

ارزشیابی نیروی انسانی در آموزش و پژوهش

حمیده معین‌پور*

روحانیون که به صورت پیشنهاد و توصیه به معلمان انجام می‌گرفت
(افشاری، ۱۳۶۲، ص ۴۵)

در قانون آموزش و پژوهش عمومی اجباری و رایگان که در سال ۱۳۳۲ تصویب شد، ارزشیابی عملاً همان بازرگانی و بازدید از کلاس درس و تدریس معلم بوده است.

در حال حاضر، ارزشیابی از طریق فرم‌های ویژه‌ای که در سراسر کشور یکسان می‌باشد، انجام می‌گیرد و این فرم‌ها توسط مقام مأمور در هر سازمان از جمله آموزش و پژوهش تکمیل می‌شود.

در زمینه ارزشیابی از معلمان پژوهش‌هایی نیز صورت گرفته است از جمله شاهی (۱۳۷۰) که به بررسی نظرهای دبیران دیسترانهای اصفهان درباره چگونگی ارزشیابی از دبیران پرداخته است. بر اساس نتایج این پژوهش، پاسخ‌دهندگان بیشترین اولویت را به عوامل ذیل نسبت داده‌اند: ویژگی‌های شخصیتی دبیران، مهارت‌های حرفه‌ای دبیران، دادن بازخورد به دبیران، توجه به عوامل محیطی و فیزیکی و رفتار سازمانی دبیران و به‌طور کلی، در نظر گرفتن این ابعاد را امری لازم و مؤثر در افزایش کیفیت و کارایی دبیران دانسته‌اند.

اهداف ارزشیابی:

قبل از آنکه اهداف اصلی ارزشیابی را مورد بررسی قرار دهم تعریفی از اصطلاح ارزشیابی ذکر می‌گردد: ارزشیابی، ترجمه‌ی کلمه‌ی^۱ evaluation به معنی تعیین ارزش فرآیندی است که در آن سطوح تصمیم مورد نظر تعیین می‌شود، اطلاعات مناسب برگزیده، جمع‌آوری و تجزیه و تحلیل می‌گردد تا گزارشی تهیه شود که بر اساس آن تصمیم‌گیران بتوانند تصمیم‌های

مقدمه:

آموزش و پژوهش و چگونگی فعالیت آن در هر کشور نشان دهنده‌ی میزان رشد و ترقی آن کشور می‌باشد و امروزه این امر یکی از شاخص‌های رشد و توسعه به‌شمار می‌آید. برای داشتن یک نظام آموزشی موفق و پویا وجود یک نظام ارزشیابی قوی و همه جانبه ضروری است.

ارزشیابی، یک پدیده‌ی تازه و نوظهور نیست، بلکه همواره وجود داشته است به‌طوری که انسان همواره در صدد ارزشیابی خود و اعمال دیگران بوده و به سنجش خوبی‌ها و بدی‌ها و نقاط ضعف و قوت اعمال خویش و دیگران پرداخته است.

امروزه ارزشیابی کارکنان امری ضروری و اجتناب‌ناپذیر است و لازمه‌ی مدیریت صحیح و پویا به‌شمار می‌رود. همچنین در نظام حکومت اسلامی ارزشیابی از جایگاه خاصی برخوردار است. زیرا برای جاری نمودن قسط و عدل و جلوگیری از تضییع حق دیگران به یک نظام ارزشیابی صحیح و عادلانه نیاز می‌باشد.

ارزشیابی کارگزاران دولتی در حکومت اسلامی با توجه به نفتش حساس آن در امور اجرایی کشور و به‌منظور تحقق عملی دیدگاه‌های اسلام درباره امر فوق و با تکیه بر آیات الهی همچون «فَمَن يَعْمَل مِثْقَالَ ذَرَّةٍ خَيْرًا يَرَهُ وَ مَن يَعْمَل مِثْقَالَ ذَرَّةٍ شَرًّا يَرَهُ»^(۱) امری ضروری، مهم و حیاتی است. در سازمان آموزش و پژوهش نیز با توجه به ارزش‌های حاکم بر جامعه و اهداف عالی تعلیم و تربیت بر همه دست اندکاران لازم است در پیشبرد آن اهداف اهتمام ورزیده و ارزشیابی را به‌ابعادی دقیق و منطقی تبدیل نمایند به‌گونه‌ای که متناسب پویایی یک نظام اجتماعی گسترش ده و پیچیده همچون آموزش و پژوهش باشد.

