



تعلیم و تربیت از دیدگاه اسلام

علی معصومی

دانشجوی کارشناسی علوم تربیتی؛ دانشگاه فرهنگیان، پردیس شهید باهنر اراک

ali.masoumi8@gmail.com

مجتبی محمدی جلالی

عضو هیئت علمی دانشگاه فرهنگیان پردیس شهید باهنر اراک

mohammadi1349@yahoo.com

میلاد نوده فراهانی

دانشجوی کارشناسی علوم تربیتی؛ دانشگاه فرهنگیان، پردیس شهید باهنر اراک

mnfarahani73@yahoo.com

تابستان ۱۳۹۴

چکیده

تعلیم و تربیت اسلامی در جامعه‌ی ما حاکی از آموزه‌هایی است که منشا اصلی آن قرآن، احادیث و سخنان پیامبر اکرم (ص) و ائمه معصومین می‌باشد. به طور کلی هدف تعلیم و تربیت اسلامی هدایت فرد برای دستیابی به مرتبه‌ای از حیات طبیه است که هم زندگی دنیوی و هم اجر اخروی برای افراد جامعه به ارمغان می‌آورد؛ آنچه که لازمه‌ی تحقق حیات طبیه در آموزش به دانش‌آموزان باید مورد توجه قرار بگیرد این است که فرد باید به گونه‌ای تربیت گردد که زندگی اجتماعی او به عنوان یک مسلمان، الگویی برای سایر جوامع دیگر باشد چرا که اساس آموزه‌های اسلامی در بعد اجتماعی مطرح‌اند و در این زمینه توجه اکید بر جنبه‌ی اجتماعی زندگی شده است.

توجه به این نکته ضروری است که در مدرسه باید به فلسفه تعلیم و تربیت توامان توجه نمود زیرا آنچه که در حال حاضر نمایان است تاکید محض به دانش و یادگیری مطالب کتاب‌های درسی می‌باشد و کمتر به تربیت و پرورش آداب و خصائص نیک در دانش‌آموزان پرداخته می‌شود. این مسئله، یعنی توجه به تک بعدی بودن تعلیم و تربیت به هیچ وجه قابل قبول نمی‌باشد. از آنجا که تعلیم همیشه با تربیت همراه بوده و افزای این دو از یکدیگر غیرممکن است و اگر این عمل صورت گیرد، مطمئناً تعلیم دیگر جنبه‌ی خاص خود را از دست خواهد داد.

روش پژوهش این مقاله از نوع مقالات توصیفی - روایی است . روش تالیف کتابخانه‌ای و آرشیوی بوده و مطالب مورد نیاز با ابزار فیش و از طریق یادداشت برداری جمع‌آوری شده است .

کلید واژه: تعلیم و تربیت - آموزه‌های اسلامی - معلم - فراگیران



مقدمه

دین مقدس اسلام دارای نظامی فراگیر و شامل است. به نحوی که هر متخصص متعدد و منصفی از هر فنی، به نحوی با نظرات دین اسلام سروکار دارد. چرا که اسلام همانند دیگر ادیان الهی بر تمام شئون انسانی اعم از اقتصاد، اجتماع، سیاست، حکومت، ... و به خصوص حوزه تعلیم و تربیت اشراف دارد. سرّ این واقعیت به طور اجمال این است که، اساساً دین را برنامه زندگی بشر دانسته‌اند.^[۱] پس منطقاً این برنامه باید در تمام شئون زندگی او منطبق باشد. توجه مستقیم خطابات قرآنی و بقیه کتب آسمانی به انسان، نشان از توجه عمیق و دقیق همه ادیان الهی به ویژه اسلام به نفس انسانی و ابعاد مختلف وجودی او است. توجه اسلام به ابعاد فردی انسان، اعم از بعد عاطفی (و جدان، امیال، غرایز، احساسات و...)، عقلانی (خرد، دانش، شناخت، افکار، عقاید و ...رفتاری و نیازهای زیستی، روحی روانی، عاطفی و... نشانگر این اهمیت است.

تریبیت در اسلام دارای راه و رسم منسجم و کاملی است. به همین منظور در قرآن و سنت برای انسان یک برنامه زندگی کاملاً منسجم و نظامدار طراحی شده است. انسان برای بهره بردن از آن برنامه کامل، سالم و همه جانبه باید تحت یک تربیت صحیح و البته فراگیر به نحوی که تمام طول عمر او و همه جوانب و ابعاد انسانی‌اش را در بر گیرد، باشد. جاذبه‌ی تربیتی اسلام به قدری قوی است که پیامبر اسلام(صلی... علیه و آله) توانست مردم شبه جزیره‌ی عربستان را در مدتی اندک به بالاترین درجه‌ی کمال و فضیلت سوق داده و جمعیتی را که هیچ‌گونه برجستگی و نقطه‌ی مشتی نداشته‌از خصایص انسانی برخوردار نبوده اند به اوج سعادت و برآندگی برساند.

به برکت تربیت اسلام و قرآن و استقامت پیامبر اکرم (صلی... علیه و آله) کار همین مردم به جایی رسید که در بین مردم دنیا نمونه شدنده و بزرگترین قدرتیهای ستمگر را در هم شکستند و آن قدر برتری فکری پیدا کردند که زمامداران جور و طاغوتان زمان را به عدل و دادگری و سعیت نظر فرا می خواندند و آنان را از غرور و تجمل پرستی برحدزr می داشتند . در سال چهاردهم هجری وقتی که مسلمین برای جهاد و برافراشتن پرچم تقوا و فضیلت با جمعی از بزرگان ایران که بیزدگرد جزو آنان بود روپروردند، نعمان بن مقرن به نمایندگی از طرف جمعیتی که همراه او بودند آغاز سخن کرد و به ایرانیان چنین گفت:

«همانا خداوند به ما رحم کرد و پیامبری برای ما فرستاد که ما را به خوبی دستور می دهد و از بدی باز می دارد و به ما وعده کرده است که اگر دعوتش را اجابت کنیم از خیر دنیا و آخرت بهره‌مند می شویم...».
این مزايا حاصل نشد مگر بر اثر تعلیم و تربیت قرآن که دلهای مرده را زنده کرد، و مردمی را که با نیکوییها و برتریها فرسنگها فاصله داشتند به اوج عظمت و سروری رسانید.

