

آیا الگوهای  
می توانند  
مؤثر باشند؟



## تصمیم‌گیری گروهی در سازمان

آیا الگوهای می توانند مؤثر باشند؟

ترجمه: دکتر رضا رسولی

### چکیده:

فرآیند رسیدن به یک تصمیم مناسب براساس اطلاعات به دست آمده از افراد مختلف، تصمیم‌گیری نامیده می‌شود. تصمیم‌گیری عامل اصلی عملکرد در یک سازمان است. زیرا عملکرد سازمانی مستلزم کنش بیش از یک فرد است. به دلیل اهمیت فرآیند تصمیم‌گیری گروهی از مدل‌های تصمیم‌گیری در جهت برقراری یک توسعه سیستماتیک و مؤثر می‌توان استفاده کرد. به طور کلی، چهار مدل تصمیم‌گیری وجود دارد که هر کدام دارای مزایا و معایبی هستند. این چهار مدل عبارتند از مدل عقلایی، مدل سیاسی، مدل فرآیند و مدل سلط آشغال (آشفته) (هرچ و مرج).

مشتریان، نمونه‌ای از تصمیم‌گیری بزرگ است این تصمیم‌گیری شامل زمان و انرژی افرادی است که بازار را مطالعه می‌کنند و همچنین زمان و انرژی لازم برای تولید و راه‌اندازی موفقیت‌آمیز محصول یا خدمات است. این تصمیم به خودی خود بسته به اهمیت سازمان، می‌تواند به موفقیت یا نابودی سازمان بینجامد. همان طور که مثال‌های قبل نشان می‌دهند تصمیم و فرآیند تصمیم‌گیری به فرد محدود نمی‌شود.

عملکرد سازمان عمدتاً وابسته به فرآیند تصمیم‌گیری آن سازمان است. در هر سازمان، تصمیم‌ها باید روزانه اتخاذ شوند. این تصمیم‌ها، هم از لحاظ منابع مورد نیاز و هم از لحاظ تأثیر در عملکرد سازمان ممکن است کوچک یا بزرگ باشند. به عنوان مثال نوع دستگاه کپی که شرکت باید خریداری کند، یک تصمیم کوچک است. این تصمیم شامل منابع (مریبوط به زمان و انرژی) می‌باشد. تعیین محصول یک شرکت یا نوع خدمات یک شرکت به

صحیح باید اتخاذ شود. ضمن این که تصمیم‌گیرنده‌ها قادر به ارزیابی و تحلیل راه حل‌ها؛ از لحاظ سود یا زیان می‌باشند و پس از آن، نتایج انتخاب یا عدم انتخاب هر راه حل بررسی می‌نمایند و در نهایت راه حلی که خداکثرا منفعت و سود را به دنبال داشته باشد انتخاب خواهد شد. (انتخاب بهینه)

- برجسته‌ترین منفعت مدل منطقی استفاده از دیدگاهی منطقی و منظم است. تصمیمات طبق دیدگاهی استدلالی اتخاذ می‌شوند. عوامل مؤثر در تصمیم‌گیری عبارتند از: مشخص کردن اهداف و مقاصد؛ ارزیابی راه حل‌های بالقوه براساس اطلاعات موجود و انتخاب راه حل بهینه. از طرف دیگر این مدل؛ یک مدل ساده و دارای ماهیتی بیهودی و درون بافتی می‌باشد.

مدل عقلایی: بر هرگونه زیان و ضرری تسلط و چیرگی دارد و در این نوع مدل (Lyles and Thomas, ۱۹۸۹) در فرآیند تصمیم‌گیری هیچ‌گونه تعصب و انحرافاتی وجود ندارد و این خوش‌بینی ممکن است یک حقیقت کلی نباشد (واقعیت کلی)؛ به طوری که افرادی که در گیر این فرایند می‌شوند با مفهومات و ادراکات ذهنی خودشان را با خود به درون این وضعیت می‌آورند. بنابراین انحرافات و تعصب‌های درونی و داخلی؛ به نظر می‌آید که حتمی و اجتناب ناپذیر است ضمن این که چیزهای دیگری هم نیز می‌باشد که باید مورد شناسایی واقع شود.