سابقه‌ی ارزشیابی در ایران

در ایران مکتب‌خانه‌ها اولین مکان‌های آموزشی بودند که به تعلیم و تربیت کودکان می‌پرداختند. در آن هنگام هیچ سازمان رسمی بر نحوه فعالیت مکتب‌خانه‌ها نظارت نداشت مگر نظارت

* - مدرس مرکز تربیت معلم فاطمه زهراء(س)

۱- سوره زلزال آیه ۷ و ۸

قوام یک ارزشیابی صحیح و مورد اعتماد مد نظر قرار گرفته از کیفیتی کاربردی در حد عالی برخوردار می باشد و از نظر اعتبار و عینیت می تواند ملاک عمل قرار گیرد، نظارت است. در این مورد حضرت علی (ع) در فرمانی به مالک اشتر می فرمایند: «در کارهای شان کاوش و رسیدگی کن و بازرسهای راستکار و وفادار بر آنان بگمار» (اصول کافی، کلینی، جلد ۲، ص ۲۰۸)^۳ و به دنبال آن هدف از ارزشیابی و نتایج حاصل از آن را مورد نظر قرار داده و می فرمایند: «مبدأ بانیک و بد و خادم و خائن مساوی برخورد شود. کسانی که رنجی برده‌اند، همتshan را به زبان آور زیرا یاد کردن نیکوکاریشان، دلیران را به هیجان آورده و به جنبش وا می دارد و نشسته را به خواست خدای تعالی ترغیب می نماید.» (نهج البلاغه، خطبه ۵۳)^۴

وضع موجود ارزشیابی:

طرح ارزشیابی و مراحل مختلف آن که در نمودار شماره‌ی یک آورده شده است، در حال حاضر مبنای برای ارزشیابی از معلمان و سایر افراد شاغل در آموزش و پرورش می باشد. البته این طرح در ارزشیابی کارکنان کلیه‌ی سازمان‌های دولتی مورد استفاده قرار می گیرد. در صورتی که کلیه‌ی مراحل طرح مصوب به‌طور دقیق اجرا گردد، بسیاری از اهداف ارزشیابی در دسترس قرار گرفته ولی متأسفانه اشکال اصلی نحوه اجرای آن می باشد که با توجه به تجربیات نگارنده در مورد ارزشیابی و تماس دائم با افراد مختلف اعم از ارزشیابی کننده و ارزشیابی شونده در قسمت بعدی مورد بحث قرار می گیرد.

از ویژگی‌های بارز طرح ارزشیابی، مستمر بودن فعالیت ارزشیابی، دلالت اظهار نظر کارکنان، استفاده از شیوه‌ی مصاحبه در مراحل مختلف، امکان تجدید نظر و اصلاح نحوه عملکرد کارکنان را می توان نام برد.

در این طرح، ارزشیابی ابزاری برای شناخت کارآیی کارکنان تعریف شده و تجدید نظر مسئولان در مراحل کلی طرح که شامل جداسازی فرمهای ارزشیابی جهت مشاغل مختلف بوده است، بیانگر آگاهی مسئولان از جایگاه و اهمیت ارزشیابی و به دنبال آن اصلاح روش‌های ارزشیابی امری امیدوار کننده می باشد.

^۲ مناسب و مقتضی اتخاذ نمایند. (Wolansky, 1997, p.82)

ارزشیابی مسئولان مشاغل مختلف و تشخیص کمبودها و نارسایی‌ها و همراه با آن افزایش توان علمی و اجرایی آنان، راه بازسازی کشور را هموارتر می سازد. از اهداف اصلی ارزشیابی، سنجش شایستگی کارکنان و به دنبال آن آگاهی افراد از پیشرفت و میزان نیل به اهداف مربوطه، شناخت نقاط ضعف و قوت توسط آنان و اتخاذ اقداماتی اساسی در این زمینه می باشد.