معنی تعلیم

تعلیم مصدر باب «تفعیل» و از ماده‌ی «علم» مشتق شده اس، و در لغت به معنی یاد دادن است . معنی اصطلاحی تعلیم همان آموزش دادن است، مه معلم مطالب مورد نظر خود را به متعلم القا می کند؛ یعنی ذهن او به منزله‌ی مخزنی است که معلوماتی به آن انتقال داده می شود.

به طور کلی می توان گفت : تعلیم به معنی انتقال دانایی به دیگری است که به راه های گوناگونی از قبیل چشم و گوش و ارائه‌ی طریق و نظایر اینها تحقق می‌یابد؛ خواه موجب رشد باشد خواه موجب فساد، چه در مورد انسان صورت گیرد و چه در مورد حیوان ، و بالاخره خواه در قالب کلام انجام یابد خواه به وسیله‌ی الهام و وحی.

معنی تربیت



تربیت مصدر باب «تفعیل» و از ماده‌ی «ربو» و به معنی زیاد کردن ، نمودادن ، وسیله‌ی رشد را فراهم نمودن و پاک گردانیدن آمد است و بدینه است که علاوه بر رشد دادن جسم ، نمو و پرورش دادن و زیاد کردن استعدادها در جهت کمال نیز مورد نظر است؛ چه بسا آنچه تحت تربیت قرار می‌گیرد به ظاهر تنزل کند.

دانشمندان علوم تربیتی معنی اصطلاحی تربیت را با الفاظ و عبارات گوناگونی بیان کرده ، هر یک به جهتی از جهات تربیت توجه داشته اند؛ مثلاً می گویند: «تربیت از نظر آموزش و پرورش عبارت از تغییری است که آدمی در نفس خویش یا دیگر مردمان ایجاد کند، و از نظر روان‌شناسی بر طبق تعریف پستالزی عبارت است از رشد طبیعی و تدریجی و هماهنگ تمام نیروها و استعدادهای انسانی که در نهادش موجود و مکتوم است؛ و به عقیده‌ی جامعه‌شناسان ، تربیت ، کوششی است که هر جامعه برای تأمین نظارت و تسلط خود بر فرد به عمل می‌آورد»....

فرق تعلیم و تربیت و رابطه‌ی بین آن دو

تربیت به مفهوم عام ، تمام نتایج عواملی را که در رشد دادن نیروها و استعدادهای فرد تأثیر دارد شامل می شود، و عامل خاصی مورد نظر نیست ، بنابراین هر عاملی که باعث رشد قوا و استعدادهای شخص گردد، اعم از موقعیت جغرافیایی و محیطی و تغذیه ، وبالاخره هر امری که در ساختن شخصیت افراد دخالت دارد جزو عوامل تربیتی به حساب می‌آیند.

پس تربیت به این معنی عبارت از هر نمو و تهدیبی است که قوا و استعدادهای فرد را تحت تأثیر قرار می دهد.

اما تعلیم چنان که اندکی قبل یادآور شدیم به معنی نقل معلومات است به قصد این که متعلم آن را فرا گیرد و به معلوما خود بیفزاید ؛ بنابراین در مقایسه بین این دو واژه (تعلیم و تربیت) باید گفت که تعلیم از شاخه‌های تربیت است ، زیرا تربیت استعدادها را در جهت کمال رشد می دهد. چنان که واضح است معلومات در نحوه‌ی پرورش قوا و استعدادها تأثیر بسیاری دارد، بدین معنی که اگر آنچه را که متعلم فرا می گیرد معلومات واقعی و اصیل باشد، او را به واقعیت راهنمایی می کند ، به او جهت می دهد و سبب می شود که استعدادهای او در همان جهت شکوفا شود، اگر آنچه را که آموخته است معلوماتی گمراه کننده و باطل باشد او را به پرتابه تیره روزی می کشاند و نیروهای خدادادی او را در مسیر انحرافی به کار می اندازد.

بنابراین علومی که انسان را با حقیقت خود آشنا می کند جهت دهنده است ، و اگر در این علوم مغالطه و مسامحه شود خط و جهت انسانی را تا هر زمان که شخص تحت تأثیر آن علم باشد و باورش ه آن علم پایر جا باشد منحرف نگه می دارد، و به همین جهت است که علوم انسانی حساس ترین بخش تعلیم است، چون مستقیماً با تربیت و نحوه‌ی رفتار و کردار انسان ارتباط دارد.

تعلیم در مقایسه با تربیت شمول و عمومیتی ندارد، و یکی از وسائل اجرای قوانین تربیت بوده ، و باید جزو وسائل عملی آن به شمار آید، زیرا برای پرورش استعدادها راه هایی وجود دارد که از جمله‌ی آنها تعلیم است که نیروی ادراک ، اراده و حافظه را تحت تأثیر قرار می دهد. بنابراین تربیت ، تعلیم را نیز شامل می شود و بر آن مقدم است ، اما هر دو به یکدیگر وابسته بوده و از هم بی نیاز نیستند. متأسف هر یک به دیگری مربوط است ، و به تعبیر منطقی رابطه‌ی بین آن دو عموم و خصوص مطلق است، یعنی هر تعلیمی مصدق تربیت بوده، اما هر تربیتی مصدق تعلیم نیست.

موضوع تعلیم و تربیت

موضوع علم تعلیم و تربیت وجود آدمی است از لحاظ این که استعدادها و نیروهایش در جهت کمال پرورش یابد و در خور توانایی اش معلوماتی به وی انتقال داده شود ؛ لذا دانشمندان علوم تربیتی از دیرباز درباره ای انسان از لحاظ پرورش استعدادها و راه های تعلیم و تربیت وی به تحقیق و گفتگو پرداخته ، در نظر داشته‌اند که او را به عالی ترین مقامی که مورد توجهشان بوده است برسانند.



ضرورت و اهمیت تعلیم و تربیت

در ضرورت و اهمیت تعلیم و تربیت همین بس که اگر به کسی بگویند تو بی تربیت و نادانی بدش می آید و از این که چنین نسبتی به وی داده اند تاراحت می شود . پس دربارهی چنین امری سخن گفتن و توضیح دادن ، مانند این است که کسی در وسط روز، وقتی که اشعهی تابناک خورشید سراسر فضا را فراگرفته، برای وجود خورشید و نتایج آن دلیل بیاورد.

