

تربیتی آن سی و آشنا

Educational Psychology

علم امراض و پسی

کارشناس ارشد مدیریت آموزشی

در شماره قبل فصلنامه مریبان، جهت آشنایی شما عزیزان به موضوع روان‌شناسی و تعلیم و تربیت به طرح مطالبی در خصوص روان‌شناسی، آموزش و پرورش ارتباط روان‌شناسی و آموزش و پرورش و مسائل مشترک آن دو پرداختیم که در این شماره به اختصار می‌پردازیم به طرح روان‌شناسی تربیتی در قالب؛ تعریف، موضوع، موقعیت، هدفها و بالاخره کاربرد روان‌شناسی تربیتی؛ امید آنکه با مطالعه این بخش از فصلنامه با یکی از ابزارهای لازم مریبگری آشنایی اجمالی برای شما عزیزان حاصل گردد.

روان‌شناسی تربیتی یکی از شاخه‌های کاربردی روان‌شناسی و در برگیرنده چگونگی یادگیری و آموزش است و نیز یکی از مبانی اصلی تکنولوژی آموزشی به شمار می‌آید. به بیان دیگر، روان‌شناسی تربیتی به مطالعه نظام دار موارد زیر می‌پردازد:

- ۱ - چگونگی و روش‌های یادگیری و تدریس.
- ۲ - چگونگی تهیه و ارزیابی وسایل یادگیری و آموزشی از قبیل برنامه‌ها و کتاب‌های درسی و...
- ۳ - اختلال‌های احتمالی یا مشکلات یادگیری دانش‌آموزان و دانشجویان از قبیل بزهکاری و گریز از مدرسه و...

تعريف روان‌شناسی تربیتی

صاحب نظران این علم، تعاریف متعددی را برای روان‌شناسی تربیتی بیان کرده‌اند که به اختصار به برخی از آن‌ها اشاره می‌کنیم:

- روان‌شناسی تربیتی، عبارت است از: شناختی که از روان‌شناسی به دست می‌آید و در فعالیت‌های کلاس درس و مدرسه، مورد استفاده قرار می‌گیرد.
 - روان‌شناسی تربیتی، علم پیچیده‌ای است که در دین، فلسفه و روان‌شناسی محض که شامل مطالعات آزمایشگاهی روی حیوانات است ریشه دارد.
 - روان‌شناسی تربیتی، چگونگی کاربرد روش‌های روان‌شناسی را برای مطالعه درس و زندگی مدرسه‌ای، مورد بحث قرار می‌دهد.
 - روان‌شناسی تربیتی، یک موضوع یا میدان مطالعه مشخصی است دارای تئوری‌ها، روش‌های تحقیق، مسائل و فنون خاص خودش.
- با توجه به این تعاریف و دیدگاه مورد قبول دانشمندان، روان‌شناسی تربیتی به دو امر توجه دارد:

۱ - شناخت فرایندهای یادگیری و تدریس.

۲ - رشد و گسترش روش‌ها و شیوه‌های اصلاح این فرایندها.

بنابراین روان‌شناسی تربیتی را در مجموع می‌توان چنین تعریف کرد: «کاربرد یافته‌های روان‌شناسی - مخصوصاً درباره یادگیری - را در آموزش و پرورش یا تربیت، روان‌شناسی تربیتی گویند». ^(۱)

موضوع روان‌شناسی تربیتی

برخی از صاحب نظران علوم تربیتی با توجه به این که هدف روان‌شناسی تربیتی را فهم صحیح تر «تعلیم و تربیت» می‌دانند، سه جنبه عمده زیر را برای موضوع آن، مطرح می‌کنند:

۱ - یادگیرنده

۲ - یادگیری

۳ - موقعیت یادگیری یا عوامل و شرایطی که در یادگیرنده و جریان یادگیری

تأثیر می‌کند.^(۲)

بر اساس موارد سه گانه فوق حیطه‌های پنج گانه زیر در روان‌شناسی تربیتی مورد بحث و بررسی قرار می‌گیرد:

۱ - رشد و پیشرفت انسان: این قسمت شامل اصول رشد، تأثیر وراثت و محیط، محرك‌ها، هوش، سایر استعدادها، رغبت‌ها و تفاوت‌های فردی می‌باشد.

