

ارزیابی همایان peer review	اتحاد در فناوری technology alliance
<p>[«م. فناوری»] بررسی و ارزشیابی تخصصی یک فعالیت یا اثر خلاق از سوی متخصصان همان حوزه</p>	<p>[«م. فناوری»] اتحاد سازمان‌های دخیل در توسعه نوآوری‌های فناورانه برای دستیابی به اهداف مشترکشان از طریق به اشتراک گذاشتن منابع و امکاناتی که هریک در اختیار داردند</p>
اختراع invention	اداره ثبت اختراع patent office
<p>[«م. فناوری، حقوق»] پاسخی فنی و تازه به یک نیاز که نمود آن یک محصول یا یک فرایند یا روشی نوین باشد</p>	<p>[«م. فناوری، حقوق»] سازمانی دولتی یا بینادولتی که صدور گواهی‌نامه‌های ثبت اختراع را بر عهده دارد و با تأیید تقاضانامه‌های ثبت‌پذیر از آنها پشتیبانی حقوقی می‌کند</p>
اشاعهٔ فناوری technology dissemination	ارزش‌گذاری فناوری technology valuation
<p>[«م. فناوری»] در دسترس قرار دادن برنامه‌ریزی شده یک فناوری</p>	<p>[«م. فناوری»] برآورد ارزش یک فناوری به‌نحوی که مورد توافق طرفین دریافت‌کننده و واگذارکننده باشد و موجب انتقال فناوری شود</p>
اکتساب فناوری technology acquisition	ارزشیابی فناوری technology evaluation
<p>[«م. فناوری»] فرایندی که در آن فناوری‌های برگزیده از طریق طیفی از روش‌های مختلف شامل خرید یا همکاری و مشارکت یا توسعه درونی کسب می‌شوند</p>	<p>[«م. فناوری»] ارزیابی میزان تناسب یک فناوری با یک سازمان یا کشور</p>
امتیاز فناوری technology license	ارزیابی فناوری technology assessment, TA
<p>[«م. فناوری، حقوق»] مجوز بهره‌برداری از یک فناوری که سازمانی در طی یک مبادلهٔ تجاری و تحت شرایطی در اختیار به سازمان دیگر می‌گذارد</p>	<p>[«م. فناوری»] بررسی و تحلیل جذابیت و مطلوبیت یک فناوری با توجه به اثرات اقتصادی و فنی و پیامدهای زیست‌محیطی و اجتماعی آن</p>
	<p>ت. ارزیابی جذابیت فناوری technology attractiveness assessment</p>

<p>پایش فناوری technology monitoring</p> <p>[«م. فناوری»] شناسایی و ارزیابی پیشرفت‌های فناورانه برای حفظ جایگاه رقابتی</p>	<p>انباشت فناوری technology accumulation</p> <p>[«م. فناوری»] افزایش تدریجی توانمندی‌های فناورانه در سطوح مختلف شامل یادگیری فناوری و بومی‌سازی آن و تغییر و تحول فنی و افزایش ظرفیت تولید و جز آن</p>
<p>پذیرش فناوری adoption of technology</p> <p>[«م. فناوری»] بخشی از فرایند اکتساب فناوری که به بومی‌سازی فناوری دریافت‌شده منجر می‌شود</p>	<p>انتخاب فناوری technology selection</p> <p>[«م. فناوری»] تبیین اولویت‌های فناوری براساس اهداف کلان یا نیازهای سازمان یا صنعت یا کشور</p>
<p>پیاده‌سازی فناوری technology implementation</p> <p>[«م. فناوری»] تبدیل فناوری دریافتی به فناوری مفید و سودمند با ایجاد تغییراتی در آن از جمله در طراحی فرایند و آموزش کارکنان و تغییر ساختار فرهنگی و بازسازی سازمانی و افزایش بهره‌وری از طریق توسعه نظام ارزش‌گذاری کیفی دستمزدها</p>	<p>انتشار فناوری technology diffusion</p> <p>[«م. فناوری»] نفوذ فناوری از مجاری مختلف و به شیوه‌های متفاوت در جامعه</p>
<p>توانمندی فناورانه technological capability</p> <p>[«م. فناوری»] میزان تسسلط بر فناوری، از بهره‌برداری تا خلق شیوه‌های نو</p>	<p>انتقال فناوری technology transfer, transfer of technology, TOT</p> <p>[«م. فناوری»] انتقال دانش و مهارت‌ها و روش‌ها و امکانات تولیدی مرتبط با یک فناوری خاص برای ایجاد توانمندی‌های مشابه مبدأ در مقصد</p>
<p>ثبت اختراع^۱ patent¹</p> <p>[«م. فناوری، حقوق»] به ثبت رساندن هر نوع اختراع در اداره ثبت اختراع</p>	<p>بن‌سازه محصول product platform</p> <p>[«م. فناوری»] مجموعه‌ای از اجزای ثابت که تنوع و تکامل‌پذیری کل سامانه را با محدودسازی وابستگی میان دیگر اجزا ممکن می‌کند</p>

