید اصلاح شود.

در پاسخ به سوال ششم مبنی بر این که از نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران تا چه اندازه ارزشیابی دوره راهنمایی منطبق بر الگوهای مدون آموزشی است؟ از آزمون t تک نمونه ای استفاده شد و نتایج نشان داد که از نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران ارزشیابی دوره راهنمایی به

میزان زیادی منطبق بر الگوهای مدون آموزشی است. این یافته با یافته سن و هگت و ت<sup>۱</sup> (۲۰۰۵) که نشان داد همبستگی مثبت و قابل ملاحظه ای بین خلاقیت، ویژگی های شخصیتی و پیشرفت تحصیلی و استفاده از الگوهای ارزشیابی توسط مردمان وجود دارد و در این راستا الگوی ارزشیابی تکوینی ارجحیت بیشتری نسبت به سایر الگوها بر خوردار است، لذا معلمان توانمند و آگاه از بهترین الگوهای ارزشیابی را جهت رشد و پیشرفت خلاقیت و تحصیلی بهره می جویند، همخوانی دارد. همچنین هری گروور (۲۰۰۸) در تحقیقات خود بیان می دارد که کلاسهای امروزی به صورت فعل و انفعالی در آمده و این امر رویه ارزشیابی را کامل می کند امروزه برخلاف گذشته ارزشیابی مستمر به قابلیت جدید درآمده که چگونه آموزش دهنده‌گان دانش آموزانی را ارزیابی کنند و چگونه بر ارزشیابی مستمر تمکن داشته باشند. او در تحقیق خود به این نتیجه رسید که دانش آموزان با ارزشیابی مستمر به تجربیات عمیق آموزشی می رسند و معلمان می توانند با ارزیابی تفکرات آنها به بازخوردهای مناسب یادگیری آموخته هایشان را ثابت کرده و میزان عمق یادگیری را بهبود بخشنده یافته تحقیق فانی (۱۳۸۷) نیز به کارگیری ارزشیابی مستمر را در یادگیری دانش آموزان مؤثر میداند. از طرف دیگر نتیجه تحقیق اولینا (۲۰۰۹) نتیجه گرفت که الگوهای ارزشیابی ارائه شده (موجود) نیز در برنامه های درسی از رویکرد حافظه مداری پیروی می کنند بنابر این بر همه جنبه های اساسی شخصیت دانش آموزان تأکید ندارد. این یافته با یافته ندرلو (۱۳۸۳) مبنی بر این که به کارگیری ارزشیابی مستمر موجب افزایش پایداری یادگیری آموخته های شاگردان می شود و از طریق ارزشیابی مستمر می توان از یادگیری دانش آموزان در ابعاد دانستن، به کار بستن و نگرش آگاهی پیدا کرد، همخوانی دارد. سپاسی (۱۳۸۲) نیز دریافت که به کارگیری ارزشیابی تکوینی موجب تقویت پیشرفت تحصیلی دانش آموزان می شود.

در پاسخ به سوال هفتم مبنی بر این که از نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران تا چه اندازه ارزشیابی دوره راهنمایی منطبق بر ویژگی های شخصیتی دانش آموزان است؟ از آزمون <sup>۱</sup> تک نمونه ای استفاده شد و نتایج نشان داد که از نظر دبیران دوره راهنمایی شهر تهران ارزشیابی دوره راهنمایی به میزان زیادی منطبق بر ویژگی های شخصیتی دانش آموزان است. یافته تحقیقی در تبیین این نتیجه به طور دقیق یافت نشد. اما شاه نعمتی و همکاران (۱۳۸۷) به طور غیر مستقیم در تحقیق خود با عنوان "تأثیر ارزشیابی تکوینی منظم بر کاهش اضطراب امتحان و خلاقیت و پیشرفت تحصیلی دانش آموزان پسر کلاس اول دبیرستان های شهر مرودشت" نتیجه گرفتند که ارزشیابی تکوینی منظم موجب کاهش اضطراب امتحان و بهبود پیشرفت تحصیلی می شود اما تأثیر در خلاقیت

