



# رَوْشِرِسِتْ آمُوزِشِ سِرِّ دَار

رَتَالِ جَامِعِ عِلُومِ اِنسَانِی

در داشتن قوهٔ حافظهٔ قوى و جذب مطالب  
و حقاًيق بود.

تنها در حدود قرن نوزدهم بود که در  
اصالت اين نظريه که قرنها حکومت داشت  
تشكیک شد ولی هنوز بطور كامل حجیبت و  
قدرت خودرا از دست نداده، آنان که بیش  
از سی سال از عمرشان میگذرد میدانند که

در طول تاریخ برای قرنهاي متماضی  
بشر هميشه فکر میکرد که اصل اساسی در  
آموزش عبارتست از انبیاشن و پرکردن سفر  
و حافظه کودکان از حقاًيق غیرقابل تغییر  
و تشکیک. آموزش عبارت بود از فروریختن  
علوم درمفر خالی کودکان و بنا بر این  
مهمنترین امتیاز طبیعی کودکان بر یکدیگر

منتقل کند متزلزل شد و معلم نقش راهنمائی را پیدا کرد که مینواند هوش استعداد و خرد کودکان را در مسیر صحیح رهبری نماید و تئوری راهنمائی آموزشی بوجود آمد. و یک دوره آموزشی بنام دوره راهنمائی در سیستم‌ها و نظامهای آموزشی تاسیس شد. تمام این تغییرات در اثر پیدایش اصل پرورش و بکار اندادختن و رهبری استعداد، خرد و هوش که جای اصل قدیمی آموزش را گرفته، بوجود آمده است. اصل دیگری که در روش و متد آموزش و پرورش جدید بوجود آمده و باعث دگرگونی ماهیت آموزش شده است عبارت است از آموزش از راه انجام دادن و تجربه. البته در این زمان که در اثر پیشرفت تفکرات فلسفی بسیار و توسعه تحقیقات روانشناسی آموزش عملی ضروری و طبیعی و حتی در موارد بسیاری تنها روش و متد آموزشی محسوب می‌گردد، آموزش‌های مختلف درجهان معاصر از طریق نافلید صورت می‌گیرد (۱)، آموزش عملی ساده بنظر میرسد (روش آموزش عملی) و در هر دوستان و دیگران از آزمایشگاه و یا آزمایشگاه‌های لازم بنظر میرسد ولی نظری با اوائل قون هیجدهم روش میکند که معلم تنها وسیله آموزش و تنها طریقه منحصر بفرد آموزش نظری بوده است.

ژان ژاک روسو فیلسوف فرانسوی برای اولین بار در کتاب امیل خود آموزش عملی

اساس آموزش و پرورش ایران براین پایه استوار بود و هنوز هم در بسیاری قسمتها اینچنان است و در بیشتر کشورها نیز این مساله صدق میکند.

تنها در اوایل قرن بیستم که متخصصین آموزش و پرورش بطور قطعی نظریه اصلاح پرکردن ذهن و حافظه خالی کودکان را از حقایق غیرقابل تشکیک، ردکردن و رسماً "اظهار داشتند که اولاً" آنچه در کودک مطرح است پرورش و رهبری استعداد و هوش و خرد است (چون تمام کودکان معمولی دارای استعدادهای مختلف برای امور گوناگون می‌باشد)، نه حافظه، و ثانیاً" حقیقت بلا تشکیک و علم مطلق غیرقابل تغییر وجود ندارد.