خط‌سیر فناوری technology trajectory <p>[«م. فناوری» مسیری که یک شاخه خاص از فناوری در جریان تکامل خود، طی می‌کند]</p>	ثبت‌پذیر patentable <p>[«م. فناوری، حقوق» ویژگی اختراعی که شرایط لازم برای ثبت را احراز کرده باشد]</p>
دارایی‌های تکمیلی complementary assets <p>[«م. فناوری» دارایی‌ها یا زیرساخت‌ها یا قابلیت‌هایی که برای حمایت از تجاری‌سازی و بازاریابی موفق یک نوآوری علاوه بر سرمایه‌گذاری‌های اولیه لازم است]</p>	ثبت‌پذیری اختراع patentability <p>[«م. فناوری، حقوق» قابلیت یک اختراع در احراز شرایط لازم برای ثبت]</p>
دانش مدون codified knowledge <p>[«م. فناوری، آینده‌بودی»] دانشی که در زبان رسمی و نظاممند دانشگاهی انتقال‌پذیر است، اما هنوز آنچنان‌که باید جنبه کاربردی پیدا نکرده است</p>	جذابیت فناوری technology attractiveness <p>[«م. فناوری】 اهمیت یک فناوری از منظر راهبردی یا عملیاتی برای یک سازمان یا کشور که اولویت‌های سرمایه‌گذاری در بخش مربوط را تعیین می‌کند</p>
شایستگی فناورانه technological competency <p>[«م. فناوری】 قابلیت فناورانه یک سازمان در ارتقای جایگاه رقابتی خود</p>	چرخه عمر فناوری technology life cycle <p>[«م. فناوری】 مجموعه تغییرات متوالی و مستمر یک فناوری از مرحله شکل‌گیری تا مراحل اوج و منسوخ شدن آن</p>
شایستگی محوری core competency <p>[«م. فناوری】 خصوصیت یگانه‌ای که به سادگی قابل تقلید نیست و برای سازمان در طیف گسترده‌ای از محصولات مزیت رقابتی ایجاد می‌کند</p>	حافظت فناوری technology protection <p>[«م. فناوری】 جلوگیری از انتشار ناخواسته فناوری به‌کاررفته در محصولات و نظامهای تولید از طریق ثبت اختراع و حفظ منابع انسانی و اعطای امتیاز و مانتند آن برای اطمینان از انحصاری ماندن آن</p>