در سازمان آموزش و پرورش هدف اصلی ارزشیابی بهبود و پیشرفت آموزش و بهبود کل محیط آموزشی بوده و مقاصد ویژه ارزشیابی عبارتند از:

- ۱ - آشنا نمودن هر فرد با نقاط قوت و ضعف‌های خویش.
 - ۲ - فراهم آوردن اطلاعات جهت بازخورد به افراد به منظور تشویق و بهبود عملکرد و کمک به اعضای آموزشی در راستای غلبه بر ضعف‌های خویش و استفاده از نقاط قوت در امر تدریس و آموزش.
 - ۳ - فراهم آوردن پایه‌ی اطلاعاتی که بر اساس آن تصمیمات لازم اتخاذ گردد.
 - ۴ - تعیین فعالیت‌های آموزش ضمن خدمت و رشد حرفه‌ای برای اعضای آموزشی جهت غلبه بر نقصان و کمبودهای شناسایی شده.
 - ۵ - ایجاد روابط باز برای تقویت روحیه کارکنان.
- پروفسور گیج^(۱) سه دلیل مهم برای ارزشیابی معلمان شناسایی کرده است:

- ۱ - نیاز به فراهم آوردن پایه و اساسی که بر مبنای آن بتوان تصمیمات اداری را اتخاذ نموده که این تصمیمات می تواند مربوط به ترفع پست و مقام، افزایش حقوق و ... باشد.
- ۲ - تولید اطلاعات پایه برای خود اصلاحی افراد.^(۲) بهر حال همراه با هر ارزشیابی، قضایت و داوری صورت می بذیرد و بر اساس آن باید مشخص شود که آیا اهداف مورد نظر و از قبل تعیین شده تحقق یافته‌اند و آیا نحوه عملکرد رضایت بخش بوده است یا خیر؟
- با اعمال صحیح ابزار ارزشیابی نه تنها اهداف مورد نظر با کارآیی مطلوب تحقق می باید، بلکه منافع واقعی کارکنان و جامعه نیز تأمین می گردد.

در نهج البلاغه و سیره‌ی ائمه معصومین (ع) آنچه به عنوان

ارزشیابی کارکنان دولت

- آگاهی فرد از میزان پیشرفت

- شناخت کارآیی کارکنان توسط مدیران

- بهبود وضعیت نیروی انسانی

- افزایش حجم تولید و خدمات

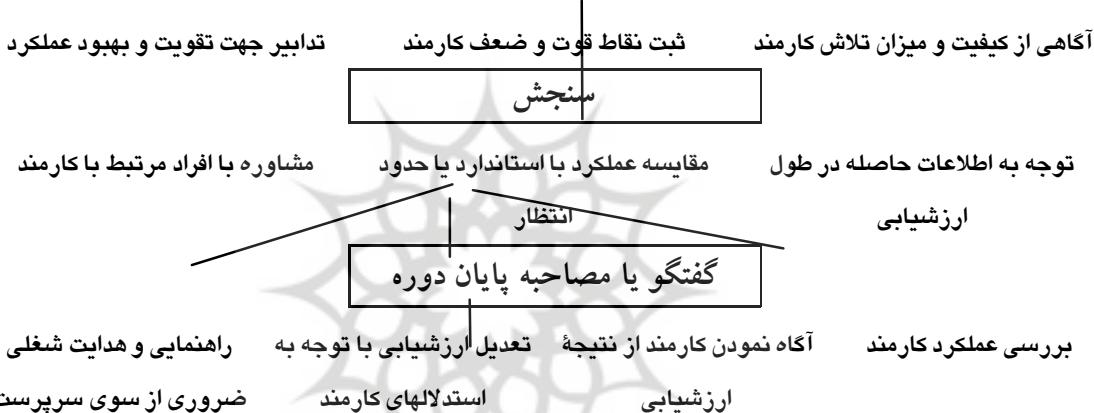
- تشویق، تنبیه، آموزش، بهسازی کارکنان

هدف: سنجش شایستگی کارکنان

گفتگو یا مصاحبه آغاز دوره

توافق کارمند و سرپرست	آگاهی کارمند حدود وظایف	تعیین استانداردها حدود	تعیین وظایف یا ابعاد مهم
تصویر مکتوب	انتظار	شغل	