## ۲) مدل سیاسی:

دومین مدل، مدل سیاسی می‌باشد. در این مدل عقاید مطرح شده توسط تصمیم‌گیرنده‌گان اهمیت بسزایی دارد. در مقایسه با مدل قبل؛ افراد در این نوع تصمیم‌گیری؛ وظایف مربوط به تصمیم را به واسطه انتخاب عقلایی (آن طوری که در مدل عقلایی گفته شد) و با ملاحظه اهداف و مقاصد؛ انجام نمی‌دهند.

در مدل سیاسی تصمیم‌گیری براساس نیاز و دیدگاه‌ها صورت می‌گیرد. در چنین فرآیندی تصمیم‌گیرنده‌گان به مذاکره می‌نشینند تا در نهایت هر کس دیدگاه خاص خود را به دست آورد. تصمیم اتخاذ شده براساس این دیدگاه یکی از راه حل‌های پیشنهادی خواهد بود.

علاوه بر آن، در این فرآیند، هر تصمیم‌گیرنده سعی در این موضوع دارد که با نفوذ افراد قدرتمند، در هر وضعیت دیدگاه و نقطه نظرات خود را برای تأثیر در تصمیم‌گیرنده‌گان ارائه دهد. در تصمیم‌گیری سیاسی؛ موضوع (اطلاعات کامل در دسترس) یا (تأکید بر دیدگاه بهینه) آن طوری که در مدل عقلایی وجود دارد؛ مطرح نیست.

اطلاعات کامل، به طور کلی غیرمحتمل است ضمن این که فعالیت و عملکرد این نوع مدل براساس مذاکرات و مباحثی است که اغلب تحت نفوذ قدرت و توجهات خاص می‌باشد.

گذشته از آن گروه تصمیم‌گیری می‌کند و تصمیم‌گروه با توجه به بازار رقابتی جهانی و نیاز مردم به عملکرد بالای سازمان اتخاذ می‌شود. تصمیم‌گیری گروهی عبارت است از فرآیند رسیدن به یک حکم شخص براساس اطلاعات به دست آمده از افراد مختلف.

از آنجا که منابع مورد نیاز برای تصمیم‌گیری و نیز تأثیرات تصمیمات بر عملکرد سازمان مؤثر است. لازم است که تصمیمات گروهی تا حد امکان نتیجه بخش و عملی باشند. استفاده از مدل تصمیم‌گیری روش نظاممندی برای کارآمدی هرچه بیشتر تصمیم‌گیری گروهی است. این گفته به این معنی نیست که مدل تصمیم‌گیری گروهی داروی همه دردهای فرایندهای سازمانی و گروهی است (یا حلال همه مشکلات فرآیندهای سازمانی و گروهی است) بلکه صرفاً به این معنی است که اگر این مدل درست به کار رود می‌تواند در کارکرد سازمان و گروه مؤثر باشد. برای انتخاب مناسب‌ترین الگو، مزايا و معایب بر الگو باید بررسی شود. مزایای کار بر این مدل افزایش درک افراد است (بروک، ۱۹۹۴) باوینج، ۱۹۹۵). به عبارت دقیق‌تر هر مدل کمک می‌کند طرز عمل گروهی مشخص شود. مدل‌ها به فرآیندهای ذهنی و پویا ساختار می‌بخشد. در نتیجه ساختاردهی با تعیین هویت و حل مشکلاتی که در جریان فرآیند تصمیم‌گروهی و بر اثر آن پیش می‌آید تسهیل می‌شود. این آسان سازی، به نوبه خود در بیهود فرایند تصمیم‌گیری گروهی مؤثر است.

