

## واژه‌ها، نشانه‌ها و شناسایی‌های دانشی

**نشانه‌ها:**

دانش: مجتمع تلاش‌های خودخواست و پویایی است که هستی‌های جهان را، در خود و در رابطه با یکدیگر، مشاهده می‌نماید، به پرسش می‌گذارد، پاسخ‌یابی می‌کند و با فرانگری، جستجوگر نظرگاهی، جهتی و معنایی برای آنهاست.

فن‌آوری: مجتمع راهکارهای دانش است که پرسش‌هایی را طرح می‌نماید، پاسخ‌ها را دسته‌بندی می‌کند، بکار می‌گیرد و کارایی آنها را نشان می‌دهد. هر فن‌آوری وضعیتی از پویایی دانش را بروشن و تمایز می‌نماید، نظرگاهی، جهتی و معنایی از آن را به نمایش می‌گذارد.

رشد کردن: پویایی نظرگاههای دانش است در گسترش و ژرفایافتن، جهت‌دار و با معنی شدن و حساسیت پیدا کردن.

عوامل موثر: در همان نشانه‌هایی است که از دانش، فن‌آوری، و رشد دادیم: خودخواستن، آزاد و آگاه بودن، فرانگری، مشاهده کردن، پرسیدن، پاسخ‌یافتن، راهکار داشتن، دسته‌بندی کردن، بکار گرفتن، فن‌آوری داشتن، پویا بودن، نظرگاه داشتن ... است.

## شناسایی‌ها

با نشانه‌هایی که از دانش، فن‌آوری، رشد و عوامل موثر داده شد به شناسایی‌هایی چند می‌رسیم:

مجتمع دانشی: یا همی تلاش‌های خودخواسته و پویا است در مشاهده و پرسش کردن، پاسخ و راهکار یافتن، گسترش و ژرفایافتن، جهت‌دار و با معنی بودن، فن‌آوری داشتن و حساسیت بختیدن به نظرگاههای دانش.

تلاش دانشی: توانمندی و پویایی دانش است درخواستن، مشاهده کردن، پرسیدن، پاسخ دادن، فرانگری، راهکاریابی، معنی و جهت دادن به نظرگاهها.

خواست: تلاش آزادانه و آگاهانه است.

آزادی: تلاش خودخواست و آگاهانه است.

آگاهی: تلاش خود خواست و آزادانه است.

پویایی: توانمندی نظرگاههای دانش است برای پرسیدن و پاسخ‌یافتن در زمینه‌ها، ابعاد، زوایا، زمان‌ها، مکان‌ها، وضعیت‌ها و موقعیت‌های بی‌شماری که در هستی‌های جهان دارد.

**فرانگری دانشی:** دانش فرانگر است: از درون و برون به مشاهده تلاش‌های خود در جهان می‌پردازد، از یک سو خود را در آنچه کرده، می‌کند و خواهد کرد و از سوی دیگر خود را در جهان و در گیری با دانش‌های دیگر به پرسش می‌گذارد و می‌کوشد تا برای هستی دانشی خود جهت، معنی، گستردگی و ژرفای جاویدان بیاید.

**مشاهده دانشی:** در گیری خودخواسته دانشمند، با تمام حواس، با خود و با هستی‌های جهان است.

**پرسش دانشی:** تلاش خودخواسته و آزادانه است در جهت آگاهی و معنی‌یابی برای هستی‌ها.

**پاسخ دانشی:** آگاهی است که با خواست و آزادی داده شده است: هر پاسخ دانشی یک قانون است.

**راه کار دانشی:** تلاش در جهت کارایی و بارآوری پرسش‌ها و پاسخ‌ها است.

**دانشمند:** هستی توانمندی است که تلاش‌های خود را در نظرگاهی از دانش هماهنگ می‌کند.

**توان دانشی:** خواستن آگاهانه و آزادانه است.

**آسیب دانشی:** کاهش توان دانش و دانشمند است در خودخواستگی، آزادی و آگاهی برای مشاهده، پرسش، پاسخ، فن‌آوری، جهت، معنی، گستردگی و ژرفای دادن به دانش.

**گستردگی دانشی:** در فراوانی پرسش‌ها است.

**روش دانشی:** مجتمع تلاش‌های دانش است در در گیری‌های دانشمند برای معنی‌یابی، جهت‌دهی و یافتن نظرگاهی برای هستی جهان. روشن دانشی تجلی دانش است در دانشمند و پرداختن دانشمند است به دانش: خودخواسته و آزادانه به مشاهده می‌پردازد، به پرسش می‌گذارد و پاسخ‌یابی می‌کند.

**فن:** راهکاری است که دانشمند در روش خود بکار می‌گیرد تا کارایی دانش را نشان دهد.

**پژوهش:** همان دانش است در در گیری با موردها.

## آزادی در توانمندی و ناتوانی دانش و فن آوری

دانش توانمند است و توان آن در خواستن، آزاد بودن و آگاه بودن است نشانه‌های توانمندی در فرانگری، مشاهده کردن، پرسیدن، پاسخ‌یافتن، راهکار داشتن، دسته‌بندی کردن، ... نمایان می‌شود.

