

# درآمدی بر

# روان‌شناسی خرد

ویراستار

رابرت جی. استرنبرگ  
دانشگاه کرنل

جودت گالاک

دانشگاه گلاکن فورت

ترجمه

دکتر پروین کدیور  
دکتر محمد جعفر جوادی



# فهرست

نمودارها.....	۶
جداول.....	۷
فهرست نویسندهای کتاب و دانشگاه‌های آن‌ها.....	۸
پیشگفتار.....	۹
انگیزه نوشتن این کتاب.....	۱۱
بخش ۱: درآمدی بر نظریه و تحقیق در خرد.....	۱۷
فصل ۱: مقدمه: خرد چیست و چرا از اهمیت برخوردار است؟.....	۱۹
فصل ۲: بنیادهای فلسفی در مطالعه خرد.....	۳۵
فصل ۳: برداشت عامه از خرد در سطح جهان.....	۶۵
فصل ۴: نظریه‌های روان‌شناسی خرد.....	۹۱
فصل ۵: خرد: موقعیتی، سرشتی یا هردو.....	۱۱۳
فصل ۶: اندازه‌گیری خرد.....	۱۴۱
بخش ۲: بنیادهای خرد در فرد و در جهان.....	۱۶۵
فصل ۷: خرد، خلاقیت و هوش.....	۱۶۷
فصل ۸: خرد، اخلاق اجتماعی و اصول اخلاقی.....	۱۸۲
فصل ۹: خرد، شخصیت و بهزیستی.....	۲۰۷
فصل ۱۰: خرد در هیجانات.....	۲۳۷
بخش ۳: تغییر پذیری خرد.....	۲۵۹
فصل ۱۱: تحول خرد.....	۲۶۱
فصل ۱۲: مداخلات بهمنظور تحول خرد.....	۲۸۷
بخش ۴: خرد در جهان.....	۲۵۹
فصل ۱۳: خرد در حرفه‌های مختلف.....	۳۱۱
فصل ۱۴: خرد و رهبری.....	۳۴۱
فصل ۱۵: خرد و سیاست‌گذاری اجتماعی.....	۳۶۳
واژه‌نامه انگلیسی به فارسی.....	۳۸۷
واژه‌نامه فارسی به انگلیسی.....	۳۹۴

## نمودارها

- ۱-۳- ارائه بصری مفاهیم عامه از خرد که دربرگیرنده مؤلفه‌های شناختی، باز اندیشی و عاطفی و نیز وجهه فرعی آن‌ها است. به علاوه به فرایندها و توانایی‌هایی اشاره دارد که موجب می‌شود خرد به رفتار در دنیای واقعی تبدیل شود.
- ۱-۴- قضاوت شاه سلیمان که خرد او در داستان‌های تورات به عنوان نماد مطرح شده و در آن وی رأی نهایی خود را اعلام می‌کند؛ او به سربازی دستور می‌دهد که کودک زنده‌ای را به دونیم تقسیم کند و مادر واقعی به فرمان سلیمان اعتراض می‌نماید (Kings ۲۷: ۳-۲۵). نقاشی از پیترپا ل رابینز ۱۶۱۷ میلادی در موزه دلف استدیلیک در هیت پرین سین هاف <http://rkd.nl/explore/images/5235>
- ۱-۵- خرد به عنوان یک نظام چند سطحی. نمودار سمت راست، توزیع خرد را در بین افراد و در درون افراد گروه نشان می‌دهد. در نمودار سمت چپ، خرد در درون دامنه‌ای از بافت‌های اجتماعی - فرهنگی و موقعیتی نشان داده شده است که به نوبه خود می‌تواند در خلال زمان، تغییر کند.
- ۱-۶- عواملی که موجب ارتقاء خرد می‌شوند (اقتباس از سَتّاس و همکاران ۱۷۰). بر مبنای بینش‌های حاصل از پژوهش‌های تجربی که نشان‌دهنده افزایش اثربخشی خرد، هم در آزمایشگاه و هم در زندگی روزمره مردم است.
- ۱-۷- اثرات آموزش بر تغییر خرد با بررسی بازندهی‌های قبل و بعد از مداخله. در مورد چندین ویژگی فردی خرد (مانند تواضع عقلانی، توجه به چشم‌اندازهای متفاوت، جستجو برای مصالحه و راه حل تعارضات) و نیز میانگین نمره خرد (سمت چپ)، خرد شرکت کنندگان در موقعیت آموزش به عنوان فرد سوم (ولی نه گروه کنترل) در طول یک ماه، رشد کرد. برآوردها نشان‌دهنده میانگین‌ها و دامنه اطمینان ۹۵ درصدی است.
- ۱-۸- همبستگی‌های موجود بین خرد و پنج عامل بزرگ شخصیت.
- ۱-۹- چهار رابطه محتمل بین سن و خرد.
- ۱-۱۰- رابطه‌های واقعی بین سن و دو سنجه خرد: مدل خرد برلین (سنین ۱۳ تا ۲۰ بر اساس یافته پاسوپاتی و همکاران، ۲۰۰۱، صفحه ۳۵۷؛ سنین ۲۰ تا ۹۰ بر اساس یافته استاد ینگر، ۱۹۹۹، صفحه ۶۵۲)؛ و مقیاس خود- سنجه خرد (بر اساس یافته ویستر و همکاران، ۲۰۱۴، صفحه ۲۱۳).
- ۱-۱۱- آموزش خرد: مدل جامع. اقتباس از: شش پیوند کلگر در آموزش (میلر، ۲۰۰۷).