معایب بالقوه استفاده از مدل به دام افتادن توسط خود مدل است (بروک، ۱۹۹۴). استفاده از یک مدل به خصوص نباید موجب غفلت از مدل‌های دیگر یا روش‌های دیگر تصمیم‌گیری شود. استفاده متعصبانه از یک مدل و عدم توجه به عقاید و روش‌های دیگر موجب از دست رفتن اطلاعات ارزشمندی می‌شود که این خود به دلیل نادیده گرفتن یا نامناسب طبقه بندی کردن اطلاعات است. بنابراین در مدل تصمیم‌گیری گروهی همواره باید این نکته به خاطر سپرده شود.

مدل‌های مختلفی برای تصمیم‌گیری گروهی وجود دارد که بحث در مورد همه آنها در ای مقاله ممکن نیست. به طور کلی چهار مدل اصلی برای تصمیم‌گیری گروهی وجود دارد که هر کدام فرضیات و معیارهای مؤثر خاص خود دارند.

## ۱) مدل منطقی (یا استدلالی)

اولین مدل: مدل عقلایی است. این مدل مبتنی است بر دیدگاهی اقتصادی، اساس این مدل [اهداف کوتاه مدت-goals-اهداف بلندمدت-objective] راه حل‌ها-نتایج و بهینه‌سازی سیستم تشکیل می‌دهند. در مدل منطقی فرض بر این است که تمام اطلاعات موردنیاز برای تصمیم‌گیری موجود است و یک تصمیم

### ۳) مدل فرآیندی

برخلاف مدل سیاسی، سومین مدل اصلی در تصمیم‌گیری گروهی قانونمندتر است. این مدل، مدل فرآیندی است. در این مدل تصمیمات براساس استاندارهای علمی با شیوه‌های از قبل تعیین شده اتخاذ می‌شوند. گذشته از آن سازمان‌بندی و قایع مربوط به گذشته، حال و آینده و همچنین ایجاد سازگاری در گروه جز لاینفک مدل فرآیندی است. سازمان گذشته، حال و قایع آینده، مهم می‌باشد چرا که آنها به عنوان پایه‌ای با ثبات عمل می‌نمایند و در تصمیم‌گیری‌های اساسی و بنیادی می‌باشد. توجه به این وقایع (حال- آینده- گذشته) باعث اتخاذ خط مشی‌هایی می‌شود که به دریافت پیامدها کمک می‌کند. سازگاری و تطابق، بخش تفکیک‌ناپذیر مدل فرآیندی است و به عنوان یک وسیله در موقع بروز شک و تردیدها در تصمیم‌ها عمل می‌نماید. اگر تصمیم‌گیرنده‌ها از نتایج تصمیم یا اثربخشی بالقوه آن نامطمئن باشند آنها سازگار می‌شوند برای ایجاد و استقرار مجدد استانداردها. این سازگاری و همنوایی‌ها بناید این گونه تعییر شود که تصمیم‌ها فاقد پایه‌ای محکم هستند. درین حالت سازگاری یا همنوایی درواقع فقط استدلالی است برای تصمیماتی که براساس خط مشی مشخص گرفته می‌شود. [مثالی از شرح مدل فرآیندی تصمیم‌گیری؛ ترقی نماینده بازاریابی یک شرکت به سطح بالاتر می‌باشد. یک گروه ترکیبی از مدیر بازاریابی- مدیر منابع انسانی و مدیر (فایده هزینه) برای ترفع مذاکره می‌نمایند. از آنجا که مدیر بازاریابی از نماینده کار نمونه و شایستگی‌هایی دیده است به طور مصراحت می‌خواهد که فرد را از نماینده بازاریابی به نماینده بازاریابی ارتقی دهد.]