بررسی طول دوره متوسط سرپرست



۲ - تعیین ملک‌ها و معیارها برای ارزشیابی از اهمیت خاصی برخوردار است. عوامل عملکردی که در فرم‌های مخصوص توسط ارزشیابی کننده مشخص می‌گردد، معمولاً از اعتبار و پایایی برخوردار نیستند و بر اساس سلیقه‌ی شخصی مدیران تعیین می‌گردد. انتخاب این شاخص‌ها بیشتر بر حسب اهداف عینی انجام نمی‌گیرد و این امر موجب خدشهدار شدن عمل ارزشیابی می‌شود. حتی در بسیاری موارد این عوامل عملکردی برای کلیه رشته‌های تخصصی به‌طور یکسان تعیین می‌گردد که متناسب با وظایف و نوع فعالیت افراد نمی‌باشد.

۳ - همان‌گونه که در مراحل طرح ارزشیابی ملاحظه می‌شود مصاحبه‌ی آغاز دوره یکی از مهم‌ترین اقداماتی است که بایستی صورت پذیرد در حالی که این مرحله معمولاً به‌صورت تشریفاتی و نمایشی انجام می‌گیرد و تنها موردی که بدان توجه می‌گردد، توافق

نقاط قوت و ضعف در اجرای طرح ارزشیابی:
اگر طرح موجود ارزشیابی را یک طرح مناسب تلقی نماییم در مسیر اجرای این طرح، ارزشیابی‌کنندگان با مشکلات و ضعف‌های گوناگونی رویرو می‌باشند که به اهم آن‌ها اشاره می‌شود:
۱ - اولین ایرادی که اکثر ارزشیابی‌شوندگان مطرح می‌نمایند عدم تخصص ارزشیابان در زمینه‌ی ارزشیابی می‌باشد که به جرأت اظهار می‌نمایند ارزشیابی‌کنندگان در اکثر موارد اطلاعات لازم و کافی ندارند و از اهداف و روش‌های ارزشیابی مطلع نیستند و قادر به تجزیه و تحلیل نتایج به‌دست آمده نمی‌باشند. اکثرب اشخاصی که معلمان را ارزشیابی می‌کنند فاقد صلاحیت‌های تعلیمی و آکادمیک متناسب می‌باشند. هیچ چیز نمی‌تواند برای عینیت و همکاری معلم - مدیر، مخبر تراز ناتوانی و عدم صلاحیت ارزشیاب در اثبات و دفاع از چگونگی ارزشیابی باشد.

تأثیر نمی‌گذارد و اگر ضعف، نارسایی و شکستی دیده شود تنها از جانب معلم بوده و او مقصراً اصلی این وقایع انگاشته شده است. در حالی که مدرسه سیستمی متاثر از عوامل فرآیند و درون سیستم و تأثیرگذار بر آنها می‌باشد و کلیه عوامل در ارزشیابی بایستی مطمح نظر قرار گیرد. از نقاط قوت این طرح در صورت اجرای صحیح آن ارزشیابی مستمر و بازخورد مستقیم آن جهت بهبود عملکرد افراد بحث و تبادل نظر بین مدیر و معلم نسبت به مسائل تربیتی و آموزشی می‌باشد.

پیشنهادها:

شکی در این نیست که ارزشیابی جزء لاینکی از برنامه‌های آموزشی می‌باشد. بنابراین در جهت ارتقاء سطح ارزشیابی و تکامل آن بهتر است تحقیقات وسیعی انجام گیرد و با پژوهانه‌ی تحقیق نحوی ارزشیابی مورد تجدید نظر قرار گیرد. طرحی که در چند سال اخیر به کلیه سازمان‌ها ابلاغ گردیده است در صورتی که همراه با چند روش کترلی دیگر مثل روش وقایع حساس^(۱) یا روش توزیع اجباری^(۲) بهویژه زمانی که معیار و استاندارد تعیین شده برای ارزشیابی وجود نداشته و ارزشیابی به صورت مقایسه‌ی کارکنان با یکدیگر انجام می‌گیرد، می‌تواند به دقت ارزیابی خود بیفزاید (میرسپاسی). هم‌چنین استفاده از تکنیک‌های جدید ارزشیابی می‌تواند راه‌گشا باشد. امروزه لازم است مدیران برای نظارت بر کیفیت آموزش و پرورش و خدماتی که در مدرسه ارائه می‌شود، آزمون‌های خلاقانه‌تر و متنوع‌تری را مورد استفاده قرار دهند. در مدل‌های جدید نظارت، ارزشیابی بخشی از فرآیند نظارت است و معلم پرستن کلیدی هر نوع تغییر و نوآوری محسوب می‌گردد. نظارت و ارزشیابی به معنای آگاه کردن معلمان، حمایت از آنان و فراهم آوردن امکانات مادی و معنوی برای تدریس با کیفیت بهتر است. در مدل‌های جدید ارزشیابی به معلمان کمک می‌شود تا بجای آن که دیگران کار آنان را بازرسی کنند، خود آزادانه و با نگاهی انتقادی به آن‌چه در کلاس انجام می‌دهند بنگرنند. روش‌های سنتی و دیدگاه‌های جدید ارزشیابی در نمودار

كتبي مدیر و معلمان می‌باشد و موارد مورد توافق انتظارات ارزشیاب را منعکس می‌سازد تا اعمالی که معلم تحت ارزشیابی انجام می‌دهد.

۴ - ارزشیابی مستمر و بررسی طول دوره بخصوص در زمینه‌ی اتخاذ تدبیر جهت عملکرد حلقه‌های مفقوده در اکثر موارد می‌باشد و بسیاری از مدیران بازخورد اطلاعاتی به افراد ارزشیابی شونده را فراموش می‌کنند و فرم‌های مخصوص ارزشیابی مستمر هم‌چنان دست نخورده باقی می‌مانند.

۵ - به دلیل عدم تخصص ارزشیابی کنندگان، تاکتیک‌ها و شیوه‌های مختلف ارزشیابی مورد استفاده قرار نمی‌گیرد و از مشاهدات منظم توسط ارزشیاب در طول دوره خبری نیست.

۶ - اعمال حب و بعض، غرض‌ورزی شخصی نیز از جمله اشکالات مشاهده شده در امر ارزشیابی می‌باشد و در بسیاری موارد، این امر مهم در جو بی‌طرفانه و بر اساس واقعیت‌ها صورت نمی‌گیرد.

۷ - تک محوری بودن ارزشیابی، دخالت مستقیم و اعمال قدرت مدیر در ارزشیابی معمولاً از طرف معلمان مورد انتقاد قرار می‌گیرد و نظر عمومی بر شورایی بودن ارزشیابی است.

۸ - سوابق ذهنی و تصورات شخصی مدیر در مورد معلمان مختلف بر نحوه ارزشیابی تأثیرگذار می‌باشد و در برخی موارد ضعف در یک مورد از سوی معلم، سایر امتیازات را نیز متاثر می‌سازد.

۹ - تعدادی از معلمان در مورد انجام ارزشیابی توجه نشده‌اند و اهداف ارزشیابی را نمی‌دانند. بنابراین مشاهده می‌شود که معلمان و ارزشیابان در برخی موارد با هم کنار آمده و کاری بر خلاف میل یکدیگر انجام نمی‌دهند و یا این‌که نسبت به طرح‌های ارزشیابی بدگمان بوده و با شک و تردید به آن نگاه می‌کنند.

۱۰ - آن‌چه که به طور کلی از صحنه‌ی ارزشیابی معلمان حذف گردیده است، مصاحب و گفتگوی پایان دوره است. معمولاً مدیران تنها به توزیع فرم‌های ارزشیابی پس از اخذ امضاء از طرف ارزشیابی شوندگان می‌پردازند و علاقه‌ای بهدادن بازخورد از نتایج کار معلمان نشان نمی‌دهند.