۲ - یادگیری: ماهیت یادگیری، عوامل مؤثر در یادگیری، چگونگی تحریک یادگیرنده، یادگیری مهارت‌ها، استنتاج و حل مسأله، یادگیری طرز برخوردها یا نظرها، اجرای اصول یادگیری در مواد درسی و انتقال یادگیری.

علاوه بر این امور راهنمایی، اداره، کنترل و ارزش سنجی یادگیری، هسته یا اساس کار روان‌شناسی تربیتی است.

۳ - شخصیت و سازگاری: این مفاهیم وسیع مربوط به جنبه‌های متعدد شخصیت انسان در سازگاری‌های اجتماعی و عقلانی و همین طور مربوط به رشد عقلانی وی می‌باشد. در این باره موضوعاتی از قبیل عواطف، بهداشت روانی شاگرد و معلم، سازگاری بچه‌های استثنایی، تربیت و منش و تأثیر متقابل جنبه اجتماعی با جنبه‌های بدنی، عقلانی و عاطفی رشد را می‌توان بررسی کرد.

۴ - اندازه‌گیری و ارزش سنجی: اصول اندازه‌گیری و آزمون و اجرای آن‌ها در اندازه‌گیری هوش و سایر استعدادها، فعالیت درسی، سازگاری و اجرای نتایج این گونه آزمایش‌ها در کار مدرسه.

۵ - تکنیک‌ها و روش‌های روان‌شناسی تربیتی: روان‌شناسی تربیتی به عنوان یک رشته علمی برای مطالعه مسائل تربیتی روش و تکنیک‌هایی به وجود آورده است. از جمله روش‌های تحقیق و روش آماری قسمت مهمی از این موضوع است که در این قسمت مورد بحث واقع می‌شود.^(۳)

به عبارت دیگر موضوع عمده روان‌شناسی تربیتی «رفتار یادگیری» به ویژه در مدرسه یا آموزشگاه است و پیرامون موارد زیر بحث می‌کند:

۱ - محصل یا فرآگیر، چه چیزی را می‌تواند یاد بگیرد؟

۲ - محصل یا فرآگیر، چه وقت می‌تواند یاد بگیرد؟

۳ - محصل یا فرآگیر، چقدر می‌تواند یاد بگیرد؟

۴ - محصل یا فرآگیر، چگونه یاد می‌گیرد؟

۵ - محصل یا فرآگیر، چرا یاد می‌گیرد؟

۶- چگونه و با چه روش هایی می توان بادگیری محصلان را آسان تر و سریع تر ساخت؟

موقعیت روان‌شناسی تربیتی

روان‌شناسی تربیتی در واقع، یک علم کاربردی است که از یافته‌های علوم دیگر و حتی فلسفه‌های مختلف استفاده می‌کند و نزدیک ترین حوزه‌ها یا میدان‌های شناختی یا علوم که با روان‌شناسی تربیتی ارتباط مستقیم دارند و بهره برداری مطلوب از این علم بدون آشنایی با آن‌ها دشوارتر و شاید نیز غیر ممکن است، عبارتند از؛ روان‌شناسی، رشد و تکامل‌شناسی، آموزش و پرورش و جامعه‌شناسی. نمودار زیر، کیفیت ارتباط این علوم را بهتر نشان می‌دهد.^(۴)



هدف‌های روان‌شناسی تربیتی (آموزش و پرورش)

هدف غایبی روان‌شناسی تربیتی را می‌توان «توانایی ساختن معلم به کاربرد مفاهیم و اصول روان‌شناسی در اصلاح عمل آموزش و پرورش» دانست. اما هدف‌های تفصیلی آن را به ترتیب ذیل در سه بخش خلاصه می‌کنیم:

الف - اطلاعات و شناخت‌های عملی یا عملکردی:

- ۱ - بینش در شناخت «روان پویایی» یا «پویایی‌شناسی روان».
- ۲ - بینش در معنای کامل اصول روان‌شناسی تربیتی، نه برای حفظ کردن یا به خاطر سپردن، بلکه به عنوان ابزارهایی که در آموزش و پرورش مؤثر، مورد استفاده قرار می‌گیرد.
- ۳ - شناخت جنبه‌های مختلف رشد و تکامل و اثرهای محیطی آن.