## جـاـءـوـل

- ۱-۱- انواع خرد
- ۲-۱- انواع بی خردی
- ۳-۱- انواع جهالت
- ۴-۱- چارچوب نظری 6P در درک خرد
- ۵-۱- چشم اندازهایی درباره ماهیت خرد و مضامین آنها
- ۶-۱- سه ابزار خود- سنگی کاملاً شناخته شده در خرد
- ۷-۱- مؤلفه های خرد عملی

# فهرست نویسندهای کتاب و دانشگاه‌های آن‌ها

- ۱- دان آمبروس دانشگاه رایدر
- ۲- مونیکا اردلت دانشگاه فلوریدا
- ۳- سوزان بلاک دانشگاه فلوریدا
- ۴- دوان چی دانشگاه ایالتی فلوریدا
- ۵- مایکل فراری دانشگاه تورنتو
- ۶- جودت گلاک دانشگاه گلاگن فورت
- ۷- ایگور گرامن دانشگاه واترلو
- ۸- ساره کرمی دانشگاه ایالتی می‌سی‌سی‌بی
- ۹- جیمزسی. کافمن دانشگاه کانتی کات
- ۱۰- جونسانگ کیم دانشگاه تورنتو
- ۱۱- یوتی کانزمن دانشگاه لایپزیک
- ۱۲- سارا لینچ دانشگاه بوستون
- ۱۳- برنارد مک کنا دانشگاه کوئینزلند
- ۱۴- استفانی موریس دانشگاه تورنتو
- ۱۵- استیون پریدگن دانشگاه کنکورد
- ۱۶- دیوید رانی دانشگاه مک کواری
- ۱۷- باری شوارتس دانشگاه کالیفرنیا برکلی
- ۱۸- کنت ای. شارپ کالج سوارت مور و کالج دارت ماوت
- ۱۹- رابرт. جی استرنبرگ دانشگاه کُرزل
- ۲۰- جیسون دی. سوارت وود کالج سنت پال
- ۲۱- نیک ام. وست استرات دانشگاه ایلینوی در شیکاگو

بخش ۱

## درآمدی بر نظریه و تحقیق در خرد

## فصل ۱

### مقدمه

# خرد چیست و چرا از اهمیت برخوردار است؟

رایبرت استرنبرگ و جودیت گلاک

داستان‌های زیادی در شاهکارهای ادبی از جمله در پیشینه مذهبی درباره افرادی وجود دارد که رفتارشان با توجه به هر معیار، خردمندانه به نظر می‌رسد. برای مثال در کتاب عهدِ عنیق، گفته شده است که شاه سلیمان توانست با ارائه پیشنهادِ تقسیم کودک به دونیمه و دادن هر نیمه به یکی از دو مادر، مادر واقعی را تشخیص دهد. او باور داشت، مادری که این پیشنهاد را رد کند حتماً مادر واقعی کودک است. همین طور در کتاب عهدِ جدید آمده است که حضرت مسیح از فرد خیری نام می‌برد که به یک یهودی دزاده و کنک‌خورد کمک می‌کند در حالی که در آن ایام یهودی‌ها و مسیحی‌ها با یکدیگر دشمنی داشتند و از بودا نقل می‌شود که گفته است بهترین زینت انسان، انسانیت او و بزرگ‌ترین ثروت وی خرد است. خردی که توسط شاه سلیمان و در نحوه برخورد وی با دو مادر نشان داده شد، اظهارات حضرت مسیح درباره فرد خیرو نیز گفته‌های بودا در تأیید اهمیت خرد، موضوعی است که در این فصل و در این کتاب مورد بحث قرار خواهد گرفت.

