

فهرست مطالب

۱۳	..... دیباچه
۱۵	..... مقدمه
۲۱	..... بخش اول: کلیات
۲۲	..... فصل اول: مفهوم‌شناسی و شرایط ثبت اختراع
۲۲	..... مبحث اول: تبیین مفاهیم
۲۲	..... گفتار اول: اختراع و حق ثبت اختراع
۲۳	..... بند اول: اختراع
۲۶	..... بند دوم: حق ثبت اختراع
۲۹	..... گفتار دوم: مفهوم شرط تازگی و گام ابتکاری
۲۹	..... بند اول: مفهوم تازگی (جدید بودن)
	..... بند دوم: مفهوم گام ابتکاری ۳۳
	..... گفتار سوم: مفهوم اصالت در حق مؤلف و مقایسه‌ی اصالت با شرط تازگی و گام
۳۶	..... ابتکاری
۳۶	..... بند اول: شرط اصالت در حق مؤلف
۳۹	..... بند دوم: مقایسه‌ی اصالت با شرط تازگی و گام ابتکاری
۴۰	..... الف) مقایسه‌ی اصالت با شرط تازگی
۴۱	..... ب) مقایسه‌ی اصالت با شرط گام ابتکاری
۴۲	..... گفتار چهارم: مفهوم فن یا صنعت قبلی و شخصی با مهارت معمولی در دانش
۴۲	..... بند اول: فن یا صنعت قبلی
۴۶	..... بند دوم: شخص با مهارت معمولی در دانش
۵۰	..... مبحث دوم: شرایط ثبت اختراع
۵۱	..... گفتار اول: شرایط ایجابی اختراع
۵۱	..... بند اول: شرط تازگی
۵۴	..... بند دوم: شرط گام ابتکاری
۵۹	..... بند سوم: شرط کاربرد صنعتی
۶۲	..... بند چهارم: افشای اختراع
۶۸	..... گفتار دوم: شرایط سلبی
۶۹	..... بند اول: مشمول مصادیق مهم اختراعات فاقد کاربرد در صنعت نبودن
۶۹	..... الف) کشفیات، تئوری‌های علمی و روش‌های ریاضی
۷۰	..... ب) برنامه‌ها، قواعد یا روش‌های مرتبط با فعالیت‌های فکری

۶ □ گام ابتکاری در حقوق اختراعات

- ۷۱ (ج) برنامه‌های رایانه‌ای
- ۷۴ (د) روش‌های تجارت
- ۷۷ بند دوم: عدم مغایرت اختراع با نظم عمومی
- ۸۱ فصل دوم: پیشینه‌ی شرط گام ابتکاری، مبانی و جایگاه آن در قوانین و مقررات
- ۸۱ مبحث اول: پیشینه‌ی شرط گام ابتکاری
- ۸۱ گفتار اول: در حقوق خارجی، مقررات و اسناد بین‌المللی
- ۸۱ بند اول: حقوق ملی
- ۸۱ الف) آمریکا
- ۸۵ ب) ژاپن
- ۸۷ ج) هند
- ۸۸ بند دوم: مقررات و اسناد بین‌المللی
- ۸۸ الف) معاهده‌ی تریپس
- ۸۹ ب) سازمان جهانی مالکیت فکری (وایپو)
- ۹۲ گفتار دوم: در حقوق ایران
- ۹۴ مبحث دوم: مبانی شرط گام ابتکاری
- ۹۵ گفتار اول: مبانی شرط گام ابتکاری بر اساس اصالت منفعت
- ۹۷ بند اول: دیدگاه ارزش انتخاب
- ۱۰۰ بند دوم: دیدگاه نوآوری ترتیبی (زنجیره‌ای)
- ۱۰۶ بند سوم: دیدگاه خطا - هزینه
- ۱۰۸ بند چهارم: دیدگاه نوآوری تکمیلی (مکمل)
- ۱۱۲ گفتار دوم: سایر مبانی
- ۱۱۲ بند اول: مبنای حقوق طبیعی (نظریه کار)
- ۱۱۵ بند دوم: مبنای اخلاقی (قاعده‌ی دارا شدن ناعادلانه)
- ۱۱۷ بند سوم: مبنای فقهی (قاعده‌ی لاضرر)
- ۱۱۷ الف) ابتدای شرط گام ابتکاری بر شمول قاعده‌ی لاضرر نسبت به احکام عدمی
- ۱۱۸ ب) ابتدای شرط گام ابتکاری بر قاعده‌ی لاضرر به عنوان مثبت احکام عقلایی
- ج) جریان قاعده‌ی لاضرر بر اساس جهانی بودن نظام مالکیت فکری از جمله
- ۱۱۹ حقوق اختراعات
- ۱۱۹ مبحث سوم: جایگاه شرط گام ابتکاری در قوانین، مقررات و اسناد
- ۱۲۰ گفتار اول: حقوق خارجی و مقررات بین‌المللی
- ۱۲۰ بند اول: مقررات ملی
- ۱۲۰ الف) نظام‌های کامن‌لا
- ۱۲۲ ب) نظام‌های رومی-ژرمنی
- ۱۲۴ ج) نظام‌های آسیایی توسعه یافته