برای اینکه به اهمیت و ضرورت تعلیم و تربیت پی ببریم ، باید موقعیتی را در نظر بگیریم که در آن زمینهی تربیت ، یعنی تأثیر دیگران ، در انسان وجود نداشته باشد. یعنی چنین فرض کنیم که تمام ساکنان کرهی زمین بجز کوکان تازه متولد شده ، به طور معجزهآسا به کرهی دیگر مسافرت کنند؛ و نیز این کوکان به طریق غیرعادی تا بیست سال، زنده بمانند و آنچه در نهاد آنهاست طبیعتاً بتدریج رشد نماید؛ بدون این که تحت تأثیر مربی و معلمی قرار بگیرند. بدیهی است که پس از آن مدت، انسان های کرهی زمین شباهت تمام به حیوانات خواهند داشت؛ زیرا آنان تنها در دامان طبیعت پرورش یافته و کسی آنها را تربیت نکرده است. در این صورت غذای ایشان میوه های جنگلی و گوشت حیواناتی است که شکار آنها مقدور باشد. زبانی بین آنها معمول نمی باشد و فقط مانند جانوران صدای ای از حنجرهی خود خارج می سازند؛ انواع و اقسام بیماریهای واگیر و غیر واگیر در میان آنان شیوع می یابد؛ علم، هنر، ادب، معنویت، فضیلت، انسانیت و رسوم اجتماعی در بین ایشان وجود نخواهد داشت؛ آنچه از متدن و وسایل و اسباب آن از قبیل کتاب و ماشین آلات و غیره روی کرهی زمین باقی مانده ، برای آنان نامفهوم و نامأتوس است. آیا کسی حاضر است که بشر تحت تعلیم و تربیت قرار نگیرد و نسل آینده اش چنین حالتی پیدا کند؟!

به همان گونه که تعلیم و تربیت در نزد دانشمندان پیشین با اهمیت تلقی می شده و دربارهی آن به بحث می پرداخته اند، امروز نیز روان شناسان و متخصصان تعلیم و تربیت معتقدند که عوامل و راثتی، اقتصادی، فرهنگی و محیطی خواه قبل از تولد و خواه

بعد از آن و همچنین عوامل دیگر تربیتی، شخصیت افراد و چگونگی وجودی آنان را منعقد می سازد.

ملل متمدن امروز برای تعلیم و تربیت اهمیت بسزایی قائلند؛ آن را در صدر اولویت های برنامهی خود قرار می دهند و از زیربنایی و حیاتی به حساب می آورند. رفاه و عظمت هرجامعه با تعلیم و تربیت نسبت مستقیم دارد، بدین معنی که هر اندازه سطح آموزش و پرورش مردم بالاتر باشد، به همان اندازه آسایش و رفاه و سعادت بیشتری بر آن جامعه حکم فرماست.

در مجموعهی تحولات قرن اخیر، گرایش شدید به امر آموزش و پرورش در خور توجه است، گرایشی که فراگیر و جهانی است. امروزه تمام ملت ها با هر نظام سیاسی و اجتماعی پیشرفت و یا در حال پیشرفت، به آموزش و پرورش توجه خاص دارند و آن را بر دیگر فعالیت های اجتماعی مقدم می دارند و از نیازهای ضروری زندگی می دانند.

چنان که پیش از این یادآور شدیم یکی از پدیده های مشخص قرن حاضر گرایش عمومی به آموزش و پرورش است و این توجه بر اثر دگرگونی نظام طبقاتی جامعه ناشی شده است. در دنیا کنونی مردم به این واقعیت پی برده اند که امکانات رشد به طبقهی معینی اختصاص ندارد و از راه تعلیم و تعلم می توانند آنچه را که در زمان های گذشته به طبقهی خاصی از جامعه تعلق داشت برای خودان تأمین کنند. در جامعه ای امروز مهارت و تخصص از وسایل مؤثر تأمین زندگی بهتر و رفاه بیشتر است و عموماً تخصص را در تحصیلات و رفتن به مدارس و دانشگاهها جستجو می کنند.

اهمیت دادن اسلام به تعلیم و تربیت

پیامبر اسلام که آخرین برنامهی کمال و سعادت بشر را متجاوز از چهارده قرن قبل بر انسان عرضه داشت، هنگامی که مردم در تاریکی جهل راه خود را گم کرده بودند و از تعلیم و تربیت به کلی بی خبر بودند ، مردم را به فراگیری علم و دانش و کسب فضایل و آداب نیکو فراخواند، و فراگرفتن دانش را بر هر مسلمانی واجب دانست.

از نظر اسلام کسی که از تعلیم و تربیت بی بهره است همچون کسی است که در بیابان خشکی سرگردان و متحیر است، و نمی داند از کدام راه برود تا به سرمنزل مقصود برسد، سرانجام چنین فردی هلاکت و بدیختی است. یا همچون کسی که در ظلمات و تاریکی قرار گرفته و راه را از چاه تشخیص نمی دهد که بناگاه به پرتگاه نیستی سقوط می کند و ناید می گردد.



خداآند در قرآن کریم فرموده است: پیامبران برای تزکیه و تعلیم بشر برانگیخته شده‌اند که آیات خدا و کتاب و حکمت را به آنان تعلیم دهنند.

از حضرت علی علیه السلام - نقل شده است که: «به ادب کردن و اصلاح خویشتن بپردازید، و خود را از عادات و خویهای ناشایسته بازگردانید».

حضرت صادق علیه السلام فرموده است: من استوی یوماه فهو مغبون. من کان آخر يومه شرّهما ملعون و من لم يعرف ازيداً في نفسه کان الى النقصان اقرب و من کان الى النقصان اقرب فالموت خير له من الحياة.

یعنی: هرکس دو روز (عمر)ش با هم برابر باشد مغبون (و زیا دیده) است؛ و هرکس دو روز که پایان روزش در مقایسه با اول همان روز، بدتر باشد نفرین شده (و از فیض و رحم الهی دور) است و آن که در خود (در همان زمان) کمال و فضیلت نیابد به نقصان (و انحطاط) نزدیکتر است و فردی که به نقصان نزدیکتر باشد مرگ برایش از زندگی بهتر است.

از این روایات برمی آید که انسان باید در تمام لحظات زندگی به سیر تکاملی خود ادامه داده، پیوسته بر کمالات خود بیفزاید و در صدد اصلاح و تکامل خویشتن باشد.

امام سجاد علیه السلام در دعای خود از خدا می‌خواهد که او را کمک نماید تا فرزندانش را تربیت و تأديب کند و نسبت به آنان نیکی نماید.

