

## برنامه آموزش فردی شده و گروه

### تخصصی در آموزش و پرورش

#### استثنایی

گپتا مولی / دانشجوی دکترای روانشناسی و آموزش کودکان استثنایی



جدول ۱

- برنامه ارایه خدمات خانوادگی فردی شده شامل این موارد می‌شود:
۱. سطح تحولی کنونی کودا
  ۲. بیان نقاط قوت، نیازها، ترجیح‌ها و دغدغه‌های خانواده
  ۳. نام فرد هماهنگ کننده خدمات مورد نیاز کودا
  ۴. تاریخ آغاز و مدت زمان ارایه خدمات
  ۵. مراکز یشنودی جهت ارایه خدمات مداخله بهنگام
  ۶. مهم ترین نتایج مورد انتظار / مدت زمان نیل به این اهداف
  ۷. مکانی که خدمات مورد نیاز کودا در آنجا ارایه خواهد شد
  ۸. شیوه انتقال به برنامه / مکان بعدی در سومین سال تولد
  ۹. این برنامه باید هر ۶ ماه یکبار (و یا هر زمان که ضرورت داشت) مورد بازنگری قرار گیرد. (مارشال<sup>۵</sup> و هانت<sup>۶</sup>، ۱۹۹۲)

#### برنامه آموزش فردی شده

برنامه آموزش فردی شده اساس برنامه ریزی در آموزش و پرورش استثنایی در مراکز پیش دبستانی، دبستان، راهنمایی و دبیرستان است. بر اساس قوانین مربوطه گروهی از افراد دست اندرکار مسؤول تدوین این برنامه هستند تا همه اهداف مورد نظر را در بر گیرد. اعضای این گروه معمولاً عبارت اند از: والد (والدین)، معلم آموزش استثنایی، معلم آموزش عادی و مسوولان مدرسه، در صورت نیاز خود دانش آموز هم در جلسه تدوین این برنامه حضور پیدا می‌کند. همچنین از دیگر دست اندرکاران مدرسه نیز در صورت نیاز به خدمات

مفهوم آموزش انفرادی موضوع اصلی همه قوانین و اصول آموزش و پرورش کودکان استثنایی است. برای هر دانش آموز باید برنامه‌ای بر اساس نیازهای ویژه همان فرد تدوین شود که از بدو تولد تا سال‌های پس از مدرسه را در بر گیرد. برنامه ریزی انفرادی خود بر سه نوع است که عبارت اند از: برنامه خدمات خانوادگی فردی شده<sup>۱</sup> (IFSP) یا برنامه آموزش فردی شده<sup>۲</sup> (IEP) و یا برنامه انتقالی فردی شده<sup>۳</sup> (ITP) گریسون<sup>۴</sup>، ۲۰۰۴،

#### برنامه ارایه خدمات خانوادگی فردی شده

کودکان استثنایی و خانواده‌هایشان می‌توانند نخستین خدمات انفرادی خود را از طریق این برنامه کسب کنند. به دلیل اهمیت بسیار زیاد مداخله زودرس برای کودکان خردسال در محیط خانوادگی این برنامه توسط گروهی تدوین می‌شود که شامل اعضاي خانواده هم می‌شوند. اجزاء اصلی این برنامه در جدول ۱. ارایه شده است. هدف از اجرای این برنامه این است که کودکانی که از بدو تولد تا سالگی، ناتوانی آنها تشخیص داده شده است یا در معرض خطر ابتلا به ناتوانی هستند خدماتی دریافت کنند تا بتوانند مهارت‌های خود را ارتقا بخشدند و یا از ایجاد ناتوانی شدیدتر در آنها جلوگیری شود.

## جدول ۲. اجزاء برنامه آموزش فردی شده (مارشال و هانت، ۱۹۹۹)

برنامه آموزش فردی شده شامل این موارد می شود:

۱. توضیحی پرامون برنامه آموزشی فعلی دانش آموز و تعین سطح عملکرد کنونی دانش آموز
۲. اهداف سایانه برای آموزش و پرورش دانش آموز
۳. اهداف آموزشی گام به گام کوتاه مدت و قابل اندازه گیری
۴. ارایه معیارهای مناسبی برای سنجش اهداف کوتاه مدت و روش هایی برای تعیین میزان موافقیت برنامه
۵. خدمات و کمک های خاص و محل مورد نظر برای ارایه آنها
۶. میزان حضور کردن در برنامه های مدارس عادی
۷. تاریخ آغاز و پایان خدمات ویژه آموزش
۸. توضیح پرامون خدمات مورد نیاز جهت انتقال کودا، یکسال پیش از ترک محیط آموزشی.

