



دانشگاه آزاد اسلامی
واحد تهران مرکزی
دانشکده حقوق
پایان نامه برای دریافت درجه کارشناسی ارشد (M.A)
گرایش: حقوق جزا و جرم شناسی

عنوان:
نقش فن آوری اطلاعات در کاهش و افزایش بزهکاری

استاد راهنما:
دکتر هوشنگ شامبیاتی

استاد مشاور:
دکتر منصور رحمدل

نگارش:
محبوبه تقی زاده شاهرخ آبادی

زمستان ۱۳۹۲

فهرست مطالب

<u>عنوان</u>	<u>صفحه</u>
چکیده.....	۱
مقدمه	۲
بخش اول : چارچوب مفهومی نظری تحقیق.....	۱۴
فصل اول : مفهوم شناسی.....	۱۶
مبحث اول : شناخت مفهوم فناوری اطلاعات.....	۱۶
گفتار اول : تعریف فناوری اطلاعات.....	۱۶
گفتار دوم : عناصر فناوری اطلاعات.....	۲۰
مبحث دوم: شناخت ابزارهای فناوری اطلاعات.....	۲۱
گفتار اول- مفهوم ماهواره.....	۲۱
گفتار دوم- مفهوم اینترنت	۲۳
گفتار سوم- مفهوم موبایل.....	۲۶
گفتار چهارم- مفهوم دوربین مدار بسته.....	۲۸
گفتار پنجم- مفهوم سیستم اطلاعات جغرافیایی.....	۳۲
گفتار ششم – مفهوم GPS	۳۹
گفتار هفتم- مفهوم بزهکاری.....	۴۲
گفتار هشتم- مفهوم پیشگیری	۴۴
فصل دوم تحلیل مبانی نظری.....	۵۱
مبحث اول- نظریات پیشگیری از بزهکاری	۵۱
گفتار اول- نظریه ای پیشگیری وضعی	۵۱

۵۳	گفتار دوم- نظریه‌ی کنترل بزهکاری
۶۰	گفتار سوم- نظریه‌ی پیشگیری اجتماعی رشدمنار
۶۶	گفتار چهارم: نظریه محیطی
۷۰	مبحث دوم- نظریات افزایش بزهکاری
۷۰	گفتار اول - نظریه فرصت جرم
۷۱	گفتار دوم- نظریه بی هنجاری یا آنومی
۷۴	گفتار سوم - نظریه بی سازمانی اجتماعی
۷۶	گفتار چهارم - نظریه پادگیری اجتماعی
۸۰	بخش دوم فناوری اطلاعات در کاهش و افزایش بزهکاری
۸۲	فصل اول نقش فناوری اطلاعات در کاهش بزهکاری
۸۳	مبحث اول- نقش اینترنت در کاهش بزهکاری
۸۸	مبحث دوم- نقش ماهواره در کاهش بزهکاری
۸۹	مبحث سوم- نقش دوربین مداربسته در کاهش بزهکاری
۹۷	مبحث چهارم- نقش موبایل در کاهش بزهکاری
۹۹	مبحث پنجم- نقش GIS در کاهش بزهکاری
۱۰۴	مبحث ششم - نقش GPS در کاهش بزهکاری
۱۰۸	فصل دوم- نقش فناوری اطلاعات در افزایش بزهکاری
۱۰۹	مبحث اول- نقش اینترنت در افزایش بزهکاری
۱۱۷	مبحث دوم- نقش ماهواره در افزایش بزهکاری
۱۲۳	مبحث سوم- نقش دوربین مداربسته در افزایش بزهکاری
۱۲۵	مبحث چهارم- نقش موبایل در افزایش بزهکاری

۱۳۱	مبحث پنجم - نقش GIS در افزایش بزهکاری
۱۳۳	مبحث ششم - نقش GPS در افزایش بزهکاری
۱۳۶	نتیجه گیری
۱۴۱	پیشنهادات
۱۴۴	فهرست منابع و مأخذ

چکیده :