از پیامبر اکرم صلی الله عليه و آله-روایت است که: « خودتان را حسابرسی و بازخواست کنید پیش از آن که محاسبه و بازخواست شوید».

بدیهی است کسی که در زندگی از چنین روشی پیروی کند و همیشه مواطن رفتار و گفتار خود باشد ، بر دانش خود بیفزاید و خود را تحت مراقبت قرار داده تا از اعمال ناپسند و سقوط در مهالک محفوظ بماند، پیوسته بر کمالاتش افزوده می شود و در صراط مستقیم فضیلت ، شرافت و دانش پیش می‌رود و نیروهایش را در جهت کمال رشد می‌دهد تا به درجات عالی انسانیت و سعادت نایل آید.

هدف تعلیم و تربیت در اسلام

اسلام ، انسان را از شاهکار های عالم خلقت دانسته و او را مخلوق فوق العاده ای معرفی می کند که قابلیت و استعداد بسیار زیادی برای کسب کمالات مادی و معنوی و ملکات برترین دارد. او می تواند بر اثر تعلیم و تربیت صحیح و پشتکار و تلاش مناسب به عالیترین مقامات برسد.

هدف غایی تعلیم و تربیت طبق مطالعاتی که در شورای عالی آموزش و پرورش صورت گرفته است، « تسهیل سیر صعودی و تعالی انسان به سوی حالت کمالی است که بنا به مشیت الهی در خلقت وی مقدار شده است».

برخی از هدفهای زمینه سازی که این شورا بر آن صحنه گذاشته بدين قرار است:

(الف) تعلیم و تربیت فرد در ارتباط با آفریدگار .

(ب) تعلیم و تربیت فرد در ارتباط با خویشتن.

(ج) تعلیم و تربیت در ارتباط با اجتماع.

(د) تعلیم و تربیت درز ارتباط با طبیعت.

وزارت آموزش و پرورش در اطلاعیه ای اهداف اساسی تعلیم و تربیت را چنین برشمرده است:

« آرمان تعلیم و تربیت در جمهوری اسلامی ایران ، تحکیم ایمان به:

(الف) خدای یکتا (لا إله إلا الله) و اختصاص حاکمیت و تشریع به او و لزوم تسلیم در برابر امر او.

(ب) وحی الهی و نقش بنیادی آن در بیان قوانین.

(ج) معاد و نقش سازنده ای آن در سیر تکاملی انسان به سوی خدا.

(د) عدل خدا در خلقت و تشریع.

(ه) امامت و رهبری مستمر و نقش اساسی آن در تداوم انقلاب اسلامی.



و) کرامت و ارزش والای انسان و آزادی توأم با مسؤولیت او در برابر خدا می باشد و برای تحقق آرمان فوق برخی از هدفهای اساسی زیر در آموزش و پرورش مورد توجه قرار می گیرد:

اهداف معنوی و تربیتی

۱- تبیین اصول و معارف و احکام دین اسلام و مذهب جعفری اثنی عشری بر اساس کتاب و سنت معصومین - سلام الله علیهم اجمعین -

۲- رشد فضایل اخلاقی بر اساس ایمان به خدا و تقوا.

۳- ایجاد روحیه‌ی مشارکت مؤثر در تعلیم و تعلم مستمر...

اهداف اجتماعی

۱- پاسداری از قداست و استواری روابط خانوادگی بر پایه‌ی حقوق و اخلاق اسلامی.

۲- تأمین قسط و عدل اجتماعی و اقتصادی و فرهنگی...

اهداف سیاسی

۱- پذیرش حاکمیت مطلق خدا بر جهان و انسان و آشنایی با طرق و شیوه‌های اعمال این حاکمیت در جامعه بر اساس اصول قانون اساسی.

۲- نفی هرگونه ستمگری و ستمکشی و سلطه‌گری و سلطه پذیری و تامین استقلال سیاسی...

اهداف اقتصادی

۱- ایجاد روحیه‌ی احترام نسبت به مالکیت مشروع دیگران.

۲- ایجاد روحیه‌ی صرفه جویی و قناعت و پرهیز از اسراف و تبذیر در همه‌ی شئون اقتصادی...

ویژگیهای تعلیم و تربیت اسلامی

۱- تزکیه و اصلاح خویش - ۲- هدایت و حفاظت از دیگران - ۳- خدا را برخود و بر جزء جزء رفتار خوبیش ناظر

داشتند - ۴- اولویت حیات اخروی در عین تأمین حیات دنیوی - ۵- جامعیت و شمول - ۶- اختصاصی نبودن تحصیل

علم - ۷- تحصیل علم در هر زمان و مکان - ۸- اشتمال بر علم و عقل و تجربه - ۹- جهانی و جاودانی بودن - ۱۰-

قابلیت تحقیق و اجرا

برخی از زمینه‌های تعلیم و تربیت

نقش محیط از نظر اسلام

اسلام مقرر می‌دارد که برای تربیت و پرورش افراد در جهت شکوفایی استعداد‌ها و جلوگیری از هر رفتگی توانایی‌های ایشان باشیست محیط سالم و مساعد به وجود آید تا هر کس به تناسب ظرفیت و گنجایش روحی خود بتواند به کمال مطلوب خویش دست یابد.



در قرآن مجید آمده است: «يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا قُوَّا أَنفُسَكُمْ وَ أَهْلِيَّكُمْ نَارًا»؛ ای کسانی که ایمان آورده اید خود و خاندانتان را از عذاب) آتش حفظ کنید . یعنی برای فرزندان و وابستگانتان محیطی سالم ذیه وجود آورید تا از فساد و تبهکاری برکنار باشند و در نتیجه از آثار آن ، که عذاب و سخط الهی است حفظ شوید.

سن تربیت پذیری از نظر اسلام

جمیل بن دراج از امام صادق علیه اسلام نقل کرده است: «بادرُوا أَحَدَائُكُمْ بِالْحَدِيثِ قَبْلَ أَنْ يَسْبِقَ إِلَيْكُمُ التَّرْجِحَةِ»؛ پیش از آنکه مرجحه (صاحبان عقاید باطل) بر شما پیشی بگیرد ، درباره ای نوباوگان خود به حدیث (و روایاتی که از معصومان نقل شده) سبقت بگیرید (و دستور های اسلامی را بدیشان یاد بدهیم). (منبع: وسائل الشیعه، ۱۵: ۱۹۶).