۴- آشنایی با مفاهیم فنی برای کسب توانایی شناخت ادبیات شغلی به منظور برقراری ارتباط با همکاران و درک بهتر مسائل حرفه‌ای در معلمی.
ب- مهارت‌ها و توانش‌ها:

- ۱- توانایی توحید حقایق، اصول و فنون روان‌شناسی تربیق برای افزایش توانایی معلمی.
- ۲- مهارت در انتخاب، ساختن و کاربرد وسایل و فنون خاص ارزش‌یابی درسی و رشدی محضان.
- ۳- توانایی هماهنگ ساختن کوشش‌های مدرسه با اصول رشد و تکامل محضان.
- ۴- توانایی برانگیختن محضان به حدّاً کثر تلاش در رسیدن به هدف‌های مطلوب.
- ۵- توانایی ایجاد جویی در کلاس درس که محضان و خود معلم بتوانند به حدّاً کثر تحقیق ذات خویشتن، دست یابند.
- ۶- مهارت در خواندن ادبیات شغلی به منظور دست یافتن به رشد و تکامل شغلی و افزایش کارایی خود در آموزش و پرورش.

ج- گرایش‌ها، رغبت‌ها و درک (ارج گذاری):

- ۱- محصل را به عنوان یک ارگانیزم در حال رشد و تکامل شناختن، و درک ارزش و مقام او و اعتقاد به رشد نامحدود محصل.
- ۲- احساس مسؤولیت برای رشد و تکامل همه جانبه محضان و درک اثر عوامل تربیتی گوناگون - شامل شخصیت خود معلم - در پیشرفت یا تعویق آن رشد و تکامل.
- ۳- گرایش به هوشیاری شغلی و افتخار به تدریس و اجتناب از رکود و درجا زدن.
- ۴- ایجاد یک ذهن باز و انتقادی نسبت به روش‌شناسی (متدلوزی) و درک نقش تحقیق در اصلاح آموزش و پرورش.
- ۵- رغبت افزاینده در روان‌شناسی محصل (کودک، نوجوان، جوان و...) و کاربرد آن در کلاس. (۵)

کاربرد روان‌شناسی تربیتی

روان‌شناسی تربیتی جهت رسیدن به هدف‌های نظام آموزشی، به مریّان و معلمان در زمینهٔ کشف، کاربرد و روش‌ها و شیوه‌های آموزشی و نیز ابزار و وسایل آموزشی کمک می‌کند. مریّان به کمک این علم درمی‌یابند که چگونه یک معلم برای ایفای نقش خود در مقاطع مختلف تحصیلی آماده می‌شود؟ برای تغییر رفتار فرآگیران از چه ابزار و

روش‌هایی باید استفاده کرد؟ و این روش‌ها و وسایل آموزشی را در شرایط گوناگون چگونه می‌توان اثر بخش گردانید^(۶).

به عبارت دیگر مطالعه روان‌شناسی یادگیری (تریبیت) پایه هر گونه تربیت و آموزش است. در این بخش از مقاله به طور اختصار به برخی از موارد کاربردی و کمک‌های روان‌شناسی تربیتی به مریضان و معلمان اشاره می‌کنیم:

الف - افزایش موفقیت و مهارت معلمان و مریضان در یادگیری دانش آموزان از طریق:

- ۱- شناخت ماهیت و طبیعت عمل یادگیری.
- ۲- آشنایی با اصول آموزش و به کار بردن شناخت و علم خود در کلاس.
- ۳- کمک به فراغیران در احترام قائل شدن به یادگیری و آموختن و ایجاد رضایت خاطر برای خود.

۴- ارزش یابی استعداد و توانایی خود برای ایجاد و فراهم ساختن محیط درسی که حدّاً کثیر درجه یادگیری و رشد و نموا برانگیزد^(۷).

۵- هدف‌های یادگیری.