## برنامه آموزش فردی شده اساس

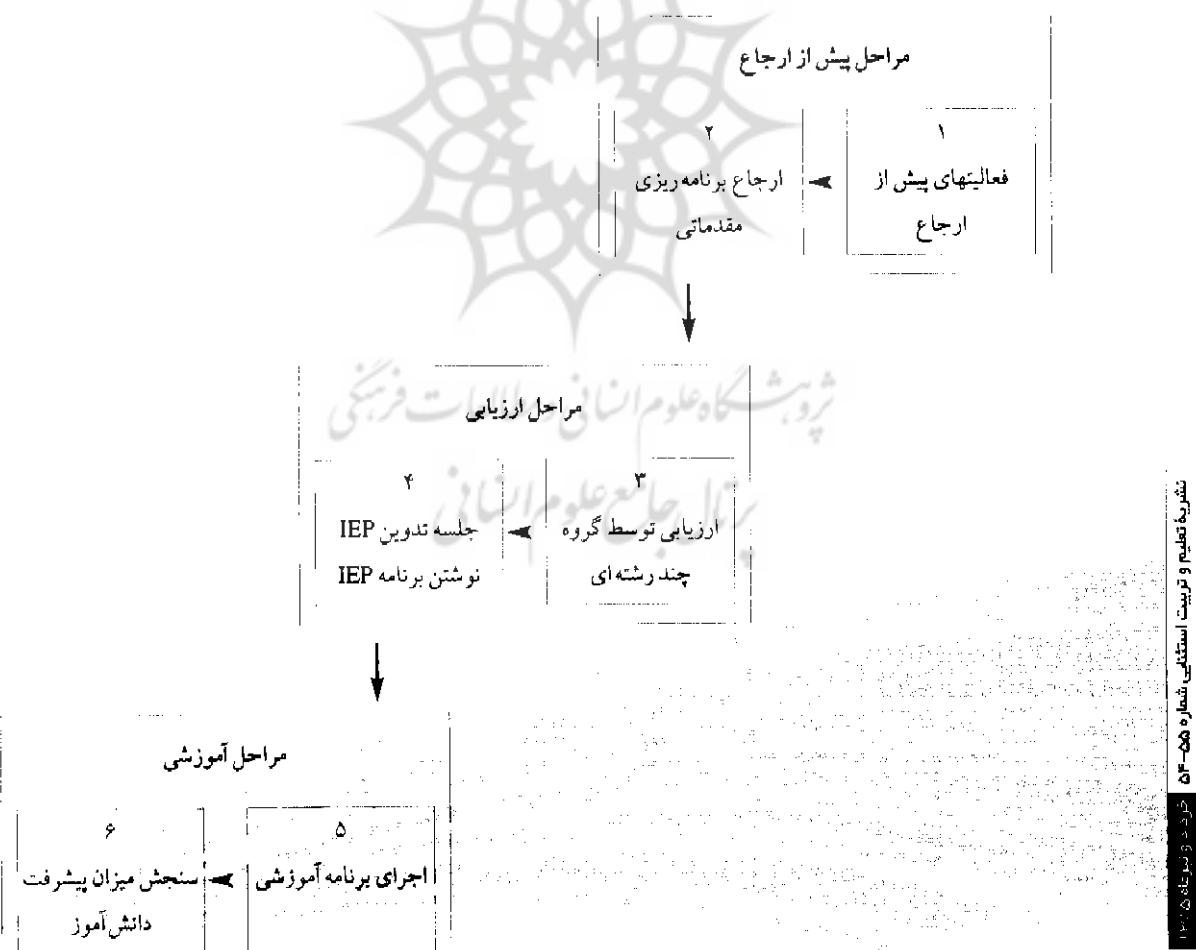
### برنامه ریزی در آموزش و پرورش استثنایی