هر نشانه دانشی هر چه پرتوانتر باشد عاملی موثرتر در رشد دانش است. ناتوانی دانش در ناآگاه بودن، آزاد و خودخواست نبودن است. در چنین حالت‌هایی است که آسیب‌شناسی دانش ضرورت پیدا می‌کند:

آسیب دانش در شناسایی و ناشناسی آن است؛ در فرهنگنامه‌ها، در روش‌های تحقیق و در متن برنامه‌های دانشگاهی دانش از خود بیگانه ناشناس و بی‌نشان است. معین در فرهنگنامه از مصباح‌الهدا به تکیه به منطق ارسطو و پیروانش دانش را "ادراک مطلق با حصول اشیا نزد عقل..." می‌داند و آن را در تاریکی الفاظ گم می‌کند. عباسقلی خواجه نوری در روش تحقیق دانش را "علوم کردن و دانستن روابط علت و معلول..." می‌نامد و ناشناس باقی می‌گذارد، در بسیاری از برنامه‌های درسی دانشگاه‌ها رشته‌ها و شاخه‌های دانش بی‌نشان است، درباره "روانشناسی بالینی" آمده است شاخه‌ای از علوم انسانی است و از درخت گفتمان علوم انسانی هیچ نشانی نمی‌دهد، بی‌پروا و بی‌حوصله می‌گذارد، دانشجو را در نادانی نادانی، روانپریش مانند، باقی می‌گذارد. بندرت در دانشگاه‌ها و حوزه‌ها کمتر دانشمندی را می‌یابیم که سر بردارد و هستی خود را به پرسش بگذارد؛ با این کوله بار بنام دانش از کجا آمده‌ام، به کجا می‌روم، چگونه رشد می‌کنم؟ چگونه کارآور می‌شوم؟ چگونه راهکار پیدا می‌کنم و فن آوری می‌سازم؟ که هستم، که می‌خواهم باشم و که باید باشم؟

## آسیب‌های دانش و فن آوری

هر دانشمند فن آوری‌ها را می‌آفریند تا دانش خود را در آنها بشناساند، معنی وجهت دهد. فن آوری وقتی پرتوان است و کارایی دارد که ساخته راهکارهای دانش و تلاش دانشمند در مشاهده کردن، فرانگری داشتن، پرسش نمودن و پاسخ‌یافتن باشد در هر فن آوری دانش و دانشمند یکجایی، همزمانی، همکاری دارند در چنین وضعیتی کارایی، پایایی و روایی دانش بیشترین است. تاریخ دانش موردهای فراوانی دارد به عنوان مثال پاولف، فروید، دوبی و فرنه را یادآور می‌شویم.

فن آوری پاولف: در بازتاب‌های شرطی (بی‌صدا ایسی آزمایشگاه، آماده کرن و به مهار کشیدن سگ، ظهور همزمان گوشت و زنگ، شمارش و اندازه‌گیری قطرات بزاق، ثانیه‌های زمان...) مجتمع راهکارهایی است که مشاهده کردن‌ها، پرسش‌ها، پاسخ‌ها و نظرگاه پاولف را یکجا و همزمان نشان می‌دهد.

فن آوری فروید: در روانکاوی آرام گرفتن مراجع روى تخت "دیوان"، قرار گرفتن روانکاو بالای سر او، ساكت و نیمه روشن بودن فضا، دعوت به تداعی آزاد، سکوت، تایید با آوایسی کوتاه تفسیر تداعی‌های آزاد...)، نشان همزبانی دانش، روشن، تلاش، نظرگاه و راهکارهای روانکاوی است.

فن آوری فرننه: شیوه متن آزاد است: شاگردان را در گردش دانشی به مشاهده آزادانه و نوشتن مشاهدات خود راهنمایی می‌کند متن‌های تهیه شده را به رای می‌گذارد و از آن میان متنی را که بیشترین رای را آورده به عنوان متن اصلی برای تدریس انتخاب می‌نماید.

**آزادی در ناتوانی دانش و فن آوری:**  
دانش و فن آوری در چند وضعیت توانمندی خود را از دست می‌دهند و آسیب‌دیده می‌شوند:

- فن آوری فرزند و دست پروده دانش نباشد.
- دانشی از زایش فن آوری‌های تازه بازمانده است.
- دانشی، فن آوری دانشی دیگر شود.
- فن آوری به جای دانش گرفته شود.
- دانشمند در به کارگیری فن آوری خودخواستگی، آزادی و آگاهی نداشته باشد.
- فن آوری دانش را از خودخواستگی، مشاهده، فرانگری، پرسیدن و پاسخ‌یابی باز دارد.
- فن آوری در جهت، معنی و نظرگاهی که دانش دارد به کار گرفته نشود.

**نمونه و موردهای آسیب‌دیده دانش:**

دانش‌های رواندرمانی، آمار و روانپژوهشکی را نمونه و مورد می‌آوریم. برخی از ناتوانی‌ها و آسیب‌های آنها را شناسایی می‌کنیم.

آسیب و ناتوانی در رواندرمانی و روانپژوهشکی: در برنامه‌های دانشگاهی ما، دانش رواندرمانی مانند بسیاری دیگر از دانش‌ها بی‌نشان، ناشناس و بیگانه است شاخه‌ای، رشته‌ای،