فناوری اطلاعات یکی از نوآوری های عصر ارتباطات است با توجه به گسترش نقش فناوری اطلاعات در ابعاد مختلف زندگی بشر استفاده از این فناوری می تواند تأثیر بسزایی در بزهکاری داشته باشد بی گمان فناوری اطلاعات تأثیرات قابل توجهی در تغییر شیوه های مرسوم و سنتی ارتکاب جرم دارد بررسی ها نشان داده است که بکارگیری بعضی ابزارهای فناوری اطلاعات تأثیر اساسی در روشهای پیشگیری از جرم دارد از بعد دیگر ارتکاب جرائم مختلف با استفاده از فناوری اهمیت شناخت و تبیین این ابزارها را دو چندان کرده و بر همین اساس شناخت انواع ابزارهای فناوری و شیوه کاربرد آنها و رابطه آنها با وقوع جرائم وارائه هایی برای پیشگیری حائز اهمیت است پژوهش حاضر با هدف شناخت کاربردی ترین ابزارهای فناوری اطلاعات با بیان مکانیزم تأثیرگذاری آنها در افزایش و کاهش بزهکاری صورت گرفته است وسعی شده تا تأثیر هریک از این ابزارها را در افزایش یا کاهش بزهکاری تبیین کند که پس از مطالعات نظریات مختلف نظریه پیشگیری وضعی و پیشگیری رشدمندار را در فصل کاهش بزهکاری و نظریات بی هنجاری (آنومی) و یادگیری اجتماعی را به عنوان چارچوب نظریه تحقیق انتخاب نموده ام که برای این منظور محقق با بررسی کتب و منابع موجود در این زمینه به روش کتابخانه ای اقدام نموده است درنهایت یافته های بدست آمده حاکی از آن است که برخی از این ابزارها نظیر دوربینهای مدار بسته، GPS، GIS از طریق شناسایی موقعیتهای دارای خطر بزهکاری و مصون سازی آماج های جرم و مناطق پر خطر، تقویت نظارت و رؤیت پذیری و بالا بردن هزینه ارتکاب جرم به واسطه افزایش احتمال شناسایی و دستگیری مرتكب به پیشگیری وضعی و محیطی کمک و خطر ارتکاب جرم را مدیریت می کند و در ادامه به ترتیب موبایل، اینترنت، ماهواره به عنوان ابزاری که در گسترش جرم تأثیر داشته اند بررسی می شوند.

واژگان کلیدی: فناوری اطلاعات و ارتباطات ، نظریات پیشگیری از جرم ، نظریات پیشگیری

وضعی و پیشگیری رشدمندار

مقدمه :

الف- تبیین موضوع تحقیق :

(شامل تشریح ابعاد ، حدود مسأله ، معرفی دقیق آن ، بیان جنبه های مجهول و مبهم ، متغیرهای مربوط ، سوالات تحقیق ، منظور تحقیق) آسایش و امنیت از عوامل مهمی که می توانند در سطح کیفی زندگی افراد نقش داشته که فناوری های اینترنت، موبایل، ما هواره، دوربینهای مدار بسته، GPS، GIS، در کنترل جرائم و پیشگیری از آنها حذیядی آرامش خانواده ها تاثیر مطلوب داشته و زمینه رشد و ترقی را برای افراد خانواده فراهم ساخته، تجربه نشان می دهد رابطه میان فناوری اطلاعات و کیفیت زندگی رابطه خطی یعنی همیشه آنها همسو و هم جهت حرکت می کنند. پس می توان انتظار داشت که تامین فناوری به کیفیت زندگی کمک می کند که انسان، موجودی چندوجهی و استفاده از فناوری های جدید نمی تواند بسیاری از رفتارهای او را تبیین کند. تمام فناوری های مدرن با همه خوبی هایی که دارند و علی رغم تسهیل بسیاری از فعالیتهاي انساني ممکن است بر روابط افراد با يكديگر تاثير منفي هم بگذارند. البته نباید همه تقصیر هارابه گردن فناوري انداخت. تغيير فرهنگ و ريخته شدن قبح استفاده نادرست از فناوري از ديجير عوامل اين مسأله است. آن چه مسلم است، دولتها می بايستی پاسخگوي نيازهای توسعه اي مردم باشند و تنگناهای موائع موجود را بر طرف کنند و ظرفیتهاي لازم را پديد آورند، با ورود به عصر دیجیتال و دیجیتالی کردن خدمات و فرآيندها مجبور خواهند شد بحث کیفیت زندگی را به طور جدي و در بهترین وضعیت به عنوان راهنمای اين حرکت توسعه دنبال و تامین دسترسی آسان و ارزان به آخرین دستاوردهای فناوري و فراهم آوردن امکانات لازم برای يادگيري مستمر دانش و مهارت های مورد نياز برای استفاده درست از آن را جهت افزایش کیفیت زندگی خانواده ها مهیا کنند (جنتی، ۱۳۸۴، ۳۷)

ب- اهمیت موضوع تحقیق :

از آنجا که فناوری جنبه ها وابعاد مختلفی در بزهکاری نقش دارد و همچنین تحقیقات انجام گرفته در این زمینه ، موضوع ابزارهای فناوری اطلاعات را به صورت کلی و وسیع در بزهکاری بررسی و تحقیق کرده اند و هیچ کدام از مقالات و پایان نامه های انجام شده بصورت جزئی تر،ابعاد وسائل فناوری را در بزهکاری بررسی نکرده اند و از طرف دیگر با نگاهی به تحقیقات انجام گرفته مشخص می شود که این تحقیقات بیشتر حول و پیرامون مسائلی همچون دزدی ، تخلفات رانندگی و... صورت گرفته اند، لذا نیاز به چنین تحقیقی ضروری به نظر می رسید.