۶- چگونگی انتقال یادگیری.

۷- انواع یادگیری (حرکتی، شناختی، لفظی، ذهنی یا عقلی، اجتماعی، اخلاقی، عاطفی و یادگیری ساده و پیچیده).

۸- شرایط یادگیری.

۹- حدود یادگیری.

۱۰- عوامل آمادگی یادگیری.

۱۱- قانون‌های یادگیری (قانون اثر و نتیجه، تکرار، آمادگی، مجاورت، بستگی)

۱۲- اصول مکمل قانون‌های یادگیری.

۱۳- انگیزه و انگیزش در یادگیری.

۱۴- مشکلات یادگیری و راههای پیشگیری و درمان دشواری‌های یادگیری.

۱۵- جنبه‌های یادگیری.^(۸)

۱۶- تأثیر یادگیری قبلی در یادگیری‌های بعدی.

ب - آشنایی معلمان و مریضان با اصول و ابزارهای آموزش:

- ۱- آشنایی با اصول آموزش و کاربرد شناخت و علم خود در کلاس.
- ۲- آشنایی با چگونگی میزان تأثیر رشد و تکامل در آموزش و یادگیری.
- ۳- شناخت استعدادهای لازم برای یادگیری و قانون‌های آن.

- ۴- شناخت چگونگی تأثیر عوامل هیجانی در یادگیری.
- ۵- شناخت چگونگی سنجش یادگیری فراگیران به منظور دریافت میزان و کیفیت پیشرفت آنها و راههای کمک به عقب ماندگان.
- ۶- آشنایی با روش‌های صحیح آموزش مواد مختلف درسی بر پایه کاربرد قانون‌های یادگیری در رشته‌های گوناگون.
- ۷- آشنایی با وسایل لازم برای توضیح و شرح مطالب درسی و چگونگی کاربرد آن‌ها.^(۹)

ج- کمک به معلمان و مربيان در جهت شناخت فراگیران:

- ۱- آیا اضطراب درباره انجام وظایف محوله، تأثیر خواهایندی روی پیشرفت فراگیران (کودک) خواهد گذاشت؟
- ۲- آیا تشویق روی فراگیران (کودکان) بیشتر اثر می‌گذارد یا توبیخ؟
- ۳- آیا اگر کودکی (فراگیر) احساس حقارت نماید رفتارهای او طبیعی خواهد بود؟^(۱۰)

د- کمک به معلمان و مربيان در زمینه شناخت ادراک و این که در تدریس خود به نکات زیر توجه نمایند:

- ۱- میزان ادراک به درجه دقت، بستگی دارد.
- ۲- تأثیر تجربه دانش قبلی فراگیران، در مطالب جدید.
- ۳- آگاهی قبلی از اهداف مطالب مورد فراگیری، قوه درک را افزایش می‌دهد.
- ۴- قبل از این که به مشاهده جزئیات بپردازم، کلیات در نظرمان مجسم خواهد شد.
- ه- کمک به معلمان و مربيان در شناخت عوامل تعیین‌کننده رفتار آدمی که به قرار ذیل می‌باشند:

- ۱- عوامل ژنتیک یا وراثت که به یادگیری بستگی ندارد مانند ساخت و کنش اندام و...
- ۲- عوامل فیزیولوژیک یا عوامل مربوط به وظایف اعضاء، مانند بیماری‌های عضوی مثل تومور مغز و...
- ۳- عوامل روان شناختی مانند عواطف، ساخته‌ها و...
- ۴- عوامل فرهنگی یا اجتماعی (جامعه شناختی) مانند آداب و رسوم و...
- البته در ارتباط با عوامل یاد شده باید بدائیم که:
- هر عامل، تأثیر خاصی در رفتار فرد دارد.
 - بین این عوامل، ارتباط و تعامل وجود دارد.