دانشکده‌ای گروهی را به نام رواندرمانی نمی‌باشیم، تنها در دانش‌های مشاوره، روانشناسی بالینی، روانپزشکی، از آن یاد می‌شود؛ با نام‌های خانواده درمانی، گروه درمانی، رواندرمانی‌های انفرادی بکار می‌آید در چنین وضعیتی، از یک سو دانش رواندرمانی را با فن‌آوری اشتباه می‌گیرند، و از سویی آن را ناتوان از آزادی و خواست ساخته‌اند؛ آئین‌نامه‌های نظارت بر درمان و نظام پزشکی آزادی و خواست را از رواندرمانی و رواندرمانگر سلب کرده است، آن را در بند و اسیر روانپزشکی ساخته است، آئین‌نامه می‌گویند: رواندرمان، تحت نظر روانپزشک باشد. در این فرمان روانپزشکی و رواندرمانی هر دو صدمه دیده‌اند؛ رواندرمانی به فن‌آوری ناتوانی برای روانپزشکی تبدیل شده است و روانپزشکی از زایش و ابداع فن‌آوری بازمانده است. فن‌آوری‌های روانپزشکی، اگر روزی تولد یابند، نام "فن روانپزشکی" یا "فنون رواندرمانی پزشکی" را دارند. رواندرمانی و روانپزشکی، آسیب دیده از یکدیگر، در وضع موجود نمی‌توانند همکاری کنند، پیوند نمی‌خورند، فن‌آوری‌های این پیوند را ندارند؛ از فن‌آوری‌هایی که امروز با نام (همکاری در درمان) و یا (درمان با همکاری) شناخته شده است بی‌خبرند، هر دو آسیب دیده‌اند، دو عضو آسیب دیده را نمی‌توان پیوند زد، یکدیگر را پس می‌زنند و آسیب دیده‌تر می‌سازند.

دانش‌ها و دانشمندان اگر نشانی‌ها و توان خود را داشته باشند یکدیگر را می‌شناسند، خود به خود با یکدیگر جوش می‌خورند، به یاری و همکاری با هم می‌پردازند، اینها آشنازیان دیرینند، دانشمندان، همدلان، همرازان و همکاران ازلی و ابدی هستند. دنیای دانش، دنیای آرامش‌ها، روشنی‌ها، و دوستی‌ها است. هیچ دانشی و دانشمندی، دانش و دانشمند دیگر را تحت نظر و فرمان خود نمی‌خواهد، آزادی و خودخواستگی آن را پایمال نمی‌کند.

#### آسیب و ناتوانی از آئین‌نامه و بخشانمه

در دانشگاه‌ها آئین‌نامه‌ها و بخشانمه‌ها، فن‌آوری بکارگیری دانش است؛ تنها دانشمند است که می‌تواند آئین‌نامه‌های دانش را بیاندیشد و بنویسد و هم اوست که به آزادی و خودخواستگی دانش خود و دانش‌های دیگر آگاهی دارد و ارج می‌نهد؛ دانش‌ها را یگانه و آزاد می‌بینند نه در نظارت دیگری، بر آن است که در آئین‌نامه آزادی و خودخواستگی دانش و دانشمند آسیب دیده و ناتوان نشود:

آئین نامه‌های رواندرمانی را رواندرمانگران، فیزیک را فیزیکدانان می‌نویسند و همان‌ها اجرا می‌کنند. و گرنه دانش رشد نمی‌کند و معلول می‌ماند.

در دانشگاه‌های ما، فن آوری‌های آئین نامه‌ای، دانش و دانشمند را در اطاق‌های تنگ چند نفری، زندانی و به زنجیر می‌کشد، حضور غایب می‌کنند، آزمایشگاه‌ها، کتابخانه‌ها را قفل و بند می‌زنند، برای اندیشیدن، و دانش‌ورزی وقت و زمان تعیین می‌کنند: با شفگنی در این کاغذها می‌زنند، که بیش از دویار حق ندارید در کنگره و سمینار شرکت کنید، کلاستان را در این جا تشکیل دهید، دانشجویانتان را به اینجا ببرید به آنجا نبرید، ساعت ۸ بباید و ساعت ۱ بروید، در این مجله یا آن مجله چیزی بنویسید، بیش از چند مجله نمی‌توانید بخرید، امتیاز و ارزش دانشی شما در آن است که نوشه‌هایتان در این مجله خاص چاپ شود، برای پژوهش سیاست‌گذاری کردایم، با سیاست‌ها همانگی کنید و گرنه سیاست می‌شود!

این فن آوری‌ها از کجاست؟ فرزندان ناخلف کدام دانش است؟ دانش مدیریت دانشگاه‌ها؟!! این چه دانشی است؟ آن هم در بی‌نشانی، ناشناسی، ناآشنایی و بیگانگی با دانش‌های دیگر همسانی دارد! این دانشمندان مدیریت دانشگاه‌ها چه کسانی هستند؟ آیا طعم خودخواستگی، آزادی و آگاهی دانش و دانشمندی را چشیده‌اند؟ پس این فن آوری‌های کشنده زهرآلود آئین نامه‌های دانشگاهی چیست؟

### آسیب در طرح‌ها و رساله‌های پژوهشی

در دانشگاه‌ها طرح‌های پژوهشی فن آوری‌هایی است که بی‌رحمانه، دست و پای دانش و دانشمند را می‌بندد، در واقع وصیت‌نامه و کالبد تشریع شده مرده‌ای گمنام است و دانشگاه‌ها گورستان تاریک رساله‌هایی است که با این وصیت‌نامه‌ها نوشته شده است. روش‌های پژوهشی وصیت شده دانشجویان را از تلاش‌های خودخواست و آزاد باز می‌دارد و در اسارت کتاب‌های روش تحقیق آماری که موجوداتی شبه دانش و شبه فن آوری است به قلاده و زنجیر می‌کشد... برای نمونه طرح‌های پژوهشی دانشگاهی را از سه نهاد بلند پایه پژوهشی کشور گرفته‌ایم.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتوال جامع علوم انسانی