### ۴) مدل تصمیم‌گیری گاریچ (مدل آشفته)

چهارمین نوع تصمیم‌گیری مدل آشفته است. این مدل به خصوص در سازمان‌هایی که دارای تکنولوژی مشخص نیستند کارآئی دارد یعنی در جاهایی که فناوری‌ها نامشخص‌اند و مشغله دست‌اندرکاران با توجه به میزان کار و زمان انجام شده در نوسان است و گزینه‌ها نامتجانس‌اند و به خوبی تعریف نشده‌اند. در چنین سازمانی فرست تصمیم‌گیری به سطح زیاله‌ای تعییر می‌شود که در درون آن انواع مسائل و راه حل‌هایی ریخته می‌شود که از منظر تصمیم‌گیران ارتباطی با هم ندارد. آنها از یک فرست تصمیم به فرست دیگر حرکت می‌کنند به طوری که راه حل‌ها؛ زمان مورد نیاز و مسائل به نظر می‌رسد که به یک مسیر شناسی یا تصادفی از اجزا در جهت کامل کردن تصمیم موردنظر متکی است. این اجزا ترکیبی از اختیارات در دسترس در یک زمان معین؛ ترکیبی از مسائل؛ ترکیبی از راه حل‌های موردنیاز و تقاضاهای خارجی بر تصمیم‌گیران هستند.

در حقیقت اطلاعات مخفی نگه داشته می‌شوند و این به خاطر داشتن ترفندهای خاص می‌باشد. از آنجا که اطلاعات مخفی و در نهایت (ناکامل) می‌باشد نقطه نظر بهینه و مساعد در این مدل نقش کلیدی ندارد. استخدام مدیری جدید برای بخش خرید یک شرکت نمونه‌ای عملی از مدل سیاسی است یک گروه ترکیبی مشکل از مدیر منابع انسانی- اعضای کارکنان بخش خرید و مدیر عملیات، باید تصمیم‌گیرند از میان سه کاندیدا هر فرد دیدگاه‌ها و دلایل خاص خود را برای انتخاب کاندیدای موردنظر دارد.

مدیر منابع انسانی؛ سعی در انتخاب بهترین فرد با بهترین کار مناسب او دارد، اما به این موضوع اهمیت نمی‌دهد که این فرد عقاله و درکی از منابع انسانی دارد.

درک مدیر منابع انسانی کاهش زمن مورد نیاز برای دریافت سفارشات مورد نیاز و نیز سرمایه‌گذاری برای آنها کاملاً مؤثر است. مدیر منابع انسانی تمایل به جذب اولین مقاضی دارد. کارکنان بخش خرید نیز سعی دارند برای این موقعیت بهترین فرد را انتخاب کنند اما ترجیح می‌دهند فرد انتخابی همه چیز را زیر ذره‌بین نگیرد. مدیر عملیات همچنین علاقه‌مند در پیدا کردن بهترین فرد برای شغل موردنظر دارد و سومین کاندید را جذب می‌کند. از آنجایی که اعضای گروه دستورالعمل و برنامه‌های متفاوتی دارند، لازم است که آنها مذاکراتی با یکدیگر داشته باشند و چگونگی وضعیت را به مدیریت عملیاتی ارائه دهند. مدیر عملیات کسی است که نظر نهایی در مورد تصمیم ارائه می‌دهند. در نهایت مدیریت عملیاتی، مجادله، مباحثه و گفت‌وگوی کارمندان بخش خرید را درک کرده و به این نتیجه می‌رسد که رویکرد براساس نیازهایشان قابل دسترسی است.