داستان‌های خرد به گذشته تیره و تاریخ بشر محدود نمی‌شود. در دنیای متجدد نیز نلسون ماندلا به عنوان یک انقلابی خشن، خود را به بزرگ‌ترین و خردمندترین رهبری که جهان تا به آن روز به خود دیده بود، تغییر داد و صلح را برای کشورش آفریقای جنوبی به ارمغان آورد؛ کشوری که به دلیل اختلافات و خشونت، پاره‌پاره شده بود. مارتین لوتر کینگ جونییر از آمریکا نیز با سریچی از فشارهای شدید اجتماعی و تحمل زندان به یکی از بزرگ‌ترین رهبران حامی حقوق مدنی و برابری برای همه تبدیل شد. در سال‌های اخیر ملاطه یوسف زی از پاکستان نیز برای دفاع از حقوق زنان در این کشور مبارزه کرد و به دلیل این حمایت به صورتش شلیک کردند. او حتی بعد از این تیراندازی نیز به مبارزه خود برای حقوق بشر ادامه داد و الکساندر ناوالی که برای حقوق بشر در روسیه مبارزه می‌کرد به احتمال زیاد به وسیله دولت روسیه مسموم شد و تا حد مرگ پیش رفت. او بعد از اینکه به طور معجزه آسایی بهبود یافت دوباره به روسیه بازگشت تا برای حقوق بشر به مبارزه برخیزد و به همین دلیل هم به زندان افتاد. خرد و شجاعتی که با آن همراه است فقط به گذشته تعلق ندارد. این

داستان‌ها به زمان حال نیز مربوط‌اند.

اگر یک‌چیز باید به اندازهٔ کافی در دوران مدرن روشن شود، اهمیت و ماهیتِ اجتناب‌ناپذیر خرد در سراسر جهان است (استرنبرگ، ۲۰۱۹a). ما گاهی دنیای امروز را «جامعهٔ اطلاعاتی» می‌نامیم تا آن را از جوامع صنعتی قبلی که در آن نقش صنعت در اولویت بود و جوامع ماقبل صنعتی که هنوز صنعت وسایل تولید را قبضه نکرده بود، متمایز نماییم. جامعهٔ اطلاعاتی جایی است که اطلاعات -که همه آن را می‌دانیم و بر چگونگی به کارگیری آن نیز اشراف داریم- جامعهٔ توسعه آن را هدایت می‌کند. اهمیت اطلاعات در دنیای امروز از اهمیتی که برای تعلیم و تربیت قائل هستیم، آشکار می‌شود -چنان‌که تحصیلات دانشگاهی نیز گواهی است بر میزان موفقیت و میزان فرهیختگی فرد.

در این فصل و در بسیاری از فصل‌های بعدی کتاب، نیاز به تغییر را مورد تأکید قرار می‌دهیم -یعنی آنچه امروز برای جهان اهمیت دارد، اطلاعات نیست، بلکه چگونگی استفاده از آن اطلاعات است و آنچه به خصوص اهمیت دارد، هر نوع استفاده از این اطلاعات نیست، بلکه استفادهٔ خردمندانه از آن است.

## خرد چیست؟

خرد به طور دقیق به چه معناست؟ در این کتاب با تعاریف متعددی از خرد روپرتو خواهد شد. ما به دنبال ارائهٔ تعریف دقیقی از خرد نیستیم، زیرا در این مورد هنوز اتفاق نظری وجود ندارد. در عین حال آنچه اکثر محققان و متخصصان در مورد خرد با آن توافق دارند، ویژگی‌های فرد خردورز است (به گرامن و دیگران، ۲۰۱۹؛ جست و دیگران، ۲۰۱۰ استرنبرگ و گلاک، ۲۰۱۹ و استرنبرگ و دیگران، ۲۰۱۹ مراجعه کنید). در این قسمت نخست، بعضی از نکات کلی در مورد هست و نیست خرد مورد بحث قرار می‌گیرد و هدف از این کار این است که نشان دهیم چرا دنیای امروز به شدت به خرد نیازمند است.

