

## فهرست مطالب

۹.....	مقدمه
۱۵.....	<b>بخش اول: کلیات</b>
۱۸.....	فصل اول: ارزشیابی ادله سنتی .....
۱۹.....	مبحث یکم: ارزشیابی اقرار .....
۲۰.....	مبحث دوم: ارزشیابی شهادت .....
۲۶.....	مبحث سوم: ارزشیابی سایر ادله .....
۲۷.....	فصل دوم: تاریخچه کشف علمی جرایم .....
۲۷.....	مبحث یکم: دلیل علمی در عرصه دادرسی کیفری .....
۳۰.....	مبحث دوم: کهن ترین نشانه‌های استفاده از دلیل علمی .....
۳۲.....	مبحث سوم: کشف ادله علمی از قرن شانزدهم به بعد .....
۴۳.....	<b>بخش دوم: جمع آوری ادله و مدارک جرم</b>
۴۷.....	فصل اول: تشخیص هویت .....
۴۷.....	مبحث یکم: تشخیص هویت متوفی .....
۴۹.....	مبحث دوم: تشخیص هویت متهم .....
۵۱.....	مبحث سوم: تخمین زمان مرگ .....
۵۲.....	گفتار یکم: عوامل تغییردهنده داخلی .....
۵۵.....	گفتار دوم: عوامل تغییردهنده خارجی .....
۵۶.....	فصل دوم: مستند سازی .....
۵۷.....	مبحث یکم: عکاسی .....
۵۹.....	گفتار یکم: عکس برداری از صحنه جرم .....
۶۱.....	گفتار دوم: عکس برداری در پزشکی قانونی .....
۶۱.....	مبحث دوم: فیلم برداری .....
۶۳.....	مبحث سوم: ترسیم کروکی .....
۶۳.....	گفتار یکم: علل تفوق ترسیم کروکی .....
۶۴.....	گفتار دوم: اقسام کروکی .....
۶۷.....	فصل سوم: آثار و باقی مانده انسانی .....
۶۷.....	مبحث یکم: اثر انگشت .....
۷۴.....	مبحث دوم: خون .....
۷۶.....	مبحث سوم: مو .....

- ۷۸..... مبحث چهارم: سایر ترشحات بدن
- ۷۹..... مبحث پنجم: بیومتریک عنیبیه
- ۸۲..... مبحث ششم: اثرپا، تخت کفش و نقش لاستیک خودرو
- بخش سوم: کارشناسی**
- ۸۵.....
- ۸۶..... فصل اول: انواع کارشناسان
- ۸۶..... مبحث یکم: گیاه شناس
- ۸۸..... مبحث دوم: حشره شناس
- ۹۰..... مبحث سوم: دریاچه شناس
- ۹۰..... مبحث چهارم: دندان شناس
- ۹۳..... مبحث پنجم: سم شناس
- ۹۵..... مبحث ششم: انسان شناس و باستان شناس
- ۹۹..... مبحث هفتم: الیاف شناس
- ۱۰۰..... فصل دوم: دی-ان-ای و نمونه‌های استفاده از آن
- ۱۰۳..... مبحث یکم: دی-ان-ای در جهت اثبات بزهکاری
- ۱۰۵..... گفتار یکم: کشف نمونه‌هایی از جرایم با کمک دی-ان-ای
- ۱۱۰..... گفتار دوم: رویه قضایی ایران در استفاده از دی-ان-ای
- ۱۱۳..... گفتار سوم: رویه قضایی فرانسه در استفاده از دی-ان-ای
- بخش چهارم: شیوه‌های وقوع مرگ**
- ۱۱۷.....
- ۱۱۸..... فصل اول: جراحات حاصله از اسلحه
- ۱۱۸..... مبحث یکم: جراحات حاصله از اسلحه گرم
- ۱۱۹..... گفتار یکم: اصابت مرمی به بدن
- ۱۲۰..... گفتار دوم: ماهیت و اندازه زخم‌های ناشی از اسلحه گرم
- ۱۲۳..... گفتار سوم: زخم بواسطه تماس مستقیم لوله سلاح گرم با بدن
- ۱۲۴..... مبحث دوم: جراحات حاصله از اسلحه سرد
- ۱۲۴..... گفتار یکم: آلات برنده و نوک تیز
- ۱۲۵..... گفتار دوم: زخم‌های حاصله از اشیا سخت
- ۱۲۵..... گفتار سوم: جراحات ناشی از اصابت اشیا سخت و شکافنده
- ۱۲۶..... فصل دوم: سموم، خفگی و حریق
- ۱۲۶..... مبحث یکم: سموم
- ۱۲۸..... مبحث دوم: مرگ در اثر خفگی
- ۱۲۸..... گفتار یکم: خفگی بر اثر فشار وارده بر گلو
- ۱۳۰..... گفتار دوم: حلق آویزی

## فهرست مطالب □ ۷

۱۳۱.....	گفتار سوم: غرق شدن.....	۱۳۱
۱۳۲.....	گفتار چهارم: استنشاق گازهای سمی.....	۱۳۲
۱۳۲.....	گفتار پنجم: انسداد مجاری تنفسی.....	۱۳۲
۱۳۳.....	مبحث سوم: حریق عمدی و مرگ بواسطه آتش.....	۱۳۳
۱۳۴.....	فصل سوم: خودکشی.....	۱۳۴
۱۳۵.....	مبحث یکم: نحوه کشف.....	۱۳۵
۱۳۸.....	مبحث دوم: سلاح.....	۱۳۸
۱۳۸.....	مبحث سوم: جراحات.....	۱۳۸
۱۴۱.....	<b>بخش پنجم: اسناد مجعول.....</b>	۱۴۱
۱۴۲.....	فصل اول: بررسی مقایسه ای.....	۱۴۲
۱۴۴.....	مبحث یکم: مقایسه خط و امضاء.....	۱۴۴
۱۴۴.....	مبحث دوم: مقایسه عکس و فیلم.....	۱۴۴
۱۴۵.....	فصل دوم: بررسی فیزیکی.....	۱۴۵
۱۴۷.....	فصل سوم: بررسی شیمیایی.....	۱۴۷
۱۴۹.....	<b>منابع.....</b>	۱۴۹
۱۵۲.....	<b>بیوگرافی.....</b>	۱۵۲