لذا این مقاضی دوم نیز که انتخاب و به کار گمارده می‌شود. منافع مدل سیاسی به خاطر این که نمونه‌ای از تصورات ذهنی که براساس آن تصورات دنیای واقعی اجرا می‌شود و همچنین می‌تواند تضاد را به حداقل برساند. رفتار افراد همیشه تحت تأثیر نگرش‌ها و برنامه‌های شخصی و فردی‌شان تنظیم می‌گردد با تشخیص و آگاهی این واقعیت در فرآیند تصمیم‌گیری؛ مسائل سیاسی و تضاد قابل پیش‌بینی بوده و به حداقل برسد. با جایه‌جانی افراد قدرتمند با درنظر گرفتن این نظریه تضاد به حداقل می‌رسد. وقتی که افراد قدرتمند از این دیدگاه حمایت می‌نمایند سایر اعضا گروه معمولاً از آنها تعییت می‌نمایند. در حالی که مدل سیاسی مزیت رقابت با دنیای واقعی را دارد. (دور مذاکرات که باعث تعیین خط مشی هر فرد می‌شود) همین مزیت در عین حال عیب مدل سیاسی نیز هست. علاوه بر آن، ماهیت این گونه تدابیر (با توجه به فشارهای اجتماعی) می‌تواند دارای تأثیرات بلندمدت و بازدارنده باشد.

پتانسیل و با توجه به شیوه عمل اصلاح شود. به عنوان مثال، زمان که با توجه، فقدان از یک مدل منطقی تصمیمات را اخذ می کند تصمیم گیران را قادر می سازد تا در فرآیند تصمیم گیری تسریع کنند. این افراد می توانند این فرآیند را با آماده کردن خودشان برای جلسات گروهی با آشنا شدن با هدف یا مقصودی، راه حل های ممکن و نتایج این راه حل ها به علاوه انتخاب های OPTIMAL پتانسیل همان گونه که با تصمیمات مرتبط می شوند می توانند تسریع شوند با علم به این که یک گروه از یک مدل سیاسی در تصمیم گیری پیروی می کند نیز مفید می باشد. این دانش می تواند به اعضای گروه کمک کند تا اطلاعات حمایتی را برای مقاصدشان تهیه کنند. تهیه این اطلاعات می تواند به اشخاص کمک کند تا نقطه نظرات خود را به طور مؤثری آماده کنند. نتیجتاً نقطه نظرات آنها دارای شناسی بهتر در منطبق شدن به عنوان یک انتخاب می باشد.

با علم به این که یک گروه یک مدل فرآیند را برای تصمیم گیری مورد استفاده قرار می دهد می تواند کارابی رویه تصمیم را افزایش دهد. با آگاه شدن از این که قضاوت ها نسبت به رویه های اجرایی استاندارد ساخته می شوند اشخاص را قادر می کند که موانع پتانسیل را برای یک تصمیم پیش بینی کنند. نتیجتاً این اشخاص می توانند خط مشی های از قبل تهیه شده را که ممکن است این مسائل را مطرح سازد تحقیق کنند و مطابق با آنها بحث ها و نقطه نظرات خود را تطبیق دهند اگر اعضا گروه آگاه باشند که تصمیمات توسط مدل آشفته ساخته می شوند، آنها حداقل دارای خیالی راحت هستند که از تصمیمات از نوعی متدد (شیوه) تبعیت می کنند. اگر فرض کنیم که متدد به طریقی تصادفی و آشفته می باشد ولی در هر صورت این متدد است. ذکر این نکته ضروری است که در صورتی که فرآیند تصمیم گروهی با مدل های فوق الذکر مطابقت نداشته باشد، تجزیه و تحلیل تصمیم موردنظر به منظور رسمیت یافتن به یک مدل می تواند کاملاً موثر باشد. توجه به شناخت گروه اهمیت دارد چرا که درکی از عقلانیت اعضا گروه دیگر را برای قضاوت به وجود می آورد و یا این که ممکن است به ایجاد یک مدل تصمیم گیری جدید ختم شود.