<sup>۱</sup>.sen & Hagvet

فراگیران ندارد. به نظر می‌رسد که در این تحقیق به نظر آزمودنی‌ها ارزشیابی تکوینی منطبق با ویژگیهای دانش آموzan نیست. اما یافته سن و هگت و ت<sup>۱</sup> (۲۰۰۵) نشان داد که همبستگی مثبت و قابل ملاحظه‌ای بین خلاقیت، ویژگی‌های شخصیتی و پیشرفت تحصیلی و استفاده از الگوهای ارزشیابی توسط مردمیان وجود دارد و در این راستا الگوی ارزشیابی تکوینی ارجحیت بیشتری نسبت به سایر الگوها بر خوردار است، لذا معلمان توانمند و آگاه از بهترین الگوهای ارزشیابی را جهت رشد و پیشرفت خلاقیت و تحصیلی بهره می‌جوینند به عبارت دیگر ارزشیابی آموزشی منطبق بر ویژگی‌های شخصیتی دانش آموzan می‌باشد.

در پاسخ به سوال هشتم مبنی بر این که تا چه اندازه نظرات دبیران زن و مرد دوره راهنمایی در راستای آسیب‌شناسی مقوله ارزشیابی با یکدیگر متفاوت است؟ از آزمون <sup>t</sup> گروه‌های مستقل استفاده شد و نتایج نشان داد بین میانگین نظرات دبیران زن و مرد در راستای آسیب‌شناسی مقوله ارزشیابی تفاوت وجود داردو میزان میانگین نظرات دبیران زن (۱۱۴/۴۸۹) و میزان میانگین نظرات دبیران مرد (۱۲۱/۱۶۳) می‌باشد. با توجه به بزرگتر بودن میزان میانگین دبیران مرد از دبیران زن می‌توان نتیجه گرفت که دبیران مرد نسبت به دبیران زن در راستای آسیب‌شناسی ارزشیابی آموزشی دارای نظرات متفاوتی می‌باشند و توجه به آن را امری ضروری می‌دانند. یافته ایی مرتبط با این یافته یافت نشد.

### محدودیت‌ها و مشکلات پژوهش

علیرغم تلاش بسیار محقق و پژوهشگران برای غلبه بر مشکلات و موانع متعدد در امر تحقیق، به نظر می‌رسد که باز هم مشکلات و محدودیت‌هایی در این زمینه دیده می‌شود که از جمله می‌توان موارد زیر را یادآور شد:

- ۱- نبود پرسشنامه استاندارد در مورد آسیب‌شناسی ارزشیابی آموزشی موجب شد که پژوهشگر شخصاً و با استفاده از نظر صاحب نظران و محققان پرسشنامه‌ای تدوین نماید که محقق ساخته است ونمی‌تواند روایی و پایایی پرسشنامه استاندارد را داشته باشد.
- ۲- آشنایی کم جامعه با فرهنگ تحقیق و پژوهش ممکن است که تحقیقات از جمله پایان‌نامه‌های دانشجویی را کاری بیهوده در نظر جلوه کند، لذا این نگرش، دقیق و صداقت در پاسخگویی را احتماً لا تحت تأثیر قرار می‌دهد. در این پژوهش سعی شد تا حمامکان افراد پاسخ دهنده به پرسشنامه

<sup>۱</sup>.sen & Hagvet

در خصوص فواید همکاری توجیه شوند ولی با این وجود، روحیه تحقیق در بین آمار افراد جامعه پژوهشی تحقیق همچنان یک محدودیت تلقی می‌شود.

۳- این بررسی به کمک پرسشنامه انجام شده و اگر امکان تکرار آن بوسیله مصاحبه یا سایر ابزارهای

اندازه گیری میسر می‌شد، می‌توانست نتایج متفاوتی داشته باشد.

۴- جامعه آماری پژوهش حاضر محدود به دبیران دوره تحصیلی راهنمایی شهر تهران می‌باشد، از این جهت می‌بایست نتایج آن را با احتیاط به جوامع دیگر تعمیم داد.

۵- پیشینه بسیار کم کاملاً مرتبط با موضوع پژوهش حاضر که برای پژوهشگر در قسمت بحث ونتیجه گیری محدودیت هایی را بوجود آورد.

### پیشنهادات

با توجه به یافته های پژوهش حاضر پیشنهادات زیر به مسولان آموزش و پرورش شهر تهران ارایه می‌شود:

۱- چون آسیب های مرتبط به مسائل دبیران به میزان زیادی در ایجاد آسیب های ارزشیابی آموزشی موثر است بنابراین پیشنهاد می‌شود که دوره های آموزش ضمن خدمت با عنوان ارزشیابی آموزشی و اهمیت آن برای معلمان برگزار شود تا درباره اهمیت ارزشیابی حساس شوند و با آگاهی و درایت بیشتر آن را در فرایند یاددهی - یادگیری به کار ببرند.