نوباوگان و کودکان چون در آغاز زندگی هستن، بدون شک آسان تر مطالب را فرا می گیرند ، زیرا در اوان کودکی مغز فعال و شاداب و بسیار قابل انعطاف است و خیلی زود تحت تأثیر قرار می گیرد. مسلم است که آنچه را در این حالت ، انسان یاد بگیرد، در ذهنش راسخ می گردد و به سختی می توان آن را از صفحه ای ذهنش محو نمود.

کودکان نسبت به پدیده هایی که با آنها در ارتباطند، بسیار کنجکاو و حساس هستند؛ لذا درباره ای چیزی که مشاهده می نمایند زیاد پرسش می کنند و به تحقیق و جستجو می پردازند و در نتیجه تحت تأثیر آنچه در محیط است قرار می گیرند؛ و نیز هرگاه یکی از اطرافیان سخنی بگوید یا کاری انجام بدهد، با دقیقت به آن توجه می کنند و بی گیری می نمایند و می کوشند که مطلب تازه ای کشف کنند و بر معلومات خود بیفزایند. این بدان جهت است که ذهن ایشان از هر نقشی خالی است و آنان بدین وسیله می خواهند خلاً ذهنی خود را پر کنند و به سیر تکاملی خود ادامه دهند. این از اسرار آفرینش است که نحوه ای خلقت کودک را به گونه ای قرار داده که پرسشگر و پوینده باشد تا از این راه کسب کمال و فضیلت نموده ، رسیدن به درجات برتر انسانی برایش میسر است.

حالت انعطاف پذیری آدمی ، در دوران کودکی به اندازه ای زیاد است که در هر محیط ، رنگ همان محیط را به خود می گیرد. اگر در محیط ناسالم قرار گیرد چنان آثار سوء و ناهنجاری در وی بر جای می گذارد که محو کردن آن بسیار دشوار می نماید؛ به طوری که دانشمندان علوم تربیتی بر این عقیده اند که اگر مدتی بگذرد و کودک از تربیت صحیح برخوردار نشود، در صورتی که بر اثر عوامل محیطی ناباب دچار انحراف شده باشد ، دیگر نمی تواند اصالت خود را باز یابد و به صفات شایسته آراسته گردد.

یادگیری و آداب آن

فرآگیری دانش و اهمیت آن در اسلام

دین اسلام دین دانش و تعقل است. در بسیاری از آیات قرآن کریم از تعلیم و تزکیه گفتگو به عمل آمده، به گونه‌ای که هدف بعثت پیامبر صلی الله علیه و آله را تزکیه و تعلیم معرفی نموده است و در چندین مورد این مضمون بیان شده که «خداآن، از خود مردم پیامبری را در بین ایشان برانگیخته که آنان را از آلدگیها پاک گرداند و کتاب و حکمت را بهخ ایشان بیاموزد و همانا پیش از آن (که پیامبر برانگیخته شود) آنان در گمراهی آشکار بودند».

درباره ای اهمیت دادن اسلام به علم ، همین بس که خداوند در اولین سوره ای که بر پیامبر اکرم صلی الله علیه و آله نازل کرده ، از تعلیم و کتابت و خواندن سخن به میان آورده و فرموده است: «إِقْرَأْ بِاسْمِ رَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ، خَلَقَ الْإِنْسَانَ مِنْ عَلَقٍ، إِنَّا وَ رَبُّكَ الْأَكْرَمُ الَّذِي عَلَمَ بِالْقَلْمَنِ عَلَمَ الْإِنْسَانَ مَالَمْ يَعْلَمُ»؛ بخوان به نام پروردگارت بزرگوارتر است. کسی که به



(وسیله‌ی) قلم آموختن به انسان آنچه را که نمی‌دانست. ارزش فراگیری دانش در اسلام آن قدر زیاد است که با وجود آنکه در اسلام کلیه‌ی امتیازات ظاهری و مادی لفو شده، علم و دانش جزو امتیازات افراد به حساب آمده است. چنان که خداوند فرموده است: «يرفع اللهَ الْذِينَ آمَنُوا وَالَّذِينَ أَوْتُوا الْعِلْمَ درجاتٍ؛ خداوند مومنان و کسانی از شما را که به آنان دانش داده شده (و بر اثر کوشش و تلاش خود علم فرا گرفته اند) به درجه‌ی (بس‌مهم) بالا می‌برد.

علومی که آموختن آنها واجب است

مسلم است که در اسلام فراغرفتن علم واجب است و همه قبول دارند که پیامبر صلی الله علیه و آله فرموده است: « طلب دانش بر هر مسلمانی واجب است ». (منابع: اصول کافی، ص ۱۵؛ سنن ابن ماجه، ج ۱، حدیث ۲۲۲؛ المحجة البيضاء، ۱: ۴۳ و اعیان الشیعه، ۱: ۳۰۲).

پس از اینم که در اسلام دستور داده شده که علم بیاموزید و آموختن آن را بر هر هر مسلمان واجب کرده است چنین نیست که منظور فقط علم دین و علم خداشناسی باشد، و سایر علوم را شامل نشود؛ زیرا هر کسی که اصول دین را فرا گرفت و به احکام حلال و حرام و وظایف خود آشنا گشت، لازم است به علوم دیگر نیز که به نحوی در زندگی فردی و اجتماعی تأثیر دارد، پیردادزد، تا نیاز خود یا اجتماعی خود را برآورده نماید.

نیازمندی‌های مادی و دنیوی انسان که در صورت برآورده نشدن آنها تمثیت امور زندگی دچار آشفتگی و ناهماهنگی می‌گردد و مسلمان از قیام به انجام وظایف دنیوی و اخروی خود عاجز می‌ماند. پس برای رسیدن به تقوا و فضیلت لازم است که نیازمندی‌های دنیوی و مادی آدمی به طور متعادل تأمین شود و آن در صورتی میسر است که مسلمانان به فراگیری علومی که احتیاجات مادی و دنیوی افراد یا اجتماع را برآورده می‌سازد همت گمارند. پس انجام واجبات و تکالیف فردی و اجتماعی اسلامی به فراگیری علوم مختلف بستگی دارد و فریضه‌ی علم به مثابه یک وسیله و یک کلید برای به جا آوردن تکالیف و اهداف دینی به شمار می‌آید و هر اندازه که علوم و نیازمندی‌های انسان زیادتر شود، وجود فراگیری علوم مختلف نیز توسعه‌ی بیشتری می‌یابد و چون انجام وظایف دینی از قبیل تأمین اقتصاد و بهداشت و فنون نظامی و برآورده نمودن سایر نیازمندی‌ها و امور معنوی متغیر برآنها جز به وسیله‌ی علم می‌سوز و مقدور نیست پس به اندازه‌ای که مسلمین خود کفا شوند بر آنان لازم است که به تحصیل و کسب تخصص در آن علوم پیردادزند.