## افراد خردمند در جست‌وجوی منافع مشترک هستند

وجهِ مشترک افراد خردمند این است که فقط بر منافع فردی یا منافع کسانی که بهنوعی به آن‌ها شبیه هستند، تمرکز نمی‌کنند -یعنی نگاه «قبیله‌ای» ندارند. آن‌ها معمولاً در قضاوت‌ها و تصمیم‌گیری‌ها فراتراز منافع خود و افرادی که بهنوعی شبیه آن‌ها هستند -فامیل، دوست، همکاران یا افراد دارای ملیت یکسان، قومیت یکسان یا تعلقات گروهی دیگر- می‌اندیشند.

در نظر گرفتن منافع شخصی و منافع سایر افراد شبیه ما در تصمیم‌گیری‌ها بسیار ساده است به خصوص در زمانه‌ای که ظاهرآ خود-شیفتگی و خود-بینی در حال افزایش است. در جوامع فردگرا

موفقیت، اغلب به نتایج کار افراد مربوط است، بدون در نظر گرفتن اینکه چگونه آن نتایج می‌تواند بر دیگران نیز تأثیر بگذارد. درنتیجه انسان‌ها در مقایسه با گذشته با همانگی کمتری با یکدیگر کار می‌کنند.

در ایالات متحده آمریکا در سومین دهه قرن بیست و یکم دو حزب عمده دمکرات و جمهوری خواه در کار کردن و همکاری با یکدیگر در جهت رسیدن به منافع مشترک، ناموفق بوده‌اند. در بسیاری از کشورهای دیگر نیز این دوقطبی شدن سیاسی در حال شکل‌گیری است. برای مثال در حالی که همه کشورها مقررات دقیقی برای دریافت واکسن کووید-۱۹ بر اساس اولویت و تقدیم افراد دریافت‌کننده تنظیم شده بود، این مقررات مانع آن نشد که بعضی از افراد به نحوی بی‌رحمانه در صدد جلو افتادن از آن‌ها یی نباشتند که در اولویت بالا قرار دارند. در بعضی از موارد، تخطی از مقررات وضع شده مضحک به نظر می‌رسد، چنانکه در موردی یک زوج میلیاردر آمریکایی به کانادا پرواز کردند تا خودشان را به منطقه دورافتاده «یوکان» برسانند و وامنود کنند که از جمله کارگران یک مُتل محلی هستند تا واجدِ دریافت واکسن تلقی شوند و خواسته آن‌ها نیز عملی شد (فرزان، ۲۰۲۱).

چرا منافع مشترک تا این حد مهم است؟ در دنیایی که ارتباطات کمتر بود این منافع مشترک احتمالاً اهمیت کمتری داشت. اهمیت منافع مشترک در حد اجتماعات محلی و سپس در سطح دولت‌های محلی یا ایالت‌ها و شاید کشورهایی مطرح بود که امکان جنگ با آن‌ها وجود داشت. ولی امروزه کل جهان در ارتباطی تنگاتنگ است؛ یعنی آنچه مردم در یک کشور انجام می‌دهند به‌نوعی بر کشورهای دیگر دنیا نیز تأثیر می‌گذارد؛ و اگر در این مورد تردیدی وجود داشته باشد، هیچ‌چیز بهتر از کووید-۱۹ قادر به نشان دادن این ارتباطِ تنگاتنگ نیست. اگرچه خاستگاه ویروس نوظهور کووید-۱۹ ناشناخته مانده است ولی به نظر می‌رسد احتمالاً در یک بازار فروش حیوانات و یا در نزدیکی آن و احتمالاً در ووهان چین و یا در نزدیکی آن پدیدار شد (مراکز کترل و پیشگیری از بیماری‌ها، ۲۰۲۰). جهان خیلی زود دریافت که چگونه حادثه‌ای در یک نقطه دورافتاده در چین- یا هر جای دیگر- می‌تواند به مسئله‌ای جهانی تبدیل شده به قیمت جان میلیون‌ها نفر تمام شود و تعداد خیلی بیشتری را نیز بیمار کند.