<p>فناوری بالاسطح</p> <p>high technology</p> <p>[«م. فناوری»] فناوری‌ای با ساختاری متکی بر دانش و پیچیده که در مقایسه با دیگر فناوری‌ها وابستگی بیشتری به تحقیق و توسعه دارد /حت. بالافن high tech مت. فناوری بالا</p>	<p>شرکت نووفناوری بنیاد</p> <p>new technology-based firm, NTBF</p> <p>[«م. فناوری»] شرکتی مستقل و با سابقه کم که فعالیت آن مبتنی بر نوآوری فناورانه و مخاطره‌آمیز است</p>
<p>فناوری بالا ← فناوری بالاسطح</p>	<p>شناسایی فناوری</p> <p>technology identification</p> <p>[«م. فناوری»] آگاهی یافتن از جنبه‌های گوناگون کلیه فناوری‌های موجود در حوزهٔ تخصصی مربوط و تعیین مشخصات و ویژگی‌های هریک</p>
<p>فناوری پایین‌سطح</p> <p>low technology</p> <p>[«م. فناوری»] فناوری‌ای ساده و غیرخودکار یا نیمه‌خودکار و تأمین‌کنندهٔ نیازهای اساسی که در بسیاری از صنایع کاربرد دارد و متکی بر تیرروی انسانی کم‌مهارت است /حت. پایین‌فن low tech مت. فناوری پایین</p>	<p>صیانت‌پذیری</p> <p>appropriability</p> <p>[«م. فناوری»] امکان حفاظت از یک نوآوری در برابر سودجویی</p>
<p>فناوری پایین ← فناوری پایین‌سطح</p>	<p>طرح غالب</p> <p>dominant design</p> <p>[«م. فناوری»] طرحی از یک محصول که بازار آن را پذیرفته است و عده‌های زیادی مجبورند آن را نمونه معيار آن محصول در نظر بگیرند</p>
<p>فناوری حیاتی</p> <p>critical technology</p> <p>[«م. فناوری»] فناوری‌ای که در سطح کلان برای امنیت و رفاه جامعه و در سطح خرد برای موفقیت یک سازمان ضروری است</p>	<p>ظرفیت جذب</p> <p>absorptive capacity</p> <p>[«م. فناوری»] توانایی سازمان در جذب و درونی‌سازی و به‌کارگیری دانش و فناوری دریافتی</p>

فناوری نرم soft technology, soft-tech <p>[۴. فناوری] فناوری‌ای که در تولید محصول و کالای غیرمادی در حوزه‌های اقتصادی و اجتماعی و فرهنگی و روان‌شناسی به کار گرفته می‌شود</p>	فناوری سرمایه‌بر capital-intensive technology <p>[۴. فناوری] فناوری‌ای که در آن سرمایه‌ای اولیه در کنار دیگر عوامل نقش محوری دارد</p>
فرایند نوآوری innovation process <p>[۴. فناوری] زنجیره‌ای از فعالیت‌های هدفمند و تکرارپذیر که زمینه‌ساز بروز نوآوری‌هاست</p>	فناوری کاربر labour-intensive technology <p>[۴. فناوری] فناوری‌ای که در آن منابع انسانی در کنار دیگر عوامل نقش محوری دارد</p>
کارگزار فناوری technology broker <p>[۴. فناوری] عاملی که با برقراری ارتباط میان راهحل‌های موجود و بخش‌ها و فناوری‌های دیگر خلاهای اطلاعاتی و دانشی را از میان بر می‌دارد</p>	فرایند مرحله - گذر stage-gate process <p>[۴. فناوری] نوعی فرایند چندمرحله‌ای از پیش‌تعریف شده با خروجی سنجش‌پذیر و مشخص که پیش‌روی موفق طرح را از مرحله‌ای به مرحله دیگر تضمین می‌کند</p>
گواهی‌نامه ثبت اختراع patent ² <p>[۴. فناوری، حقوق] سندی که براساس آن به مخترع یا در اختیاردارنده و مدعی اختراع حق انحصاری بهره‌بهرداری از آن اختراع برای مدت معینی اعطا می‌شود</p>	فناوری میان‌سطح medium technology <p>[۴. فناوری] فناوری‌ای که بین فناوری بالاسطح و فناوری پایین‌سطح قرار می‌گیرد /خت. میان‌فناوری میانه مت. فناوری میانه</p>
مارپیچ سه‌گانه نوآوری innovation triple helix <p>[۴. فناوری] سه رکن دانشگاه و صنعت و دولت که تعاملاتشان زمینه‌ساز افزایش نوآوری در بخش‌های مختلف است مت. سه‌گانه نوآوری</p>	فناوری میانه ← فناوری میان‌سطح