## نمای (۱۲) نمای آسیب‌دیده طرح‌ها و رساله‌های پژوهشی دانشگاهی

دانشگاه، آزاد اسلامی	دانشگاه، هزاران	فرهنگستان علوم
فرم طرح تحقیقی یا پرسنامه طرح پژوهشی	فرم پیشنهاد طرح پژوهشی	پرسنامه طرح‌های جدید
۱- نام مستورول طرح	۱- خلاصه اطلاعات طرح عنوان، نوع (بنیادی، کاربردی، توسعه‌ای)	۱- نام و نشانی
۲- عنوان طرح	۲- مراحل تصویب طرح	۲- گروه علمی
۳- امضا مستورول	۳- مشخصات مستورول اجرا	۳- عنوان و نوع طرح (بنیادی - کاربردی - توسعه‌ای)
معاون، رئیس دانشکده، مدیر کل، معاون پژوهشی	۴- مشخصات طرح‌هندگان	۴- خلاصه طرح
۴- اولین بار یا ...	۵- انتشارات مهم علمی طرح‌هندگان	۵- شرح کامل
۵- بودجه در خواست شده	۶- طرح‌های پژوهشی در دست اجرا طرح‌هندگان	۶- تعریف مقاله -
بودجه مورده باز در سال	۷- مشخصات همکاران اصلی	فرضیه‌ها
۶- چکیده طرح	۸- نتایج طرح	ضرورت
۷- از اجرای طرح پژوهشی	۹- سازمان‌های همکاری با طرح	نتایج و موارد کاپرد
۸- سابقه نظر	۱۰- مشخصات موضوعی طرح	۱۰- موسساتی که از نتایج استفاده می‌کنند
۹- محل‌های انجام طرح	عنوان (هدف)	۷- سابقه علمی طرح
۱۰- شرح کامل طرح	ضرورت	پژوهش‌های انجام شده در زمینه طرح
روش؟	فرضیه	۸- اطلاعات هزینه
نحوه اجرا؟	خلاصه کلیدوازه‌ها	مشخصات مجریان و حق‌الرحمه
جدول زمانبندی پیشرفت؟	سابقه طرح	وسائل مورد نیاز و هزینه
۱۱- هزینه‌ها	۱۱- مشخصات اجرایی طرح	تجهیزات ضرورت تجهیزات
هزینه پرسنی	شرح دقیق روش‌ها و فسون	۹- خدمات و روش
تجهیزات (صرفی و غیرصرفی)	ضرورت سفر	۱۰- جدول زمانبندی و علمی انجام پژوهش
مسافرت	مراحل اجرایی گزارش پیشرفت	۱۱- گزارش پیشرفت پژوهش
متفرقه	نحوه ارائه نتایج	۱۲- نتایج طرح و تجهیزات آن
۱۲- انتظار کمک	رساله‌های حاصل از طرح	۱۳- مبلغ قرارداد
۱۳- سابقه علمی طرح‌هندگان	۱۲- برآورد هزینه	۱۴- مراحل تایید و تقویت طرح
۱۴- مراحل تصویب طرح	مشخصات پرسش	شورای گروه شورای پژوهشی
- گروه	هزینه مواد با تفکیک سال اجرا	دانشکده
- معاون، رئیس و مستورول	هزینه مواد مصرف شدنی	شورای پژوهشی دانشگاه
- پژوهشی واحد	هزینه مسافرت تفکیک سال	
- شورای پژوهشی مرکزی	هزینه انتشار مقاله	
- معاونت پژوهشی	جمع هزینه به تفکیک مقاله‌های اجرا	

در نمای (۱۲) طرح‌های پژوهشی دانشگاهی به ترتیب از ۱۰، ۵ و ۱۱ صفحه بزرگ محتوی آنها در ۱۲ بند تا ۱۴ بند تا ۳۵ تا ۲۵ ماده و در بردارنده ۵ تا ۲۰ جدول کوچک و بزرگ است. و بیش از ۲ تا ۳ چهارم آنها برای محاسبات مالی، هزینه‌ها و اطلاعاتی است که یا به کار نمی‌آید و یا پژوهشگر را از کار باز می‌دارد.

#### یافته‌هایی از آسیب‌های پژوهشی دانشگاهی

اگر از دیدگاه پرسش‌های ارزیابی پژوهش دانشی نمای (۱۰) به طرح‌های پژوهشی دانشگاهی در نمای ۱۲ بنگریم پاسخ‌ها یا هیچ، یا ناقص و یا مبهم است.

#### (نمای ۱۳) ارزیابی آسیب‌دیدگی پژوهش‌های دانشگاهی

پاسخ‌ها	تلashگر و تلاش‌ها	وضعیت‌ها
ناقص هیچ ناقص	پژوهشگر دیدگاه موردنظر	زمینه‌ها
ناقص، مبهم ناقص ناقص، مبهم	مشاهده پرسش پاسخ	دانش پژوهی بنیادی
ناقص	معنی دادن	دانش ورزی کاربرد
ناقص	جهت دادن	دانش پردازی گسترش

نمای ۱۳ نشان می‌دهد که پژوهش دانشگاهی برای هیچ یک از پرسش‌های پژوهش دانشی پاسخی کافی ندارد؛ یا هیچ است، یا ناقص و یا مبهم، هنگام آن رسیده که بگوییم: چرا پژوهش‌های دانشگاهی دانشی نیست؟

### سردگردانی

سه پرسش زمینه: پژوهشگر، دیدگاه و مورد

۱- آیا از پژوهشگر خواسته شده که استادان خود را در دانش‌اندوزی و دانش‌پژوهی معرفی کند؟