خواندن و نوشتمن و اهمیت آن در اسلام

اسلام به خواندن و نوشتمن بسیار اهمیت داده و از مسلمین خواسته است که به آن توجه کنند، و در این باره از هیچ گونه کوششی دریغ ننمایند. در قرآن مجید سوره‌ای به نام « القلم » نامیده شده که این خود، توجه و عنایت اسلام را به قلم و نوشتار نشان می‌دهد. خداوند در آن سوره به قلم و نوشتار قسم یاد کرده است و چنان که واضح است هنگامی به چیزی قسم یاد می‌کنند که آن چیز در نظر سوگند خورنده اهمیت و عظمت داشته باشد. پس معلوم می‌شود که قلم و اثر آن از نظر اسلام به آن اندازه اهمیت و ارزش دارد که آفریدگار عالم به گونه‌ای به آن ارج نهاده که به آن قسم خورده است. دلیل دیگری که بر اهمیت خواندن و نوشتمن در اسلام دلالت می‌کند این است که در سوره‌ی « علق »؛ که اولین سوره‌ای است که بر پیامبر اکرم صلی الله علیه و آله نازل گردیده خداوند به پیامبرش دستور می‌دهد:



«بخوان به نام پروردگارت که (عالی را) آفرید، انسان را از علق خلق نمود». باز مرتبه‌ی دوم برای تأکید مطلب فرموده است: «بخوان و پروردگارت (ازهمه) بزرگوارتر است، آن خدایی که به وسیله‌ی قلم آموخت. آموخت به انسان آنچه را که نمی‌دانست».

آنچه در اینجا لازم به تذکر است این است که چنان که پیش از این به تفصیل بیان شد، واجب بر دو گونه است: واجب عینی و واجب کفایی؛ بنابراین فرآگیری خواندن و نوشتن و فن نویسنده‌گی به اندازه‌ای که اجتماع به آن نیاز دارد، واجب کفایی است. پس در این زمان که حقایق مستور مانده و بیگانگان از هر سو به وسیله‌ی قلم، نفوذ خود را در کشورهای اسلامی گسترش می‌دهند و واقعیات را مسخ و تحریف می‌نمایند، بر افراد مستعد و شایسته واجب است که به اندازه‌ی کفايت به این امر مهم اقدام نمایند و فن نگارش و نویسنده‌گی را بیاموزند تا به قلم شیوه‌ی خود جواب قاطع به آنان بدهنند، و نیز فرض است که در فنون و علوم مختلف که مسلمانان به آنها نیاز دارند، کتابها و مقالاتی به رشتہ‌ی تحریر در آورند تا از بیگانگان بی‌نیاز گردند و همچنین علوم مورد نیاز را فرآگیرند تا در نتیجه‌ی اسارت و بندگی علمی که منشأ تمام بدختی هاست نجات یابند. علاوه بر این، توانایی بر نوشتن و خواندن فضیلی است که هیچ کس نمی‌تواند منافع ارزشمندی مادی و معنوی فراوان آن را انکار کند پس بنا به فرموده‌ی رسول اکرم صلی الله علیه و آله که: «أَحَبُّ النَّاسِ إِلَى اللَّهِ أَنْفَعُ النَّاسِ لِلنَّاسِ» و مفهوم بیان دیگر آن حضرت که: «ذاك علم لا يضر من جهله و لا ينفع من علمه»، بر همگان لازماست که خواندن و نوشتن بیاموزند.

مقام معلم

راهنمایی و هدایت کاروان عظیم انسانیت به وسیله‌ی وعلمان صورت می‌گیرد. بزرگان عالم که در جوامع انسانی تحول به وجود آورده و موجب ترقی و تکامل جامعه‌ها شده‌اند، یا خودشان معلم بوده یا معلم آنان را به مقامی رسانده است که بتوانند به حال خود و دیگران مؤثر باشند و کارها را اداره کنند. شیخ مفید، ابن سینا، محمد بن زکریای رازی، خواجه نصیرالدین، و تمام نوابغی که هر کدام برای ترقی و تکامل بشر گامهای بلندی برداشته و موجبات رفاه و آسایش و سعاد انسانها را فراهم کرده‌اند، همه و همه به برکت تلاش و زحمات معلمان بوده است.

در آن هنگام که پروردگار عالم؛ شاهکار آفرینش خود، آدم را به وجود آورد، و خود را به «أَحْسَنُ الْخَالِقِينَ» ستود، کار تعلیم انسان آغاز و خداوند، معلم شد که «وَعَلَمَ آدَمَ الْأَسْمَاءَ كُلَّهَا» و آدم مفتخر گردید که شاگرد مكتب والای آفریدگار باشد. پس در عظمت شأن معلم همین بس که خداوند خود را معلم معرفی نموده و تعلیم آدم را به خود نسبت داده است. در آیه‌ای دیگر خداوند خود را معلم معرفی کرده و فرموده است: «عَلَمَ الْإِنْسَانَ مَالَمْ يَعْلَمْ».

مباهات و فخر برای معلم بس که انبا به عنوان معلم، هدایت و تربیت بشر را بر عهده داشته‌اند و خداوند ایشان را برای تعلیم و اریت انسان‌ها مبعوث گردانیده تا کتاب و حکمت را به آنان بیاموزند؛ چنان که فرموده است: «او کسی است که در بین دروس ناخواندگان، از جنس خودشان پیامبری را برانگیخت تا آیاتش را بر آنان بخواند و (از آلو دیگرها) پاکشان سازد و کتاب و حکمت را به ایشان بیاموزد».