و از طرف دیگر رابطه بین آموزش و پرورش نیز (که قبلاً "شاید عقیده" ضد آن حکومت داشت) تحکیم شد. پیدایش علم زیست‌شناسی، روانشناسی و رشد علوم پژوهشی به تحکیم این رابطه کمک کرد و این رابطه بین آموزش و پرورش در پیدایش روش و متد آموزشی جدید که عبارتست از بکار اندادختن هوش و خرد و پرورش استعدادهای مختلف برای امور مختلف – نه پرکردن ذهن و حافظه خالی کودکان از حقایق غیرقابل تشکیک – کمک فراوان نمود. موفقیت معلم بعنوان کسیکه بیشتر حقایق را میدانست و قادر بود این حقایق را با خاطره و ذهن خود به خاطره و حافظه شاگردان

آموزش تصور نمیشد. تعلیم آداب و رسوم قسمت عمده آموزش و شاید همه آنرا تشکیل میداد و تشکیک در تغییر آنها و یا نادرست بودن آنها غیرقابل تصور بود.

مطلوب دیگری که به تحکیم آزادی بعنوان یک اصل در آموزش کمک کرد عبارتست از طرد عقیده دینی مسیحی که کودکان ذاتاً گناهکار و بدفطرونند. طرد این نظریه ابتدا توسط زان زاک روسو پایه ریزی شد، وی معتقد بود که کودک دارای طبیعت و غریزه پاک و مخصوصی است و باین جهت رشد طبیعی کودک از راه تامین آزادی وی بایستی هدف آموزش باشد.

### روش و متدهای آموزشی اسلامی

بحاست یادآور شویم که روش آموزشی اسلام از ابتدا بهیچوجه مطلب آموزی نبوده است، بلکه آموزش (چگونه آموزی) بوده است.

اگر کیفیت آموزش اصول دین را که از مهمترین مسائل آموزشی دینی اسلامی است بررسی کنیم می‌بینیم که اصول دینی تقليدي نیست و این بدان معنی است که هوفرد بایستی بهترین و مهمترین مسائل دینی راهم از طریق اجتهاد و با استقلال فکری درک کند. کودک از ابتدا با روش و منطق مستقل بخود باید فکر کند ته مطالب را از راه تقليد و تلقين قبول و یا رد کند

را پیشنهاد کرد. مهمتراینکه آموزش و پرورش نه تنها باید با عمل و آزمایش توأم باشد بلکه کودک باید خود آموزش عملی را عمل کند. اصل بعدی در روش آموزش عبارتست از اصل حریت و آزادی کودک. کودک بایستی آزاد باشد تا آنچه را که میخواهد به کیفیتی که میطلبید بیاموزد نه آنچه را معلم میداند باو تعلیم دهد. مجدد روسو در اینجا پیشقدم شد چون معتقد بود طبیعت و آزادی دواصل اساسی آموزشی است و با امکاناتی که تمدن جدید در اختیار آموزش و پرورش قرار داد تنبیهات بدنی ازبین رفت و بلکه ممنوع شدو از نظر روانشناسی نه تنها تنبیه صحیح نیست بلکه ترس از تنبیه نیز صحیح نمیباشد و این به آن معنی است که نه تنها کودکان در مدارس نمی‌بایستی تنبیه شوند بلکه نگهداری اسباب تنبیه بدنی در مدارس بمنظور ایجاد ترس نیز غلط است، آزادی کامل کودک بدون ترس از تنبیه بدنی مطلقاً و بدون ترس از بسیاری از انواع تنبیهات روانی بایستی تامین گردد.

آنچه به تقویت اصل آزادی در روش و متدهای آموزشی کمک کرد، سستشدن پایه‌های علمی و روانی بسیاری از مسائل تصوری اخلاقی بود. تعلیم اصول اخلاقی و تربیت طبق الگوی غیرقابل تغییر در بسیاری موارد تنها آموزش صحیح بود و بجز آنها چیزی

بایستی استخراج، رهبری و راهنمائی بشود  
جون افراد خوداًز استعداد پرهستند، باید  
از آنها بهره‌برداری شود نه اینکه افراد  
ظرف خالی هستند که بایستی  
از معلومات پرشنوند، معادن استخراج  
می‌شوند و از آنها بهره‌برداری می‌شود نه  
اینکه بر می‌شوند (۳).