#### در مراکز پیش دبستانی، دبستان،

#### راهنمایی و دبیرستان است

همایتی ویژه استفاده می شود. به عنوان مثال از پرستار مدرسه، آسیب شناس گفتار و زبان، کارشناس فیزیوتراپی، شناوری شناس و سایر متخصصان. جدول ۲، اجزاء یک برنامه آموزش انفرادی و جدول ۳، مراحل برنامه آموزش فردی شده را نشان می دهند (مک گور<sup>۷</sup>، ۲۰۰۴).

## جدول ۳. مراحل برنامه (هالahan<sup>۸</sup> و کافمن<sup>۹</sup>، ۱۹۹۴)



## برنامه انتقالی فردی شده

### لازم است متخصصانی از رشته‌های مختلف در برنامه ریزی آموزشی برای کودک استثنایی شرکت داشته باشند

است و همگی در یک تخصص نمی‌گنجد. بنابراین لازم است متخصصانی از رشته‌های مختلف در برنامه ریزی آموزشی برای کودک استثنایی شرکت داشته باشند.

گرچه الگوهای مختلفی برای کار گروهی در حیطه کودکان استثنایی به کار می‌رود اما بیشتر این گروه‌ها متشکل از افرادی با تخصص‌های زیر‌اند:

معلم آموزش استثنایی، مددکار، پزشک، فرد آگاه از فرایند تحول کودک، کارشناس فیزیوتراپی، کاردemanگر و آسیب شناس گفتار و زبان در همه این گروه‌ها به درجات مختلفی اعضای خانواده را هم در بردارند. اعضای گروه وظایف مشترکی شامل ارزیابی تحول کودک و تدوین و اجرای برنامه آموزشی برای نیل به نیازهای ارزیابی شده در محیط خانواده را بر عهده دارند (ردی<sup>۱۰</sup>، کوماری<sup>۱۱</sup> و کاساما<sup>۱۲</sup>، ۲۰۰۴). در کل اعضای گروه آموزش کودکان استثنایی می‌توانند به سه طریق با یکدیگر تعامل داشته باشند:

#### ۱. گروه چند رشته‌ای<sup>۱۳</sup>

۲. گروه میان رشته‌ای<sup>۱۴</sup>

۳. گروه درون رشته‌ای<sup>۱۵</sup>

#### الگوی چند رشته‌ای:

در گروه‌های چند رشته‌ای، متخصصان مختلف هر یک مستقل‌اً و به تهائی کار می‌کنند. پرسون<sup>۱۶</sup> (۱۹۸۷) این نوع تعامل را بین اعضای گروه چند رشته‌ای مانند بازی‌های کودکان خردسال دانست "کنار هم، اما جدا از هم". گرچه اعضای گروه چند رشته‌ای ممکن است با هم کار کنند و از ابزارها و فضای یکسانی استفاده کنند، اما نحوه عملشان

در قانون آموزش افراد دچار ناتوانی (IDEA) تصریح شده است باید برای همه افرادی که از آموزش و پرورش استثنایی بهره می‌برند برنامه‌ای جهت انتقال از دوره آموزشی مدرسه به زندگی مستقل پس از مدرسه اندیشیده شود. این برنامه از ۱۴ سالگی برای کودک اجرا می‌شود و اجزای آن در جدول ۴ تصریح شده است.

#### جدول ۴. برنامه انتقالی فردی شده (مارشال و هانت، ۱۹۹۹)

- توضیحاتی پیرامون خدمات مورد نیاز برای انتقال فرد (برنامه ریزی برای زندگی آینده، زندگی اجتماعی، مشارکت اجتماعی، تحصیلات دانشگاهی، خدمات رفاهی و تغذیه، مراکز خدماتی و حمایتی جهت اجرای قوانین حقوقی، زندگی روزمره، مراقبت‌های مورد نیاز فیزیکی، برنامه حمایت انفرادی از فرد)
  - بیان اهداف سالیانه برای هر یک از خدمات همراه با اهداف فرعی و جزئی کوتاه مدت و میان مدت
  - توضیح پیرامون آموزش‌های مورد نیاز و مراکز مربوطه برای کمک به فرد برای رسیدن به اهداف کوتاه مدت و بلند مدت
  - بیان مسؤولیت‌های مراکز و افراد مسئول مورد نظر، افراد رابط بین مراکز آموزش و خدماتی و نوع و مدت زمان این مسؤولیت‌ها