مسئولیت معلم

روشن است که هر کسی لیاقت ندارد مقام والای معلمی را احراز کند و بتواند از عهده‌ی مسئولیتی که همانند مسئولیت انبیاست، برآید. پیامبر صلی الله علیه و آله فرمود: «بِالْتَّعْلِيمِ أَرْسِلْتُ». پس کسی که شغل شریف معلمی را پیشه می‌کند، می‌باید در اعمال و گفتار، رسول خدا صلی الله علیه و آله را سرمشق و آسوه‌ی خویش قرار دهد و تا حد ممکن از آن حضرت پیروی کند و سنگینی این منصب مهم را تحمل نماید و چنانچه نتواند از عهده برآید، از تصدی آن خودداری کند. چه بسا افرادی که برای احراز این شغل شریف آمادگی ندارند؛ اما برای ارتقا به آن می‌پردازندو معلوم است که در این صورت چنان



که باید و شاید به وظیفه‌ی خود عمل نمی‌کنند و آن را به نحو شایسته انجام نمی‌دهند. اینگونه افراد اگر در وظیفه‌ی خود کوتاهی ورزند و در نتیجه کارشان به نحوی باشد که استعداد شاگردان را تلف کنند، یا برخور و رفتارشان به گونه‌ای باشد که آنان به انحراف کشیده شوند، یا از آموختن علم و دانش دلسرد گردند، مسلمًاً گناهی نابخشودنی مرتکب شده‌اند.

معلم باید قدر خود را بداند که مردم را از ظلمات جهل نجات می‌دهد و به آنان روشنایی می‌بخشد تا به حقایق عالم بی‌بینند و در زندگی با علم و بینش بروند و راه سعادت را در پیش گیرند؛ لذا مستحق پاداش فراوان و اجر بسیار بزرگ است که حق او با پاداش مادی و دنیوی ادا نمی‌شود.

اصولاً دو ویژگی باید در معلم وجود داشته باشد که یکی فطری و دیگری اکتسابی است. شرایط اکتسابی در صورتی نتیجه بخش است که با شرایط فطری قرین گردد.

الف) شرایط فطری:

۱- **علاقة به شغل معلمي:** نخستین شرط معلم خوب، عشق و علاقه به کار تدریس و آموزش است. علاوه بر آن او باید نسبت به شاگردان خود محبت داشته باشد و به آنها مهر بورزد؛ زیرا آنان تمام وجود خود را در اختیار او قرار داده و آمادگی و انتظار دارند که از دانش و فضیلت بیاموزند.

۲- **احساس رسالت مخصوص:** علاوه بر اوصاف و خصوصیاتی که برای معلم گفتیم، لازم است او شاگرد خود را همانند فرزندش بداند و چنین احساس کند که نسبت به او وظیفه‌ی خاصی دارد و در پیشگاه خداوند مسؤول است و به پیامبر خدا صلی الله علیه و آله تأسی کند که فرمود: «إِنَّمَا أَنَا لَكُمْ مِثْلُ الْوَالِدِ لِوَلَدِهِ»؛ همانا من برای شما همچون پدر برای فرزنش است.

۳- **برازندگی از لحاظ اوصاف بدنی و جسمانی:** برای آنکه معلم بتواند به وظایف خویش عمل نماید و بر کار خود تسلط داشته باشد و به هدف برسد، شایسته است که اعضا و حواس صحیح و سالم داشته باشد. آن کسی دارای اعضا و جوارح سالم نیست یا ناقص الخلقه است، آنچنان که باید نمی‌تواند از عهده‌ی تفہیم و تدریس و سایر اموری که با تدریس مرتبط است برآید.

۴- **داشتن هوش سرشار و حوصله و استقامت:** معلم باید از هوش کامل و حوصله‌ی سرشار برخوردار باشد. کار معلم عبارت است از ایثار و فداکاری و تقدیم نمودن بهترین هدیه و انتقال شریف ترین چیزی که در توان اوست به شاگردش و برای این که بتواند نتیجه‌ی تجربیات و تحصیلات خود را به دیگران انتقال دهد باید بزرگوار و با حوصله و از لحاظ گفتار و کردار سرشمشق و اسوه باشد و گزنه به قول سعدی:
عالی را گفت باشد و بس
هرچه گوید نگیرد اندر کس

۵- **بیان و قدرت تنظیم محتوای درس:** دو وصف از اوصاف معلم بسیار مهم و مورد توجه است؛ یکی نظم در فکر و توانایی مرتب نمودن محتوا و مفاد درس در ذهن و دیگری روشنی و وضوح گفتار. انسان وقتی می‌تواند مطلبی را به دیگران یاد بدهد که خود قبلاً به طور کامل آن را فهمیده و فراگرفته باشد و شرط فراگرفتن هم این است که در ذهن خود آن را بررسی و طبقه‌بندی کرده باشد و مطالب اساسی آن را از فروع تشخیص بدهد؛ در این صورت می‌تواند آن را با گفتار واضح و بیان روشن به شاگردان انتقال دهد. معلوم است که اگر معلم، قدرت بیان و انتقال سریع مطلب را نداشته باشد، کارش آن چنان که باید نتیجه بخش نیست و شاگردان نمی‌توانند به نحو کامل از دانش وی بهره مند شوند.

ب) شرایط اکتسابی:



۱- کسب معلومات: معلم باید دارای معلومات عمومی باشد و در رشته‌ی تدریس خود نیز نسبت به برنامه‌ای که

تدریس آن به وی محول گردیده، تسلط داشته باشد؛ همچنین فن تعلیم و تربیت و رموز معلمی را بداند.

۲- معلم باید به مقتضیات زمان آگاه باشد و بداند که چگونه شاگردان خود را برای زندگی آینده و رفع نیازهایی که با آنها مواجهه خواهد شد، تربیت کند.

۳- لازم است معلم عظمت مقام خود را حفظ کند و خود را در اجتماع معزز و محترم بدارد. برای نیل به این موقعیت باید رفتار او مطابق موازین علمی و مقام والایش باشد.

۴- رصفت دیگری که لازم است معلم به آن منتص باشد تواضع و فروتنی است. باید از احوال شاگردان خود جویا شود و به سوال‌های آنها پاسخ دهد و شخصیت آنان را ارج گذارد و با هر یک بر وفق مقام و پایه‌ی علمی و بر حسب میزان فهم و استعدادش برخورد نماید.

برخی از وظایف فراگیران :

تلاش و کوشش در راه تعلیم و کسب توفیق : امام رضا علیه السلام در این رابطه می فرمایند: کسی که از خدا توفیق بخواهد ولی تلاش نکند خود را مسخره کرده است. آری لازمه رسیدن به موفقیت و درجات رفیع علمی، تلاش و همت فراوان می باشد. (بحارالانوار، مجلسی، ج ۷۵، ص ۳۵۶) [۸]

۵- حضور به موقع و قبل از استاد: یکی از راه‌های کسب موفقیت نظم و انضباط است، فراگیرانی که بعد از ورود استاد، به کلاس درس وارد می شوند ممکن است از مطالبی مهم در ابتدای کلاس محروم شده باشند، که جبران آن گاهی به دراز مدت و فراموشی سپرده می شود.