قال علی (ع) : **فَضْلُ فِكْرٍ وَ فَهْمٍ أَنْجَحُ**  
**وَنُ فَضْلٌ تَكْرَأْرٌ وَ دِرَاسَةٌ** (۴) ارزش درک و  
فهم مطالب بمواتیت بهتر است از تکرار و  
خواندن (تجزیه و تحلیل و خودآموزی  
بهتر است از مطلب آموزی).

عن ابی عبد‌الله (امام صادق ع) آنکه  
قال : (حدیث تذرگه خیر من الْفَتْرَوِیَه  
وَلَا يَكُونُ الرَّجُلُ مِنْکُمْ فَقِيَهًا حَتَّى يَعْرِفَ  
مَغَارِبَنَ كَلَمَنَ) : فهم یک حدیث بهتر است  
از حفظ و نقل هزار حدیث . و مردمی از شما  
تا زمانیکه تاویلات کلام مارا نشناشد فقیه  
نمی‌شود).

اصل تربیت کودک برای خودآموزی نه  
مطلوب آموزی، در همان صدر اسلام بعنوان  
اصل تربیتی پذیرفته شده بود : ابی الحسن  
ابن ابی ذر متوفی ۳۸۱ هجری در کتاب  
السعاده والسعادة صریحاً "این مطلب را  
تایید میکند و میگوید : ابتداء التدبیب من  
التنویه و ذلك بان يوحذ الصبيان باعتیاد  
العادات النافعه الحسنة" (۵) شروع تربیت  
از گوشزد و تنبیه است و گوشزد بآن جهت  
است که کودکان به خوبی گرفتن باعادات

(قبله) در بیان تعریف آموزش این مطلب  
بررسی شد) که این روش آموزش "چگونه  
آموزی" و یا "استقلال در فکر" در تحقیقات  
فلسفی اسلامی نیز پیروی شد.

فلسفه و متكلمين اسلامی مطالب را  
بدون جرح و تعدیل پذیرفته اند بلکه آنها  
را بیطرفانه موضوع بررسی قرار دادند.

روش آموزش "چگونه آموزی" (در مقابل  
"مطلوب آموزی") در مطالعات و آموزش  
عالی اسلام نیز پیروی میگردد، بعنوان  
نمونه مجتهد آن نیست که تمام مسایل را  
حاضرالذهن باشد، بلکه مجتهد کسی است  
که قدرت استنباط مسائل را از راه منطق و  
دلیل دارد (۶).

تجزیه و تحلیل حدیث مشهور "النَّاسُ  
مَعَادِنُ كَمَعَادِنِ الدَّهَبِ وَ الْفِضَّةِ" : (یعنی  
مردم مانند معادن طلا و نقره‌اند) روش  
میکند که هدف و متد آموزشی بکار  
انداختن، رهبری، راهنمایی استعداد و  
هوش و خرد افراد است . و کودکان دارای  
استعدادهای مختلفی هستند که بایستی  
مانند معادن استخراج شوند از این حدیث  
دونکته مهم استفاده می‌شود :

۱ - اینکه کودکان و افراد دارای  
استعدادهای مختلفی هستند که هریک در  
مورد خود دارای ارزش مستقل و غیرقابل  
انکاری هستند زیرا معادن مختلف و هم  
مفیدند.

۲ - استعداد، هوش و خرد افراد

– های خودآموزی تنها در صورتی موجه است که تعلیم و تعلم تکامل یافته باشد. این خلدون نیز باین مطلب که هدف از آموزش و پرورش بایستی آموزش چگونه‌آموزی باشد تصویری می‌کند و می‌گوید: (فالحُصُولُ عَلَىٰ هَذِهِ الْمُلْكَةِ فِي الْعِلْمِ أَوِ الْفَنِّ يَكُونُ بِالنَّعْلَمِ) : پس نایل شدن براین ملکه در مقام علم یا فن باید تعلم باشد) (۶).

از طرف دیگر چون اسلام اساساً "معتقد

سودمند و نیکو، وادرار شوند.