تقریباً مشخص شده است که مقامات محلی دولت چین در شروع وجود و نیز آثار مخرب این بیماری را از مقامات ملی پنهان کردند (وانگ و همکاران، ۲۰۲۰). حتی بعداً نیز خیلی از کشورها شدت شیوع این بیماری را تشخیص ندادند. امروزه، همه این واقعیت به تاریخ پیوسته است. رویدادی که زمانی، مسئله‌ای کاملاً محلی و در نقطه‌ای از جهان روی داد، موجب فاجعه وحشتناکی در سطح جهان شد. در سال‌های اخیر، جوامع در مقایسه با گذشته، بیشتر از هم جداشده‌اند. رقابت در مورد دستیابی به واکسن کووید-۱۹ به جای همکاری با یکدیگر، تنها یک مثال است. ولی موارد بسیار دیگری نیز

وجود دارند. مثال روشن دیگر، حمله بی‌سابقه به ساختمان کنگره آمریکا در ششم ژانویه ۲۰۲۱ بود. به نظرمی رسید که بسیاری از مهاجمان فکر می‌کردند که حمله آن‌ها به ساختمان کنگره جنبه میهن‌پرستانه دارد؛ آن‌ها بخشی از ساختمان را تخریب کردند و موجب مرگ پنج نفر شدند. بعضی از آن‌ها تصمیم داشتند گروگان‌گیری کنند و یا به اقدامات بدتری دست بزنند (بیسکر<sup>۱</sup> و همکاران، ۲۰۲۱). بسیاری از این افراد تحصیل کرده نیز بودند؛ بنابراین باید پرسید که مشکل اصلی چه بود و چگونه رویدادهای از این نوع می‌تواند در قرن بیست و یکم اتفاق بیفتد؟

## چرا هوش کافی نیست

هوش - به معنی توانایی یادگیری، استدلال و سازگاری با محیط - معمولاً به صورت چندبخشی در نظر گرفته می‌شود. الگوهای جدید هوش، این سازه را به چندین عامل تقسیم کرده و زیرمجموعه‌ها را به صورت سلسله مراتبی تنظیم کرده‌اند (کرول، ۱۹۹۳؛ مک گرو، ۲۰۰۵). بسیاری از مدل‌هایی که معمولاً به کار گرفته شده است از کار کتل (۱۹۷۱) الهام گرفته‌اند؛ او بین دو نوع از هوش متبلور و سیال تفکیک قائل شده است.

## هوش متبلور

هوش متبلور، در اصل، اطلاعات-محور است، یعنی شامل همه اطلاعاتی است که فرد می‌داند. وقتی از «جامعه اطلاعاتی» صحبت می‌کنیم، ایجاد و توسعه هوش متبلور را مطرح می‌نماییم. هوش متبلور و اطلاعاتی که آن را نمایندگی می‌کند به‌وضوح - ولی تا حدودی - برای خرد موردنیاز است. کسی نمی‌تواند با داشتن اطلاعاتی محدود در زمینه‌ای از دانش یا درباره جهان، توصیه‌هایی در آن زمینه یا جهان داشته باشد. یکی از مزایای برخسته اینترنت این است که دسترسی مردم جهان به اطلاعات را بیشتر کرده است. متأسفانه، این دسترسی همچنین به معنی دستیابی به اطلاعات نادرست - به اصطلاح «واقعیات جایگزین» نیز هست و گاهی تشخیص اطلاعات درست از نادرستی که بسیار متداول هم شده است، دشوار است. به علاوه، شاید مفهوم جامعه اطلاعاتی نیز آن‌طور که در ابتداء نظر می‌رسید، ایده چندان خوبی نباشد.

نخست اینکه داشتن اطلاعات، کاربرد خردمندانه آن را تضمین نمی‌کند. بسیاری از اعضاء کنگره آمریکا که با عصبانیت با یکدیگر جروبخت می‌کنند، دارای مدارکی از دانشگاه‌ها و کالج‌های سرشناس هستند - و در بعضی از موارد دارای درجه‌ای مانند کارشناسی ارشد و دکترا هستند. ولی اطلاعات کاملاً پیشرفتی آن‌ها باعث نمی‌شود که بتوانند با یکدیگر همکاری مؤثری داشته باشند. همین‌طور به