۲- چون دبیران مرد نسبت به دبیران زن برای ارزشیابی آموزشی اهمیت بیشتری قابل می‌باشد پس ترتیبی اتخاذ شود تا برنامه های آموزشی برای دبیران زن بیشتر از دبیران مرد برگزار شود. تا آن ها از اهمیت ارزشیابی آگاه شوند. این آگاه سازی می‌تواند از طریق انتشار بروشورها یا ماه نامه ها یا چاپ خلاصه یا اصل مقاله در مجله ای انجام پذیرد تا با مطالعه آن همه افراد درگیر با مساله آگاه شوند.

۳- چون آسیب های ساختاری نیز به ارزشیابی آموزشی دوره راهنمایی لطمه زده است بنابراین به مسولان آموزش و پرورش پیشنهاد می‌شود که آینین نامه ها و دستورالعمل های مربوط به ارزشیابی و سرفصل های آن مورد بازنگری اساسی قرار گیرد و بر مبنای اصول علمی و مبانی نظری صاحب نظران پیشکسرت مجدد تدوین شود تا با درج و ابلاغ آن به مدیران و معلمان اشکالات ساختاری کمتر شود و به طبع آن آسیب های ناشی از طرف معلم و دانش آموز نیز کاهش یابد.

۴- با توجه به این که به نظر دبیران دوره راهنمایی بین راهکارهای ارزشیابی آموزشی برگزاری دوره های آموزش تخصصی الگوهای مدون ارزشیابی برای دبیران از مهمترین راهکارهای بهبود نظام ارزشیابی آموزشی محسوب می شود بنابراین به مدیریت منابع انسانی وزارت آموزش و پرورش پیشنهاد می شود که دوره های تخصصی در این زمینه برای دبیران دوره راهنمایی برگزار شود.

۵- چون مدیریت کلاس درس نسبت به عوامل دیگر از آسیب های مربوط به دبیران میانگین کمتری را کسب نموده بنابر این از اهمیت کمتری بر خوردار است و پیشنهاد می شود برنامه های آموزشی در مدارس تدوین شود تا با برگزاری آن ها دبیران به مدیریت کلاس درس توجه بیشتری نمایند و با آگاهی بیشتر و به کار گیری روش هایی که مدیریت کلاس و کلاسداری آن ها را تقویت نماید رفتار نمایندتا به طبع آن از آسیب واردہ به ارزشیابی آموزشی کاسته شود.

۶- چون طبق نتایج حاصل از آمار توصیفی، به نظر دبیران آسیب های واردہ بر ارزشیابی نظام آموزشی از طرف دبیران بیش از آسیب های ساختاری است پس تدبیری اتخاذ شود که دبیران به اهمیت و ارزش عمکلردی ارزشیابی پی ببرند و آگاهانه و عقلانی از روشهای و فنون علمی آن استفاده کنند و لازم است که مسولان در این راستا به دبیران بیش از عوامل ساختاری توجه نمایند.

## منابع فارسی

-احمدی ، غلامعلی و همکاران(۱۳۸۴). ارائه یک مدل ارزشیابی در خصوص برنامه های درسی وزارت آموزش و پرورش، تهران ، دبیرخانه شورای تحقیقات وزارت آموزش و پرورش.

-بیابانگرد، اسماعیل (۱۳۸۷) **اضطراب از امتحان**، تهران : دفتر نشر فرهنگ اسلامی.

-پورنواب ، فرخناز(۱۳۸۲). اضطراب امتحان، مجموعه خلاصه مقالات همایش ارزشیابی در هزاره سوم، سازمان آموزش و پرورش فارس.

-تذکری، زهران و همکاران(۱۳۸۹). "ارزیابی دوره دکتری پرستاری ایران (کاربرد الگوی CIP)" تهران، مجله علمی و پژوهشی دانشکده پرستاری و مامایی.

-جوکار ، بهرام، چلبیا نو، غلامرضا(۱۳۸۲). "ستجش پوید: گامی نوین در شیوه های ارزشیابی" همایش ارزشیابی در هزاره سوم، سازمان آموزش و پرورش فارس.