- همه عوامل در انسان به عنوان یک سیستم عمل می‌کند.
- تأثیر این عوامل بر حسب افراد، فرق می‌کند، به عبارت دیگر ممکن است عامل واحد در افراد مختلف، اثرهای متفاوتی داشته باشد. (۱۱)

و - کمک به معلمان و مربيّان در جهت حل مسائل فرایند تدریس:

- ۱- انتخاب هدف‌ها.
- ۲- شناخت خصوصیات فرآگیران (دانش آموزان).
- ۳- شناخت و کاربرد نظریات مربوط به ماهیت یادگیری.
- ۴- انتخاب و به کارگیری روشهای تدریس.
- ۵- ارزش یابی یادگیری دانش آموزان. (۱۲)

به طور کلی روان‌شناسی تربیتی کمک‌های شایان توجهی در امر آموزش و پژوهش یا تربیت در هر نظام آموزشی به مربيّان و معلمان در زمینه‌های آشنایی آنان با اصول و فنون تربیت و روش‌ها و ابزارهای مختلف آن می‌کند که در این مقاله پرداختن به همه آن‌ها غیر ممکن است. امید آن که در مقالات دیگر و شماره‌های بعدی به طور تفصیلی به این موضوع پیردازیم.

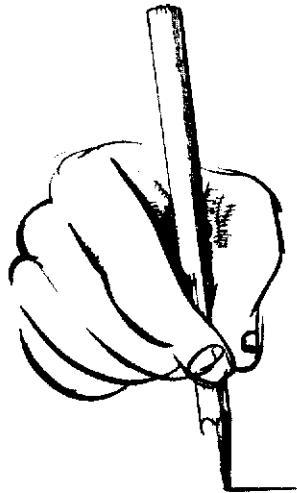
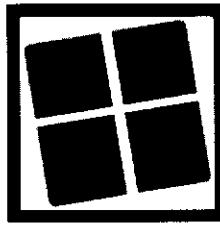
پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی پرتوال جامع علوم انسانی

■ پی‌نوشت‌ها:

- ۱ - مبانی روان‌شناختی آموزش و پرورش، علی اکبر شعاعی نژاد، ص ۲۱-۲۲.
- ۲ - روان‌شناسی تربیتی، علی شریعتمداری، ص ۹ و ۱۰.
- ۳ - همان، ص ۱۰ و ۱۱.
- ۴ - مبانی روان‌شناختی آموزش و پرورش، ص ۲۴.
- ۵ - همان، ص ۲۴-۲۶.
- ۶ - برگرفته از نخستین کنفرانس علمی - تخصصی برنامه ریزی درسی، علی اکبر شعاعی نژاد، مرکز تحقیقات اسلامی حوزه نمایندگی ولی فقیه در سپاه، مهرماه ۱۳۷۸.
- ۷ - برگرفته از روان‌شناسی یادگیری، علی اکبر شعاعی نژاد ص ۱۹-۲۰.
- ۸ - همان، ص ۲۰-۲۶.
- ۹ - همان.
- ۱۰ - روان‌شناسی در خدمت آموزش، لئونور درویل، ترجمه سیاوش کریمی قوانلو، ص ۱۳.
- ۱۱ - مبانی روان‌شناختی آموزش و پرورش، ص ۱۶-۱۷.
- ۱۲ - روان‌شناسی تربیتی، نیت ل. گیج و دیویدسی. بولانیه، ترجمه غلامرضا خوی نژاد، طهوریان، لطف آبادی و... ص ۵۴.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی



از شما
مریان عزیز
دعوت
به همکاری
لایکنند!

مریان

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

به یقین هر مردی، گنجینه‌ای از خاطرات و تجربیات نلخ و شیرین
از کلاس درس و فضای آموزشی به همراه دارد که انتقال آن به
دوستان و همکاران،
افزون بر ایجاد تنوع و جذابیت.
ما یه پند و عبرت است و می‌تواند برای دیگران
مفید و راهکشا باشد.
از این رو به پاری خداوند متعال
در نظر داریم از شماره‌های آینده
بخش جدید
خاطرات و تجربه‌های مریان در زمینه‌ی تعلیم و تربیت
را به نام خودتان در این نشریه بگشاییم.
انجام این امر مهم جزا همکاری و همدلی صمیمانه‌ی
شما مریان عزیز میسر و خواهد بود.
امید آن داریم که ما را با ارسال نامه‌ای هر چند مختصر یاری نمایید.