۶- ارج نهادن و احترام به استاد: احترام و تجلیل از مقام علم و دانش استاد، و همچنین تواضع در برابر او و از استاد به احترام یاد کردن و رعایت ادب و نژاکت از مواردی است که متریبان در برخورد با استاد محترم خود می بايست رعایت کنند. حضرت علی علیه السلام می فرمایند: [۹] از جمله حقوق عالمست که لباسش را نگیری و چون بر او وارد شدی و گروهی نزد او بودند به همه سلام کن و او را نزد آنها بتحیت مخصوص گردان و احترام کامل بگذار، مقابله بنشین و پشت سرش منشین، چشمک مزن، با دست اشاره مکن (اصول کافی، ج ۱، ص ۳۷) [۱۰]

۷- تواضع : جلوس متواضعانه در برابر استاد و عدم تکبر در پرسش و پاسخ و برخورد با او از آداب تعلیم اسلامی است. (همان)

۸- سوال به موقع و عدم تکرار سوال و نگرفتن فرصت ها : امیرالمؤمنین علیه السلام می فرمایند: از جمله حقوق عالمست که از او زیاد نپرسی (اصول کافی، ج ۱، ص ۳۷) [۱۱] فراگیران باید به این نکته توجه داشته باشند که قبل از اتمام سخن و استدلال استاد سوال نکنند، زیرا چه بسا پاسخ آن سوال در ادامه سخنان استاد باشد و دیگر منجر به گرفتن وقت کلاس نشود همچنانکه سیره حضرت رضا علیه السلام در مناظرات و گفت و گوها با شاگردان و یا مناظرات اینچنین می باشد؛ بطوری که سخنان طرف مقابل گوش فرا میدادند و تا سخن او به اتمام نمی رسید، حضرت سخن او را کوتاه نمیکردند. (عيون اخبار الرضا علیه السلام، ابن بابویه، ج ۱، ص ۱۸۴)

پرهیز از معاشرت های نادرست: پیامبر اکرم صلی الله علیه و آله و سلم می فرمایند: «المرء علی دین خلیله فلینظر احدکم من يخالف» شخص تابع دین و رفتار دوست خود می باشد پس برای شناخت هر کسی به دوست او نگاه کنید. (الجعفریات (الأشعثیات)، ابن اشعث، ص ۱۴۸)



۷-۵ عدم شرم و حیا در پرسیدن.

نتیجه گیری:

هر نظام آموزشی و پرورشی بر اساس بیش و نگرش بنیانگذاران آن، نسبت به حقیقت انسان و ابعاد وجودی وی، و نیز بر حسب هدف یا اهدافی که از تعلیم و تربیت، در نظر می‌گیرند و نیز بر اساس اعتقادی که به کیفیت رشد و حرکت انسان بسوی هدف مطلوب دارند بنا می‌شود. و در واقع، این بینشها و نگرشهاست که مبانی تعلیم و تربیت هر نظامی را تشکیل میدهد هرچند آگاهانه مورد توجه واقع نشود یا مورد تصویری، قرار نگیرد.

طبعاً نظام آموزش و پرورش اسلامی هم مبتنی بر یک سلسله مبانی خاصی است که از بینش اسلام درباره م موضوعات یاد شده، نشأت می‌گیرد. نظام تربیتی اسلام «دنیوی، اخروی» است. یعنی اجزا و عناصر تربیت باید طوری طراحی شود که اجرای آن صرفا انسان را برای دنیا تربیت نکند. محصول نظام تربیت اسلام باید کسی باشد که مرگ را پایان حیات تلقی نکند و در محاسبات خود برای حیات اخروی نیز حساب باز کند. بنابراین هدف های تربیتی باید با این دید تعیین شود. بدیهی است که آماده کردن فرد برای زندگی و تقویت مجموعه ای از صلاحیت های دنیوی، بخشی از هدف های تربیتی است. این قبیل هدف ها باید در نظر یادگیرنده به عنوان راه تلقی شود و فرد خود را همیشه در مسیری بیند که نهایتاً به عالم آخرت منتهی شود. به همین دلیل، مواردی مانند «معتقد ساختن افراد به عالم جاوید آخرت»، «تقویت روحیه ی کسب رضای خدا» و «خود را همیشه در محضر خدا دیدن» از جمله هدف هایی است که در نظام تربیتی اسلام مورد توجه می باشند.

نظام آموزشی اعم از آموزش و پرورش و آموزش عالی باید سعی کنند توانایی ها، شناخت ها و نگرش هایی در افراد به وجود آورند که ترکیب آن ها زمینه تقرّب به هدف غایی در تربیت اسلامی را فراهم سازد.



منابع:

صانعی، سید مهدی. پژوهشی در تعلیم و تربیت. دانشگاه فردوسی مشهد.

صنایعی، محمود. آزادی و تربیت. انتشارات سخن، ۱۳۳۹.

امینی، ابراهیم. اسلام و تعلیم و تربیت. ۱۳۸۴.

ملکی، حسن. تعلیم و تربیت اسلامی با رویکرد کلان نگر. انتشارات عابد، ۱۳۸۹.

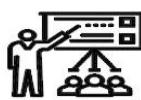
مصطفوی، سید جواد. ابعاد گسترشده ای انسان. انتشارات محمدی، ۱۳۵۸.



سرویس های
ویژه



سرویس ترجمه
تخصصی



کارگاه های
آموزشی



بلاگ
مرکز اطلاعات علمی



سامانه ویراستاری
STES



فیلم های
آموزشی

کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی



بررسی آنلاین
بررسی متن‌های متون (شنیداری)

کارگاه آنلاین
بررسی مقابله‌ای متون (مقدماتی)



PROPOSAL
پروپوزال

بررسی آنلاین
بررسی نویسی و بیان نامه نویسی

کارگاه آنلاین
بررسی نویسی و بیان نامه نویسی



ISI
Scopus

کارگاه آنلاین آشنایی با پایه‌های اطلاعات علمی
بین المللی و
ترفندهای جستجو