۲- آیا از پژوهشگر خواسته شده تا دیدگاه دانشی را که از آن به مورد پژوهش می‌نگرد روشن کند؟

۳- آیا از پژوهشگر خواسته شده که جایگاه مورد پژوهش را در یک یا چند زاویه از دیدگاه دانشی خود نشان دهد؟

پرسش‌های سه گانه زمینه‌ساز اصلی هر پژوهش دانشی است: بدون هر یک از آنها پژوهش ممکن نیست، با همی آنهاست که انجام، روشنی و متمایز بودن تلاشگری‌های پژوهش دانشی را تضمین می‌کند، به پژوهشگر یاری می‌دهد که مقام و نقش خود را در آنچه می‌کند دریابد و با خود باوری و استحکام گام بردارد:

پرسش نخست: در گیری‌های پژوهشگر را با دانش و تلاشگری‌های او را با دانشمندان به پرسش می‌گذارد و از او می‌خواهد تا آنها را بشناساند، روش‌ها، شیوه‌ها و راه‌کارهای دانشی را که در آنها مشاهده کرده است متمایز کند:

آماده‌ساز پژوهشگران دانشی وقتی ممکن است که با یک یا چند استاد پژوهشگر دانشی هم زیستی کرده باشد، در آزمایشگاه‌ها، کلینیک‌ها، کارگاه‌های آنان بکار پرداخته باشد.

در طرح‌های پژوهشی دانشگاهی از توانایی‌های آفرینشگی و قابلیت‌های پژوهشگر در تلاشگری‌های دانشی، دیدگاه‌های دانشی و ارتباط آنها با مورد پژوهش چیزی نمی‌برستند، در عوض اطلاعاتی را خواسته‌اند که گمراه کننده است و صورتی کلی و مبهم از آمادگی‌ها و زمینه‌های پژوهشی دانشی بدست می‌دهد پژوهشگر را به بیراهه می‌کشاند و از اندیشیدن دانشی باز می‌دارد. در واقع پژوهش بدون آمادگی و بدون داشتن زمینه‌ای محکم شروع می‌شود.

پرسش دوم و سوم: از پژوهشگر خواسته است تا موضع گیری و دیدگاهی را که از آن به مورد پژوهش می‌نگرد روشن سازد مثلاً اگر روانشناس است بگوید از چه دیدگاهی و از چه زاویه‌ای از روانشناسی به مورد پژوهش می‌نگرد. به همین ترتیب اگر فیزیکدان و یا زیست‌شناس است.

بدون پاسخ روشن و متمایز به پرسش‌های سه گانه، بجای پژوهشگران دانشی با مردانی و زنانی سرگردان سروکار داریم که از هستی دانشی خود جدا مانده‌اند و در تاریکی گم شده‌اند.

### پراکندگی اندیشه

در طرح‌های پژوهش دانشگاهی بجای روشن کردن قابلیت پژوهشگر دیدگاه و مورد پژوهش و دادن تصوری پویا و زنده از زمینه‌های پژوهش در یک موضوع گیری گمراه کننده دانش را به کالبدی قطعه شده و بی‌جان تبدیل می‌کند و هر قطعه از آن را نوعی خاص از دانش و پژوهش می‌پنداشد: از دانش یا پژوهش بنیادی، کاربردی و توسعه‌ای نام می‌برند و با توضیحات گمراه کننده‌تر به پراکندگی اندیشه پژوهشگر می‌افزایند.

در نمای (۱) نشان دادیم که دانش یگانه است و تلاشگری‌های آن در سه وضعیت دانش پژوهی، دانش‌ورزی و دانش‌پرداز پیوستگی و با همی دارد.

در وضعیت دانش‌پژوهی (بنیادی) با مشاهده، پرسش و پاسخ‌یابی به آفرینندگی می‌رسیم، با مبانی و زیر سازه‌های دانش و سروکار داریم؛ بنیادی‌ترین تلاش دانش مشاهده کردن، به پرسش گذاشتن و پاسخ‌یابی کردن است.

در وضعیت دانش‌ورزی (کاربردی)، پاسخ‌ها و قوانین پیدا شده را در هستی‌های جهان می‌بریم (کاربردی) و به آنها معنی می‌دهیم. در اینجاست که به ساختن و پرداختن فناوری‌های تازه و انتخاب راه کارهای نو برای درگیری‌های بیشتر دانش با موردها می‌پردازیم؛ معنی دادن به یک چیز، به کاربردن، نشان دادن و پیدا کردن پاسخ‌های دانشی درباره آن چیز است در هستی‌های جهان.

در وضعیت دانش‌پردازی (توسعه‌ای) تلاش برای گسترش و ژرفابخشی به دیدگاه‌های دانش است: پژوهشگر همراهی و همسازی دیدگاه خود را با دیدگاه‌های دیگر دانش نشان می‌دهد و زوایای تازه‌تری را در دانش خود ردیابی می‌کند.

در طرح‌های پژوهش دانشگاهی، پژوهشگر دانش شناخت روشن و متمایزی از وضعیت‌های سه گانه خود و جدایی ناپذیری آنها ندارد، کالبد قطعه، قطعه شده‌ای را می‌ماند که از دانش و پژوهش تصوری نادرست و چندگونه بدست می‌دهد، اندیشه‌ای درهم ریخته، از هم گستته و سرگردان است.