البته این مطلب در مرور تادیب است ولی هدف از نادیب را که تربیت باشد عبارت از ملکه شدن صفات و رفتار حسنہ میداند نه فعل و تکرار آنها و به صورت الزنجی متوفی ۳۷۱ کتابی در آموزش (چگونه‌آموزی) نوشته بنام (تعلیم المتعلم طریق التعلم) (آموزش چگونه‌آموزی بد



به پاکی فطرت و صفاتی باطن کودکان است؛ (کُلُّ مَوْلُودٍ يُولُدُ عَلَى الْفُطْرَةِ هر مولودی مطابق با اصول فطرت متولد می‌شود) از آزاد گذاردن کودکان در آموزش و پرورش

شاگرد) از موضوع این کتاب چنین استنباط می‌شود که اصل آموزش "خودآموزی" خیلی زود در سیستم آموزش و پرورش اسلام بوجود آمد و طبعاً نوشتن کتابی در روش

باکی ندارد و حجیت اصل آزادی در آموزش را تایید میکند. طبیعت کودک و طبیعت هرچیز پاک و منزه از هر عیب و نقص است و استفاده از طبیعت و استعدادهای طبیعی کودک لازم است (۷). چون تعلیم نقل و انتقال انسان است از حالت جهل به حالت علم، هدف از آن ایجاد قدرت اجتهاد، بلکه استنباط چیزهایی است که نمیداند با بکار بردن آنچه میدانند. معلم جنبه ارشاد و راهنمایی و تهیه وسایل کار تعلیم را دارد نه سمت کسیکه مطلب را بشاگردان آموزش بدھند.

ابن سینا به اهمیت آموزش کودکان از طریق یکدیگرآموزی پی برد و آنرا توصیه میکند (۸). و اما آموزش از راه تجربه و آزمایش بطور دقیق مورد تایید و توجه اسلام قرار گرفته است: **وَاللَّهُ أَخْرَجَكُمْ مِّنْ بُطُونِ أُمَّهَاتِكُمْ لَا تَعْلَمُونَ شَيْئًا وَجَعَلَ لَكُمُ السَّمْعَ وَالْأَبْصَارَ وَالْأَفْئَدَةَ لِعَلْكُمْ تَشْكُرُونَ** (۹)؛ خداوند شمارا از بطنها مادرانتان بیرون آورد، در حالیکه چیزی نمی دانستید و برای شما گوش و دیده و دلها آفرید، شاید که شما شکرگزاری کنید). پیشنهاد استفاده از چشم و گوش و زبان و حواس برای تعلیم ارزش روشهای آزمایشگاهی و استفاده از وسایل سمعی و بصری را کاملا تایید میکند.

## آموزش و پرورش اسلامی ابوالفضل عزتی

- ۱ - سیستم نافیلد تقریبا "آخرین مدرنترین و بهترین روش آموزشی است که از انگلستان شروع و در قسمتهای دیگر جهان با سرعت مورد قبول شده است.
- ۲ - رجوع شود به کتب اصولی باب اجتهاد مانند کفایه الاصول، تالیف آخوند ملام محمد کاظم خواسانی.
- ۳ - برای بررسی امثال استعداد و فطرت بشر در آموزش و پرورش اسلامی رجوع شود به کتابهای فارابی، آراء اهلالمدینه الفاضله والسباسه.
- ۴ - غرر الحكم، ص ۵۱۲
- ۵ - السعاده والاسعاد، ص ۳۶۴
- ۶ - مقدمه ابن خلدون، ص ۳۰۲
- ۷ - الفارابی، آراء اهلالمدینه الفاضله کتاب السیاسه.
- ۸ - برای این مطلب و یا نظرات ابن سینا در مورد آموزش و پرورش رجوع شود به کتاب به نام مقالات بعض مشاهیر العرب در بیروت در سال ۱۹۱۱ میلادی در جلد نهم مجله المشرق منتشر شده است. هم چنین رجوع شود به کتاب شفای ابن سینا.
- ۹ - سوره ۱۶، آیه ۸۰