-حسین زاده، فتح الله (۱۳۸۱). آسیب شناسی نظام ارزشیابی پیشرفته تحصیلی دانش آموزان جمهوری اسلامی ایران، تهران، سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزش، موسسه پژوهش و برنامه ریزی درسی و نوآوری های آموزشی .

## آسیب شناسی ارزشیابی آموزشی از دیدگاه دبیران دوره راهنمایی تحصیلی شهر تهران و ... □ ۱۱۳

- خانفی، نواب (۱۳۸۲). "امتحان اضطراب"، مجموعه مقالات همایش ارزشیابی در هزاره سوم ، سازمان آموزش و پرورش فارس.
- خدیوی زند، محمد مهدی (۱۳۷۴) "هنگامه های رنج زای امتحان". خلاصه مقالات همایش علمی - کاربردی بهبود کیفیت آموزش عمومی اداره کل آموزش و پرورش تهران.
- سپاسی، حسین (۱۳۸۲). "بررسی تأثیر ارزشیابی تکوینی بر پیشرفت تحصیلی دانش آموزان کلاس سوم راهنمایی در درس ریاضیات"، پایگاه اطلاعات علمی SID ، ۸۲، ص ۲۹-۳۸.
- سیف ، علی اکبر(۱۳۸۷). **روانشناسی پرورشی نوین، روان شناسی یادگیری و آموزش**. تهران: نشر دوران ، چاپ ششم.
- شعیری، محمد رضا (۱۳۸۲)." مطالعه اضطراب امتحان و پیشرفت تحصیلی با توجه به جنسیت و رشته تحصیلی در دانش آموزان دبیرستان ". مجموعه خلاصه مقالات همایش ارزشیابی در هزاره سوم سازمان آموزش و پرورش فارس.
- غنی نژاد ، موسی(۱۳۸۲). "جهانی شدن و اثرات آن بر ایران"، مقاله ارائه شده در همایش جهانی شدن و آموزش و پرورش قزوین، مرکز تربیت معلم شهید رجایی.
- فانی، حجت الله (۱۳۸۷) "بررسی میزان ارتباط بین نتایج حاصل از ارزشیابی مستمر و ارزشیابی پایانی دانش آموزان متوسطه نظری استان بوشهر" تهران فصلنامه تعلم و تربیت، شماره ۱۱۰
- فرج الهی ، مهران و حقیقی، فهیمه(۱۳۸۵)" نقش ارزشیابی مستمر در تعمیق یادگیری دانش آموزان پایه دوم مقطع ابتدایی شهر تهران"، فصلنامه تعلیم و تربیت، شماره ۹۲.
- نیک طلب، پوپک(۱۳۷۵). **ارزشیابی و تحلیل محتوای سوالهای امتحانی پایه اول راهنمایی**، اداره کل آموزش و پرورش شهرستان استان تهران.
- یادگارزاده ، غلامرضا(۱۳۸۸). "بررسی میزان آگاهی معلمان از روشهای ارزشیابی تکوینی و میزان کاربرد آن در کلاس درس ، نمونه موردی استان همدان" تهران، فصلنامه تعلیم و تربیت، شماره ۸۳.

**منابع انگلیسی:**

- Bourke, S, & smith , f (2000). the teaching & learning of mathematics melborne Association for research in education.
- Harry Grover (2008) Development & Evaluation in nursing Philadelphia lippin cott Williams ; 2008, 270.
- Lubbers, M(2006). "The impact of peer relations on academic progress in junior high schools". Journal of school psychology. Vol. 44. Iss.6.
- Murphy, M(2007) "teacher evaluation, student self 0evaluation & learner performce". Dissertation Abstract,in ternational section, vol, 2.p.35.
- Olina, z (2009)."the role of classroom assessment in teaching & learning , center for study of evaluation , standards & student testing". california university , los Angles.
- prodromou, L(1995). "the back was effect ": from testing English language teaching journal , 49 (1):13-15
- Ramsey. G(2000)"Quality matters : revita lising teaching : critical times. critical hoises sysdney ": new south walls department of education and training.
- sen , T. Hagvet, B(2005). Student stress & absenteeism in primary school. Paper presented annal conference of the Austration association for research in education melburn published on internet at www. Edu/au/aare/99.42.accessed5th.