فهرست مطالب □ ۷

۱۲۵	..... (د) نظام‌های آسیایی در حال توسعه
۱۲۷	..... بند دوم: مقررات منطقه‌ای
۱۲۷	..... الف) اروپا
۱۲۷	..... ب) آمریکای شمالی
۱۲۸	..... ج) آفریقا
۱۲۸	..... بند سوم: مقررات بین‌المللی
۱۲۸	..... الف) تریپس
۱۲۹	..... ب) وایپو
۱۳۰	..... گفتار دوم: حقوق ایران
۱۳۳	..... بخش دوم: ارزیابی و احراز شرط گام ابتکاری
۱۳۳	..... فصل اول: ارزیابی و احراز شرط گام ابتکاری در اختراعات کلاسیک
۱۳۳	..... مبحث اول: اداره ثبت اختراع اروپا (EPO)
۱۳۴	..... گفتار اول: ساختار و رویه قانونی
۱۳۴	..... بند اول: ساختار اداره ثبت اختراعات اروپا
۱۳۵	..... بند دوم: رویه قانونی
۱۳۶	..... گفتار دوم: معیار ارزیابی
۱۳۶	..... بند اول: معیار اصلی (رهیافت مشکل - راه حل)
۱۳۹	..... بند دوم: معیارهای ثانویه (فرعی)
۱۴۱	..... گفتار سوم: بررسی پرونده‌هایی از هیأت فنی تجدیدنظر اداره ثبت اختراعات اروپا
۱۴۱	..... بند اول: دستگاه ماشین لباسشویی (TBA 1567/2007)
۱۴۲	..... بند دوم: دستگاه پریر فیبر نوری (TBA 1734/2007)
۱۴۴	..... بند سوم: سیستم نجات در هواپیما (TBA 1994/2007)
۱۴۵	..... بند چهارم: سیستم پست الکترونیک: (TBA 1005/2007)
۱۴۷	..... مبحث دوم: اداره ثبت اختراع و علائم تجاری آمریکا
۱۴۸	..... گفتار اول: ساختار رو رویه قانونی
۱۴۸	..... بند اول: ساختار اداره ثبت اختراعات و علائم تجاری آمریکا
۱۴۹	..... بند دوم: رویه قانونی
۱۵۰	..... گفتار دوم: معیارهای ارزیابی شرط گام ابتکاری
۱۵۰	..... بند اول: معیار اصلی
۱۵۱	..... الف) رأی گراهام
۱۵۲	..... ب) رأی KSR
۱۵۶	..... بند دوم: شیوه ارزیابی شرط گام ابتکاری
۱۵۸	..... بند سوم: معیارهای ثانوی
۱۵۹	..... گفتار سوم: بررسی پرونده‌هایی از هیأت تجدیدنظر و ملاحظات USPTO

۸ □ گام ابتکاری در حقوق اختراعات

۱۵۹	بند اول: دستگاه آینه اتومبیل (BPAI 2009-006169)
۱۶۰	بند دوم: دستگاه پاک کننده (BRAI 2009-009892)
۱۶۲	مبحث سوم: اداره ثبت اختراع ژاپن (JPO)
۱۶۲	گفتار اول: ساختار و رویه قانونی
۱۶۲	بند اول: ساختار اداره
۱۶۳	بند دوم: رویه قانونی
۱۶۶	گفتار دوم: شیوه ارزیابی شرط گام ابتکاری در اداره ثبت اختراعات ژاپن
۱۶۶	بند اول: معیار اصلی
۱۷۲	بند دوم: ملاحظات ثانوی
۱۷۳	مبحث چهارم: معیارهای ارائه شده در انگلستان و کره جنوبی
۱۷۳	گفتار اول: انگلستان
۱۷۶	گفتار دوم: کره جنوبی
۱۸۰	مبحث پنجم: حقوق ایران
	فصل دوم: ارزیابی واحراز شرط گام ابتکاری در اختراعات راجع به مولکول‌های اسید نوکلئیک
۱۸۵	.....
۱۸۶	مبحث اول: معیار ارزیابی در اروپا
۱۸۶	گفتار اول: معیار اصلی
۱۹۰	گفتار دوم: ملاحظات ثانویه
۱۹۳	مبحث دوم: معیار ارزیابی در آمریکا
۱۹۳	گفتار اول: معیار اصلی
۱۹۸	گفتار دوم: ملاحظات ثانویه
۱۹۹	مبحث سوم: معیار ارزیابی در ژاپن
۱۹۹	گفتار اول: معیار اصلی
۲۰۳	گفتار دوم: ملاحظات ثانوی
۲۰۵	مبحث چهارم: معیار ارزیابی در استرالیا
۲۰۵	گفتار اول: معیار اصلی
۲۰۸	گفتار دوم: ملاحظات ثانویه
۲۱۴	مبحث پنجم: وضعیت حقوق ایران
۲۱۹	نتایج و پیشنهادات
۲۲۳	فهرست منابع