#### الگوهای مختلف گروهی جهت مداخله بهنگام

تشکیل گروه‌های تخصصی برای تدوین برنامه‌های مداخله بهنگام و آموزش و پرورش کودکان استثنایی و اجرای فعالیت‌ها به صورت گروهی فقط نه به دلیل وضع قوانین مربوطه در کشورهای مختلف بلکه و بیشتر ناشی از این امر است که متخصصان همگی باور دارند کودک، موجودی است که با دیگران تعامل دارد و نه مجموعه‌ای از بخش‌های مختلف. همچنین در روش گروهی به تمام مشکلات مختلف توجه می‌شود که کودک با آنها مواجه

کاملاً مستقل از یکدیگر است.

تعامل بین اعضای این گروه به گونه‌ای است که کود<sup>۱</sup> به عنوان یک "کل" یکپارچه در نظر گرفته نمی‌شود از این رو

### در الگوی میان رشته‌ای و درون

رشته‌ای برنامه‌ریزی ویژه‌ای برای راهبری فردی ایجاد می‌شود که خدمات مورد نیاز کود<sup>۱</sup> و اطلاعات ارایه شده به خانواده را کاملاً هماهنگ می‌کند

ممکن است گزارش‌های متناقض به والدین ارایه شود که گاه سبب ابهام و گیجی آنها خواهد شد.

مورد دیگری که در الگوی چند رشته‌ای مطرح است، عدم ارتباط بین اعضای گروه است که سبب عدم هماهنگی با اعضای خانواده کود<sup>۱</sup> مورد نظر و اتلاف وقت و انرژی و یا تکراری مورد برنامه‌ها می‌شود. بر عکس در الگوی میان رشته‌ای و درون رشته‌ای برنامه‌ریزی ویژه‌ای برای راهبری فردی ایجاد می‌شود که خدمات مورد نیاز کود<sup>۱</sup> و اطلاعات ارایه شده به خانواده را کاملاً هماهنگ می‌کند (مک لالین<sup>۱۷</sup>، ۲۰۰۴).

### برنامه‌ریزی گروهی

سه مدل تشکیلات گروهی جهت ارایه خدمات:

- گروه چند رشته‌ای
- گروه میان رشته‌ای
- گروه درون رشته‌ای

### برنامه‌ریزی گروهی

مدل گروه چند رشته‌ای

- همه افراد نقریباً مستقل کار می‌کنند.
- هر متخصص ارزیابی مستقل از فرد دارد و به تنهایی برنامه‌ای جهت ارائه خدمات مورد نیاز فرد تدوین می‌کند.
- مدل گروهی چند رشته‌ای کارکرد گروهی ندارد.

### برنامه‌ریزی گروهی

مدل گروه میان رشته‌ای

- همه افراد با هم صحبت می‌کنند اما والدین جزو اعضای گروه محسوب نمی‌شوند.
- میان ارزیابی و مداخله همواره فاصله‌ای وجود دارد.

### برنامه‌ریزی گروهی (مدل ایده‌آل)

مدل گروه درون رشته‌ای

- همه اعضای گروه در آموزش و پرورش کود<sup>۱</sup> مشارکت یکسانی دارند.
- از مهارت‌ها، دانش و در<sup>۱</sup> همه اعضای گروه به نفع کود<sup>۱</sup> استفاده می‌شود.
- متخصصان و والدین به صورت گروهی با یکدیگر کار می‌کنند تا بنواند برنامه‌ی جامع ای را برای کود<sup>۱</sup> طرح و اجرا کنند.



## الگوی میان رشته‌ای

میان رشته‌ای حل شود و ارتباط و همکاری بین اعضای گروه به حداکثر برسد.

اساس این الگوی گروهی بر دو باور استوار است:

(۱) تحول کودا را باید با دیدی یکپارچه و تعاملی نگیریست.