<p>منسوخ شدنگی فناوری technology obsolescence</p> <p>[«م. فناوری»] از رده خارج شدن یک فناوری در پی ورود یک فناوری بهتر</p>	<p>مخترع inventor</p> <p>[«م. فناوری، حقوق】 کسی که محسولی را اختراع می‌کند</p>
<p>نظام نوآوری innovation system</p> <p>[«م. فناوری】 شبکه‌ای از نهادهای خصوصی و عمومی که فعالیتها و تعاملاتشان زمینه‌ساز شکل‌گیری و اصلاح و انتشار و ورود فناوری‌های نو می‌شود</p>	<p>مدیریت فناوری technology management, management of technology, MOT</p> <p>[«م. فناوری】 حوزه‌ای میان‌رشته‌ای که هدف آن برنامه‌ریزی و توسعه و پیاده‌سازی توانمندی‌های فناورانه برای شکل‌دهی و دستیابی به اهداف عملیاتی و راهبردی یک سازمان است</p>
<p>نماینده ثبت اختراع patent agent</p> <p>[«م. فناوری، حقوق】 شخصی حقیقی یا حقوقی که به نمایندگی از طرف مخترع تقاضانه ثبت اختراع را تهیه و پیگیری می‌کند، اما وکیل مخترع در دعاوی حقوقی نیست</p>	<p>مدیریت فناورانه technological management</p> <p>[«م. فناوری】 به کارگیری مؤثر فناوری برای پیشبرد و بهبود همه کارکردهای سازمانی</p>
<p>نوآور innovator</p> <p>[«م. فناوری، حقوق】 کسی که نوآوری می‌کند</p>	<p>مدیریت نوآوری innovation management, managing innovation</p> <p>[«م. فناوری، حقوق】 برنامه‌ریزی و سازماندهی و هدایت و واپایش فرایند نوآوری از بروز اندیشه خلاق آغازین تا ارزش‌افزایی و رسیدن به محسول نهایی</p>
<p>نوآوری innovation</p> <p>[«م. فناوری، حقوق】 اختراع یا ایده‌ای نو که در عمل به کار گرفته شود و ارزش‌افزا باشد</p>	<p>ممیزی فناوری technology auditing, technological capability assessment</p> <p>[«م. فناوری】 ارزیابی توان یک سازمان یا کشور در رابطه با یک یا مجموعه‌ای از فناوری‌ها</p>

<p>نوآوری در محصول product innovation</p> <p>[۴. فناوری] ارائهٔ محصول یا خدماتی تازه یا بهبود ویژگی‌ها یا کارکرد محصول یا خدمات موجود بهنحوی که ارزش‌افزا باشد</p>	<p>open innovation</p> <p>[۴. فناوری] هر نوآوری که در آن خاستگاه اندیشه‌های خلاق و ارزشمند ممکن است درون یا بیرون سازمان باشد و بهره‌برداری از آن هم ممکن است در درون یا بیرون از سازمان صورت گیرد</p>
<p>نوآوری ریشه‌ای radical innovation, revolutionary innovation</p> <p>[۴. فناوری] هر نوآوری که فناوری‌های موجود را منسوخ کند</p>	<p>نوآوری تدریجی incremental innovation</p> <p>[۴. فناوری] بهبود اندک اما مهم و پیوسته در محصولات یا فرایندها</p>
<p>نوآوری فناورانه technological innovation</p> <p>[۴. فناوری] هر نوآوری که بر پایهٔ فناوری انجام شود</p>	<p>نوآوری در اجزا component innovation</p> <p>[۴. فناوری] هر نوآوری که توانمندی اجزایی سامانه را بهبود بخشد</p>
<p>نوآوری معمارانه architectural innovation</p> <p>[۴. فناوری] هر نوآوری که اساس دانش اجزا و مفاهیم پایه در آن کمابیش ثابت مانده باشد، اما دانش پیوند میان اجزای آن دگرگون شده باشد</p>	<p>نوآوری در بن‌سازه platform innovation</p> <p>[۴. فناوری] نوعی نوآوری که به ایجاد بن‌سازه‌ای تازه یا بهبود اساسی آن منجر شود</p>
<p>واسط نوآوری innovation intermediary</p> <p>[۴. فناوری] عامل تسهیل‌کننده روابط میان نهادهای فعال در درون نظامهای نوآوری</p>	<p>نوآوری در فرایند process innovation</p> <p>[۴. فناوری] نوآوری در روش یا سازوکار</p>

واگذاری امتیاز فناوری

technology licensing out

[م. فناوری، حقوق] فروش امتیاز فناوری به
متلاصق آن

وکیل ثبت اختراع patent attorney

[م. فناوری، حقوق] شخصی حقیقی یا حقوقی که از طرف مخترع انجام امور مربوط به ثبت اختراع از جمله تهیه تقاضانامه ثبت اختراع و پیگیری‌های لازم برای به ثبت رساندن آن و نیز دعاوی مربوط به آن را برعهده می‌گیرد