سه پرسش در دانش پژوهی:

۱ - آیا خواسته شده است که نخستین مشاهده خود را از مورد و چگونگی درگیری هایش با آن روش کند؟

۲ - آیا پرسیدن و به پرسش گذاشتن با آزادی، آگاهی و خودخواستگی بوده است؟

۳ - آیا در پاسخ یابی، روش و شیوه های پژوهش ساخته و پرداخته خود اوست؟ یا در کاربرد روش ها و راه کارهای از پیش ساخته تاکید دارد؟ و مقلد بی چون و چرا دیگران است؟ آیا در تمام تلاش های خود آزاد بوده است؟

### خیمه شب بازی؟!

طرح های پژوهشی دانشگاهی پژوهشگر را به عروسک خیمه شب بازی تبدیل می کند که در جسم بی جان و توانحالی وسیله دست و پیرو اندیشه، راه و رسم دیگران است. دانش پژوهی، وضعیت بنیادی و اساسی دانش است. در حالی که پژوهشگر خداوندگار دانش است به فرمان خواست، آزادانه، با تمام حواس و با تمام امکانات هستی دانشی خود با مورد درگیری می شود، و آن را مشاهده می کند، با فریاد پرشور و شوق آزادی به پرسش می گذارد، از هر سو و در هر جهت با آگاهی ها، تجربه ها و دیدگاه ها خود بازیبینی می کند با روش ها و شیوه های خودخواسته و خودساخته جستجوگر پاسخ است:

با فراوانی پرسش ها دانش خود را گسترش می دهد و با افزایش پاسخ های به دانایی های خود ژرفایی بخشد بدینوسیله وظیفه خداوندگاری و آفرینندگی خود را به انجام می رساند: آفریننده قانون ها، ره گشای دیدگاه ها، نمایشگر روش ها، شیوه ها و تعجب دهنده انسان دانشمند با شایستگی جانشینی خداوند بر زمین است.

### چشم بسته

در طرح های پژوهشی دانشگاهی، پژوهشگر نایینا است هیچگاه از او نخواسته اند که مشاهده کند، و نپرسیده اند کجا، چگونه و چه موردهایی را مشاهده کردی؟

از پژوهشگر می خواهد تا چشم بسته بگوید مساله (مورد سوال) عنوان و موضوع چیست؟ بلا فاصله می خواهد درباره چیزی که ندیده است، بدون آگاهی چشم بسته غیب گویی کند: پیش ایش هدف ها، ضرورت ها و نتایج آنها را بر شماری کند.

واژه های سرگردان

در نخستین برگ‌های طرح‌های پژوهشی واژه‌های "طرح"، "عنوان طرح"، "نوع طرح"، "مسئله طرح"، "فرضیه طرح"، "مفروضات طرح"، "اجرای طرح"، "انجام طرح"، "نتایج طرح"، "خلاصه طرح"، "شرح کامل" آمده است. هریک از این واژه‌های کلی و مبهم، پرسشی است در سرگردانی و سرگردان کننده: واژه "طرح" که نما و قالب است به جای محتوی که تلاش‌های پژوهشی است، به کار می‌رود. واژه‌های "عنوان" و "مسئله" چه رابطه‌ای با هم دارد آیا یکی و همان مورد مشاهده نیست؟ این واژه‌ها الفا دوگانگی می‌کنند و پژوهشگر درمانده در قالب طرح دانشگاهی نمی‌داند که مسئله همان عنوان است و عنوان همان پرسش اصلی است که در مشاهده برای پژوهشگر پیدا شده است.

از واژه "فرضیه‌ها" و "مفروضات" چه می‌خواهد؟ آیا، اینها چیزی به جز پرسش‌هایی است که بدنیال پرسش نخست برای پژوهشگر پیدا شده است؟

آیا فرضیه‌ها همان کالبد بی جان پرسش‌ها نیستند؟ و اگر آنها را پاسخ‌های نخستین و اثبات نشده پرسش‌ها بدانیم، پس چرا نخست از پرسش‌ها نمی‌پرسیم؟ و چرا آنها را در همان قالب پویا و جاندار پرستشگری باقی نمی‌گذاریم. چرا پژوهشگر را از پویایی مشاهده و پرسش باز می‌داریم؟ چرا نمی‌خواهیم که پرسش کند و در نهایت بگوید که برای کدام پرسش پاسخ یافته است و برای کدام پرسش در جستجوی پاسخ است؟!

واژه‌های "اجرا"، "انجام" و "روش" را متادف بکار برده‌اند، در واقع این واژه‌ها بجای پاسخ‌یابی در وضعیت دانش‌پژوهی بکار رفته است: چه چیز را مشاهده کرده‌اید؟ چه پرسشی دارید؟ و چگونه می‌خواهید پاسخ‌یابی کنید؟ آیا تلاش‌های پاسخ‌یابی همان شیوه و روش‌های خود ساخته پژوهشگر نیست؟

واژه‌های هدف، نتایج، خلاصه، شرح کامل و روش بیش از بیش سرگردان کننده است: آیا هدف، همان پاسخ پرسش و یا پرسش‌هایی نیست که پس از مشاهده پیدا شده است؟ و آیا، هدف، پاسخ‌هایی نیست که برای فرضیه و مفروضات می‌خواسته است؟ از این واژه چه می‌خواهد؟ تا دوباره همان واژه‌های سرگردان را با سرگردانی بیشتر تکرار کنیم؟