(۲) باید در محیط خانواده خدمات مورد نیاز کودا را فراهم کرد.

در الگوی گروه میان رشته‌ای تأکید بر ارتباط بین اعضای گروه است تا ارزیابی، توصیه‌ها و برنامه‌ریزی به صورتی هماهنگ در آید.

## در الگوی گروه میان رشته‌ای تأکید بر ارتباط بین اعضای گروه است

متخصصان ممکن است به تهابی، در چند گروه کوچک یا همگی با هم کار کنند. گروه میان رشته‌ای شامل والدین و متخصصانی از رشته‌های گوناگون است. تفاوت این الگو با الگوی چند رشته‌ای در تعامل بین اعضای گروه است. در این الگوی گروهی متخصصان مختلف نتایج کارهای انفرادی خود را طی جلساتی با یکدیگر تبادل می‌کنند.

متخصصانی از رشته‌های مختلف کودا و خانواده را جداگانه ارزیابی می‌کنند اما در برخی موارد نتایج ارزیابی انفرادی خود را با هم در میان گذاشته و برای مداخله برنامه‌ریزی می‌کنند. در کل هر متخصص بخشی از برنامه را که مربوط به تخصص خود است مقبل می‌شود (مک لافلین، ۲۰۰۴).

گرچه در این گونه کار گروهی بسیاری از مشکلات پیش روی گروه چند رشته‌ای حل می‌شود، اما ممکن است مشکلاتی در برقراری ارتباط افراد با یکدیگر پیدا شود زیرا اعضای گروه در کاملی از تخصص دیگر اعضای گروه و به ویژه افرادی که به تهابی کار می‌کنند، ندارند.

## الگوی درون رشته‌ای: مدل ایده‌آل

گروه‌های درون رشته‌ای شامل والدین و متخصصانی از رشته‌های مختلف هستند. در این الگو تلاش بر این است که مشکلات کارهای انفرادی الگوهای گروهی چند رشته‌ای و



از آنجا که خانواده‌ها نقشی اساسی در تحول کودا به عهده دارند باید آنها را اصلی ترین اعضای گروه درون

رشته‌ای دانست که در برنامه‌ریزی و تعیین اهداف آموزشی و تصمیم‌گیری برای خود و فرزندشان نقشی به سزا دارند. همه تصمیمات در جهت ارزیابی، برنامه‌ریزی و اجرا با شرکت همه اعضای گروه اخذ می‌شود. گرچه همه اعضای گروه درون رشته‌ای مسؤول اجرای برنامه‌های خدماتی برای کودا استثنایی هستند، اما در حقیقت مسؤولیت اصلی اجرای همه خدمات بر عهده خانواده است و متخصصان گروه بیشتر نقش تسهیل گر را به عهده دارند و راهکارها را نشان می‌دهند (گریسون، ۲۰۰۴).

باید مدرسه محور باشد اما در جهت رفع نیازهای کودک به راحتی متخصصان مورد نیاز را به همکاری دعوت کند.

کارکردهای اصلی گروه عبارت اند از:

۱. با ارزیابی کودک تعیین کند آیا وی دچار ناتوانی و نیازمند استفاده از خدمات آموزش و پرورش استثنایی هست یا خیر؟

۲. تجربیات آموزشی کودک استثنایی را ارزیابی کرده و برای او برنامه ریزی کند.

۳. اهداف آموزشی و پرورشی برای کودک در نظر بگیرد تا نیازهای آموزشی، تربیتی، اجتماعی و حرفه‌ای او را برآورده کند. بهتر است تعیین اهداف به صورتی باشد که کودک در مدارس عادی قرار گیرد و در صورت نیاز برنامه آموزش انفرادی برای وی نوشته شود.