به طور کلی در انجام ارزشیابی، مدرسه و دانش‌آموزان به عنوان متغیر مستقلی فرض شده‌اند که عوامل خارجی و داخلی روی آنان

کارکنان و مسؤولان بهطور اخص، تا همگی بر لزوم و اهمیت ارزشیابی واقف گردند و آن را به عنوان جزء جدا نشدنی فرآیند آموزش محسوب نمایند.

۳ - رعایت عدل و انصاف از طرف ارزشیابی کنندگان و جلوگیری از دلالت دادن نظرهای شخصی که این مورد با انتخاب مدیران اصلاح و دقت در نحوه گزینش مدیر مرتفع خواهد گردید.

۴ - ایجاد یک جریان باز خورد دائمی بین ارزشیابی کننده و ارزشیابی شونده به نحوی که کاستی های موجود بر طرف و نقاط قوت مورد استفاده قرار گیرد و تقویت شود. (استفاده صحیح از فرم های ارزشیابی مستمر).

۵ - بهتر است تصمیم گیری نهایی با شورایی مرکب از اعضای ستاد تربیتی مدارس صورت گیرد و اعضای این ستاد نیز تحت نظر راهنمایان آموزشی و مسؤولان بازرسی انجام وظیفه نمایند.

۶ - در تعیین عوامل عملکردی دقت بسیار زیادی مبذول گردد و این شاخص ها با توجه به رشتہ های تخصصی هر فرد تعیین شود. ضمناً ملاک ها کاملاً عینی و قابل قبول و دور از ابهام باشد.

۷ - ایجاد فرهنگ خود ارزشیابی از طریق دوره های آموزشی، کارگاه های آموزشی، سمینارها و ...

۸ - نظارت دقیق بر چگونگی انجام ارزشیابی توسط دوایر بازرسی مستقر در ادارت آموزش و پرورش.

۹ - تبدیل نمرات کمی ارزشیابی به صورت کیفی.

شماره دو مقایسه شده است (بازرگان، شماره ۱۵، ص ۱۷).

روش های سنتی	دیدگاه های جدید
۱ - اهداف مطابقت عمل با دستورالعمل	رشد حرفه ای معلمان (درک بهتر فرآیند تدریس و بهبود اقدامات آموزشی و تربیتی)
۲ - معیارها فرآیند غیررسمی است معیارها بر اساس نیازها و توانایی های معلمان تعیین می شود	فرآیند رسمی است معیارها مشخص و برای همه یکسان است
۳ - معيارها قانوناً به مثابه مهارت های اساس تدریس قابل دفاع هستند	قابلیت دفاع از معيارها بسته به مفید بودن آن برای معلم هاست
۴ - تأکید بر کسب حداقل انتظارات قابل قبول است	تأکید بر کمک به معلم برای دستیابی به اهداف مورد توافق در زمینه رشد حرفه ای است
۵ - ارزشیابی را مدیران و مقامات رسمی انجام می دهند	خودارزشیابی و ارزشیابی به وسیله همکاران و ارزشیابی از طریق دانش آموزان اهمیت بیشتری دارد

فرد در خودارزشیابی دائماً ویژگی ها و توانایی ها و تلاش های خود و هم چنین سایر افراد را مورد ارزشیابی قرار می دهد و با رفتاری که مدیریت با آنان وارد مقایسه می کند و نتیجه های این عمل احساس بر ابری یا نابرابری در فرد و تصمیم گیری در جهت بهبود فعالیت های خویش است.

ارزشیابی از خود <-> ارزشیابی از دیگری <->

مقایسه های خود و دیگری <-> احساس بر ابری با نابرابری

نمودار ۳ - خود ارزشیابی (self evaluation)

بهمنور رفع کاستی ها در اجرای طرح ارزشیابی پیش نهاده ای

دیگری نیزارائه می گردد:

۱ - آموزش ارزشیابان در راستای توجیه نمودن آنان برای

اجرای صحیح ارزشیابی و دادن اطلاعات وسیع در ارتباط با

اهداف و شیوه های ارزشیابی می تواند بسیار مؤثر باشد.

۲ - اشاعه های فرهنگ ارزشیابی در بین افراد به طور اعم و بین

popham, james W., (1975) Educational Evaluation.

Wolansky, William D.,(1992) A multiple approach To faculty Evaluation, Vol. 97, No.1.