واژه‌های نتایج، خلاصه را وقتی بکار می‌بریم که بخواهیم پایان تلاشگری‌های خود را گزارش کنیم: پاسخ‌هایی را که یافته‌ایم و موادی که می‌توانیم از آنها استفاده کنیم، نشان دهیم. در طرح‌های پژوهش دانشگاهی در نخستین گام‌ها می‌خواهد از کاری که انجام نداده‌ایم خلاصه گویی و نتیجه‌گیری کنیم. واژه‌های "شرح کامل" و روش در پژوهش شرح

تلاشگری‌هایی است که پژوهشگر از آغاز تا پایان داشته است. چگونه می‌توان از کاری که نکرده‌ایم و راهی را که نرفته‌ایم شرح کامل بدهیم؟! دانش آفریننده است و نخستین آفریده او خود است؛ روش، شیوه‌ها و راه کارهایی که پژوهشگر دانش پیش می‌گیرد در هر هنگامه و در هر گام برای گام بعدی انتخاب می‌شود. بزرگترین ره‌آوردهای پژوهش دانشی همان روش، شیوه‌ها، و راه کارهایی است که پژوهشگر در هنگامه‌های پژوهش ابداع می‌کند. شرح کامل پژوهشی دانشی، همان شرح کامل روش‌ها، شیوه‌ها، راهکارها و تلاشگری‌هایی است که پژوهشگر داشته است. آنها را برای بیدار باش آیندگان به جای گذاشته است نه برای آنکه کورکورانه تقليید کنند. اينهمه بدون آزادی، آگاهی و خودخواستگی ميسر نیست.

پاسخ‌يابی، تلاش‌های پویا و خود ساخته پژوهشگر است. پس از پژوهش است که می‌توان گفت پژوهشگر چگونه تلاش کرده است، در کجا با چه ابزارهایی، چه شیوه‌هایی و چه راه کارهایی را بکار بسته است. روش پژوهش از بزرگترین ره‌آوردهای هر پژوهش است با فرانگری در تلاش‌های پژوهشگر است که می‌توان گفت چگونه اندیشه‌یده است. طرح‌های پژوهشی دانشگاه آزادی، خواست و آگاهی را از پژوهشگر می‌گیرد. او را چشم بسته و دست و پا در زنجیر به راهی می‌کشد که نمی‌داند برای چیست و وا می‌دارد تا با پا و عصای دیگران راه برود.

پژوهشگر را محدود می‌کند و توان او را کاهش می‌دهد؛ از آفریننده‌گی بازش می‌دارد و در زنجیر اسارت می‌کشد تا دست و پا بزند، خیال دانش‌پژوهی، دانش‌ورزی و دانش‌پردازی را از سر بردر کند.

طرح‌های پژوهشی دانشگاهی نه تنها بر دیدگاه روشی از دانش منکر نیست بلکه با دادن نماین مبهم و ناقص از دانش، پژوهشگر را دچار سرگردانی، و پراکنده اندیشه می‌کند. در حال حاضر(۱۳۸۰) سالیانه پیش از پانزده میلیارد تومان صرف حدود ده هزار رساله کارشناسی ارشد و دکتری می‌شود و سالیانه حدود پنج میلیارد تومان به آن اضافه می‌گردد، هر سال بیش از پانزده هزار از برجسته‌ترین و برگزیده‌ترین دانشجویان و استادان درگیر پژوهش می‌شوند و در چهارچوب طرح‌های پژوهشی آسیب می‌بینند، با این خرج‌ها و رنج‌ها، نه حاصل چشم‌گیری دارد و نه موفق به آماده‌سازی پژوهشگرانی با دانش و اندیشمند می‌شویم.

برداشت‌ها:

دانش هستی زنده‌ایست که خودخواست تلاش می‌کند، خواست‌های دانشی آزادانه و آگاهانه است. توانمندی دانش در آزادی، آگاهی و خودخواستگی است. دانش زاینده است: خودزا، دگرزا، درونزا، برونزا است. دانش با کاربرد قوانین خود در نمونه‌ها و موردها معنی پیدا می‌کند و در باهم سازی خواست، آزادی و آگاهی جهت‌دار می‌گردد. اعتبار و پایانی در دانش در برجستگی و کارآیی پرسش‌ها و پاسخ‌هایی است که خواست‌های آزادانه و آگاهانه را بیشتر نمایان می‌سازد. دانشمند با نهایت هستی و با تمام حواس با خود و با چیزها درگیر می‌شود، مشاهده می‌کند، می‌پرسد و پاسخ‌یابی می‌نماید و این همه را با فرانگری، جهانی، جاویدان و جهت‌دار می‌سازد. دانش فرانگر است در موضعی برتر به مشاهده تلاش‌های خود در جهان می‌پردازد. دانش نوآور و آفریننده است، از برون و درون پرسشگر و پاسخ‌یاب است: با هر پاسخ قانونی را کشف می‌کند.

- دانش با کاربرد پاسخ‌ها (قوانين) در نمونه‌ها و موردهای معنی پیدا می‌کند. و به هستی‌ها معنی و جهت می‌بخشد.

- دانش با ردیابی برجسته‌ترین پرسش‌ها و بارآورترین پاسخ‌ها پایا می‌شود. هر دانش فن‌آوری خود را ابداع می‌کند تا بارآوری و کارآرایی پرسش‌ها و پاسخ‌هایش رانشان دهد. فن‌آوری‌های یک دانش، وقتی بار آور است و کارآرایی دارد که زاییده و فرزند همان دانش باشد.

- آزادی، آگاهی و خواست دانش و دانشمند نشان توانمندی و آسیب‌ناپذیری است.

- دانش در فراوانی آزادانه پرسش‌ها گسترده می‌شود و در افزایش پاسخ‌ها ژرفایی می‌باید و رشد می‌کند.