عمده فعالیت‌های گروه کودک استثنایی عبارت اند از:

- مرحله پیش از ارجاع: ارزیابی‌های اولیه  
- ارجاع اولیه

برگزاری جلسات جهت تشریک مساعی اعضای گروه  
ارزیابی

تهیه برنامه آموزش فردی شده  
بازنگری و اصلاح مجدد برنامه آموزش فردی شده در صورت نیاز

حمایت از برنامه‌ها و پایش آن در مرحله اجرا  
(گریسون، ۲۰۰۴)

بحث:

اکنون مشخص شده است کار گروهی بهترین بازده را

گروه باید مدرسه محور باشد اما در  
جهت رفع نیازهای کودک به راحتی  
متخصصان مورد نیاز را به همکاری دعوت  
کند

از آنجا که خانواده‌ها نقشی اساسی در تحول کودک به عهده دارند باید آنها را اصلی ترین اعضای گروه درون رشته‌ای دانست که در برنامه‌ریزی و تعیین اهداف آموزشی و تصمیم‌گیری برای خود و فرزندشان نقشی به سزا دارند

## اعضای گروه استثنایی

اعضای گروه استثنایی عبارت اند از:

- مدیران: مدیر مدرسه، مدیر مرکز، معاون یا هر فردی که قدرت اجرایی اصلی در دست اوست

- معلم مدرسه عادی

- معلم آموزش استثنایی

- والدین

- روانشناس مدرسه

- افراد متخصص بر حسب نیاز شامل:

● آسیب شناس گفتار و زبان

● کاردemanگر

● کارشناس فیزیوتراپی

● بینایی سنج

● شنوایی شناس

● افراد گروه درمان (از جمله پرستار، کارشناس تغذیه)

● مددکار اجتماعی

● مشاور و کارشناس بهداشت روانی

● کارشناس حرفه آموزی

● کارشناس تربیت بدنسازی

● سایر متخصصان (ردی، کوماری، کاماسا، ۲۰۰۴؛

مک گور، ۲۰۰۴)

## فعالیت‌های اصلی گروه

مداومت در کار گروهی بسیار حائز اهمیت است. گروه

پس از آن برنامه ها را گام به گام اجرا نمود. اما کارکرد گروهی هم باید با اصول مشخص و صحیحی اجرا شود تا از به هدر رفتن تلاش ها و کوشش ها جلوگیری به عمل آید و در عین حال شرایط به گونه ای فراهم شود تا کودا بهترین بازده را داشته باشد.

برای کودا استثنایی به همراه دارد. از آنجا که توانایی ها، نیازها، نقاط قوت و ضعف هر دانش آموز منحصر به خود است و نیز شرایطی که در آن قرار دارد با دیگران کاملاً متفاوت است، زمانی می توان بهترین محیط آموزش و پرورش را برای او فراهم نمود که با گروهی مشکل از متخصصان مورد نیاز به همراه والدین برای او برنامه ریزی و

### زیرنویس ها:

- |  |                                |
|--|--------------------------------|
| 1. IFSP = Individualized Family Service Plan | 10. Reddy                      |
| 2. IEP = Individualized Education Program    | 11. Kumari                     |
| 3. ITP = Individualized Transition Plan      | 12. Kusuma                     |
| 4. Grayson                                   | 13. Multi disciplinary Teaming |
| 5. Marshall                                  | 14. Inter disciplinry Teaming  |
| 6. Hunt                                      | 15. Trans disciplinary Teaming |
| 7. Mc Gore                                   | 16. Peterson                   |
| 8. Halan                                     | 17. Mc Laughlin                |
| 9. Kafman                                    |                                |

### منابع:

E- Ready, *Early Intervention for infants and Toddlers: A Team Effort*. (2005) [online] available : [www.teachersfirst-e-ready.org](http://www.teachersfirst-e-ready.org)

Grayson T. E *lecture Notes for Special Education 205*, (2004) [online] available: <http://dese.me.gov/divspeced/stateplan/F/2004/Reg-I.pdf>

G. L Reddy; P. S Kumari, A. Kusuma *Mental retardation* 2004, New Delhi, Discovery Publishing house

Mc Gore, *Successful Inclusion Strategies*, 2004 United States, Corwin Press

Mc Laughlin, M. J., Nolet V. *What every principal needs to Know about special Education*, 2004, Corwin Press.

Hunt N., Marshall K., *Exceptional children and youth*, Hough to Mifflin Company. USA. 1999.

Hallahan J. M. Kauffman J., *Exceptional children*, 6th ed. Allyn and Bacon Inc. U.S.A. 1999