در پایان باید گفت استفاده از مدل های تصمیم گیری گروهی بسیار مفید و کارساز است. چنین مدل هایی درمان قطعی رویه های نادرست تصمیم گیری نیستند. این مدل ها صرفاً نقطه آغازی هستند برای بهتر شدن کمک مدل ها در ارزشیابی واکنش گروه می باشد. مدل های تصمیم گیری گروهی شکلی از یک مفهوم کلی و نامحسوس را تهیه می نمایند و از طرفی باعث کشف مسائل ارائه راه حل آنها در فرآیند تصمیم گیری می گردند. ■

یک مثال از مدل آشفته، شرکتی که قصد دارد قبل از به پایان رسیدن سال مالی بودجه خود را مصرف کرده، به اتمام برساند. این شرکت از پنج کارمند تشکیل شده که دارای پول اضافی در بودجه خود است که تا پایان سال مالی مورد استفاده قرار دهد. کارمندان نمی خواهند پول خود را بیازند. بنابراین آنها یک بخش غیرواقعی را به منظور محافظت از آن ایجاد می کند اما در واقع هیچ استفاده ای برای آن ندارد. دو هفته بعد از پایان سال مالی، سیستم کامپیوتر شرکت روی کاغذ میابد. خوشبختانه، راه حل (پولی) که از محل بودجه جایگزین سیستم کامپیوتری می شود مساله (سیستم کامپیوتر غیرقابل اجرا) و افراد دیگر (کارمندان) در صفحه هستند. به عبارت دیگر برای حل این مسأله، گرفتن زمان برای ترکیب اجزا کامل است، کارمندان از بودجه پولی که می توانست در یک زمان وسیع تری به کار گرفته شود حمایت کردند. سیستم کامپیوتری روی کاغذ آمد و پول حفاظت شده می توانست به کار رود تا یک سیستم کامپیوتری جدید خریده شود. مدل آشفته نمایی از تصمیم های غیرمنطقی که در سازمان ها گرفته می شود به دست می دهد و این برجسته ترین ویژگی مدل آشفته است. البته تمامی تصمیمات در یک حالت منطقی، سیاسی و یا حتی استاندارد گرفته نمی شوند. با وجود گاهگاهی تصمیمات براساس اصول موقتی یا توسط (!!!) مسائل و اشخاص درگیر می شوند. با وجودیه تصویر کشیدن شیوه غیرمنطقی تصمیم گیری در دنیای واقعی، مدل آشفته دارای یک عیب اصولی است. مدل آشفته بهترین شیوه تصمیم گیری نیست تصمیم گیری فرآیندی است برای نیل به بهترین راه حل یک مشکل. متأسفانه این کاملاً اتفاق نمی افتد. اگر مدل آشفته در وضعیتی که تصمیمات درون یک سازمان گرفته شود. مسائل در موقعیت های داده شده به کار گرفته می شوند، نتیجتاً مسیر مسائل، راه حل ها و اشخاص غالب بعد از این که فرصت برای تصمیم گیری با درنظر گرفتن یک مسأله ای که عبور کرده است یا این که حتی قبل از این که مسأله کشف شده است اتفاق می افتد. هدف از بررسی چهار مدل اصلی تصمیم گیری گروهی یا صرفاً تعیین بهترین مدل نیست. چرا که هر مدل امتیازات و عیوب های خاص خود را دارد. هر یک از این مدل ها برای یک موقعیت خاص ممکن است بهترین عمل باشند. هدف کاربرد مدل ها در ارزشیابی تصمیم گیری گروهی ایجاد یک معیار برای مقایسه است. یک مدل یک نقطه شروع جهت ارزشیابی یک فرآیند است و تصمیم گیری گروهی یک فرآیند است. یک راه جهت ارزشیابی این فرآیند این است که تعیین کنیم از چه مدتی یک گروه جهت تصمیم گیری استفاده می کند. وقتی که مدل تعیین شد، شیوه تصمیم جهت تسهیل کردن پیشرفت طرز کار تجزیه و تحلیل می شود. طرز کار می تواند به وسیله پیش بینی مسائل