- پیدایش معنی، جهت، حساسیت دانش در خواست‌های آزادانه و آگاهانه است: دانشمند نمونه‌ها، موردها، پرسیده‌ها و پاسخ‌ها را از دریچه‌های حواس، در سطح‌ها، سمت‌ها، زوایا و بعدها، در جایگایی، در کوچکی و بزرگی، در فرصت‌ها..... مشاهده می‌کند با آنها درگیر می‌شود و آنها را درگیر می‌کند، به پرسش می‌گذارد و پاسخ‌یابی می‌کند در چنین وضعیتی پویایی و جاودانگی دارند.

- آزادی، آگاهی و خواست در پرسش و پرسشگری در پاسخ و پاسخ‌دهی در مشاهده و مشاهده‌گری، همزمانی و یکسانی دارد.

- رشد دانش در گستردگی، ژرفایی، معنی، جهت و حساسیت در نظرگاه دانش پیدا می‌شود.

عرفان: دانش فن‌آوری را می‌آفریند تا خود را در آن بشناساند، دانش خدای است، سخنان پروردگار بزرگ هم همین است: آفریدم تا خود را بشناسانم، برای شناخت من هستی‌های جهان را مشاهده کنید به پرسش بگذارید، تکرار کنید تا به شما پاسخ بدهیم. من همه جا هستم و در همه چیز تجلی می‌کنم. مرا بباید. دانشمند در تلاش‌های آزادانه، آگاهانه و خودخواست جلوه خدایی دارد.

جهان و تمام هستی‌هایش فن‌آوری الهی است: کوه‌ها، دریاهای، آسمان‌ها، پشه‌ها، نهنگ‌ها، ذرات گرد و غبار، کهکشان‌ها و ستارگان، هر یک وضعیتی از پویایی آفرینشگی را روشن و تمایز می‌نماید، نظرگاهی جهتی و معنایی از هستی را به نمایش می‌گذارد. دانشمند با هر فن‌آوری خدای گونگی و شایستگی خود را در آفرینشگی برای جانشینی پروردگار نشان می‌دهد.

احکام (نمایز، روزه، حج،...) و عرفان فن‌آوری‌های الهی است برای افزایش حساسیت انسان در خدایی شدن: آزادانه، آگاهانه و خودخواست تلاش کردن است. دانشمند از درون و برون به مشاهده تلاش‌های خود در جهان می‌پردازد: از یک سو خود را در آنجه کرده، می‌کند و خواهد کرد و از سویی دانش خود را در درگیری بسا جهانی بودن دانشی‌های دیگر به پرسش می‌گذرد و می‌کوشد تا برای هستی دانشی خود جهت، معنی، گستردگی و ژرفایی جاودان بیابد. باوری به خداوند اگر آزادانه، آگاهانه و خودخواست، در اندیشه و عمل دانشمند بروز کند عرفان دانش است.

روزگاری منطق ارسطو دانش را در انجماد الفاظ و قواعد سخن امیر کرد بینایی را از آن گرفت و از مشاهده بازداشت و یا اندک کرد و امروز فن‌آوری آمار دانشمند را کور و کسر ساخته است و از اندیشیدن و خلاقیت خودخواست و آزادانه باز داشته است. هزار و چند صد سال گذشت تا دکارت بینایی دانش را به آن بازگرداند: بجای مطالعه طبیعت در کتاب‌ها به مشاهده کتاب بزرگ طبیعت پرداخت، از آن پس دانش در تلاش‌های مشاهده‌گری امیر شد و دانشمندان به اندازه‌ای مجذوب مشاهده روش و تمایز طبیعت شدند که توان آزادی در فرانگری را از دست دادند، کمتر توانستند برتر از خود و طبیعت گام نهند.

در آغاز این قرن جان دویی اسارت ارسطویی و جاذبه دکارتی دانش را در هم ریخت، پویایی همزمان دانش و دانشمند به آنان بازگرداند، آنها را بخود آورد، نشان داد چگونه با

فرانگری پیدایش و رشد دانش را در تلاش‌های دانشمند مشاهده کنیم، شریعتمداری<sup>۱</sup> با نظرگاه کنش‌گرایی علمی - دینی گامی بالاتر گذاشت: فرانگری را توان خدایی و جاودانگی دانش و خدای گونگی دانشمند یافت. نشان داد که چنگونه می‌توان در بسواری به خداوند به فرانگری در فرانگری‌های دانشمندان به دانایی دانایی‌ها رسید، جهانی و جاودان بودن آنها را در زمان‌ها دید و یکسانی و همنرنگی خدایی دانش‌ها را در این سوی یا آن سوی جهان، در حوزه‌ها و دانشگاه‌ها مشاهده کرد دانشمندان را همدل و همزبان در همزیستی خدایی دید، دنیای دانش‌ها و دانشمندان دنیای آزادگی، آگاهی و خودخواستگی است، دنیای خدایی، دنیای ایده‌های افلاطونی است. تمایزی میان دانش‌های حوزه‌ها و دانشگاه‌ها، از آن جهت که دانش‌اند نمی‌باید. میان آنها جدایی نیست که پل بزنند. اینها در سخن افلاطون نیک - زیبا و در کلام قرآنی الهی هستند.

پژوهشگاه علوم اسلامی و مطالعات فرهنگی  
پرتوال جامع علوم اسلامی

<sup>۱</sup> دکتر علی شریعتمداری نامه فرهنگستان علوم شماره ۱۶ سال ۱۳۷۹