پ- پیشینه و نوآوری تحقیق :

فناوری اطلاعات بسیار از علم رایانه وسیعتر است. این اصطلاح در دهه ۱۹۹۰ جایگزین اصطلاحات پردازش داده هاو سیستمهای اطلاعات مدیریت شده در دهه ۱۹۷۰ و ۱۹۶۰ بسیار رایج بودند. فناوری اطلاعات معمولاً کلیه فناوریهایی اشاره دارده که در پنج حوزه جمع آوری، ذخیره سازی، پردازش، انتقال و نمایش اطلاعات کاربرد دارند. (شريعتی، ۱۳۸۳، ۱۷)

تاریخچه فناوری اطلاعات در خارج از ایران:

فناوری اطلاعات تاریخی طولانی و بیشتر از هزار سال دارد که با اولین نقاشی ها در غارها و ابداع نوشتمن و اختراع چاپ در سال های ۱۵۰۰ شروع شد. در این روند با توسعه رایانه های الکترونیکی و سیستم های تجاری در نیمه دوم قرن بیستم ادامه یافت . فناوری اطلاعات امروزی در سال ۲۰۰۰ ریشه ابداع تلگراف الکترونیکی در دهه ۱۸۳۰ و تلفن در دهه ۱۸۷۰ دارد .

دوره بین سال های ۱۸۷۰ و ۱۹۰۰ به عنوان دوره الکترو مکانیکی فناوری اطلاعات شناخته شده است که در آن یک تغییر الکترونیکی با ابزار حرکت مکانیکی پردازش اطلاعات توسعه پیدا کرد. (تقی پور ، ۱۳۹۱، ۱۸)

تاریخچه فناوری اطلاعات در ایران :

نخستین گامها برای استقرار نظام اطلاع رسانی در ایران با تأسیس مؤسسه تحقیقات و برنامه ریزی علمی و آموزشی، و مرکز مدارک علمی و خدمات کتابداری وابسته به این مؤسسه برداشته شد.

در سال ۱۹۶۶ با مشارکت اعضای شورای بین المللی مجتمع علمی فعالیت های بین المللی از سوی یونسکو با استقرار طرح ایجاد شبکه جهانی مبادله اطلاعات علمی یونی سیست مورد بررسی قرار گرفت .

بعد از شرکت کارشناسان سازمان های بین المللی اطلاعات علمی مانند فدراسیون بین المللی اطلاع رسانی مباحث مطرح شده در طرح یونی سیست مورد نقادی و موشکافی قرار گرفت و نتایج این مباحث به صورت نشریه ای چاپ و منتشر شد از ۴ تا ۱۹ اکتبر ۱۹۷۱ از سوی یونسکو پس از مطالعات فراوان همایش یونی سیست در پاریس با شرکت ۸۳ نماینده از کشورهای جهان تشکیل شد. این همایش هیئت نماینده ایران از سوی مؤسسه تحقیقات برنامه ریزی علمی و آموزشی شرکت کرد. نخستین سند، گزارش دست نویسی از دکتر حسین دانشی و همکاران وی بود که در سال ۱۳۵۱ برای تعیین وضعیت همایش یونی سیست تدارک شده بود. (شهرتی فر ، ۱۳۸۷ ، ۳۱)

پس از شرکت هیئت نماینده ایران در همایش یونسکو ۱۹۷۱ مرکز مدارک علمی وابسته به مؤسسه تحقیقات و برنامه ریزی آموزشی، بررسیهایی را در زمینه امکانات اتخاذ سیاستی هماهنگ در مورد گردآوری و اشاعه اطلاعات علمی و فنی آغاز کرد. (همان منبع، ۳۲)

تاریخچه ابزارهای فناوری اطلاعات :

ماهواره :

نخستین ماهواره فضایی جهان اسپوتنیک^۱ بود که در تاریخ ۱۲ مهر ۱۳۳۶ (۴ اکتبر ۱۹۵۷) به مدار زمین پرتاب شد. پرتاب اسپوتنیک به مدار زمین آغازگر عصر فضا و مسابقه فضایی شد. (حسن نیا ، ۱۳۸۵ ، ۱۵)

ظاهرا نخستین اشاره به ماهواره در ادبیات، نوشته‌ای از ادوارد اورت هیل است. او در سال ۱۸۶۹ در داستانی بنام «ماه آجری» از ماهواره‌ای حامل انسان نام برده که به دور زمین می‌گردد.

اینترنت :

از اواسط دهه ۱۹۹۰، اینترنت به صورت یک شبکه همگانی و جهان‌شمول در آمد است. وابسته شدن تمامی فعالیت‌های بشر به اینترنت در مقیاسی بسیار عظیم و در زمانی چنین کوتاه، حکایت از آغاز یک دوران تاریخی نوین در عرصه‌های گوناگون علوم، فناوری، و به خصوص در نحوه تفگر انسان دارد. شواهد زیادی در دست است که از آنچه اینترنت برای بشر خواهد ساخت و خواهد کرد، تنها مقدار بسیار اندکی به واقعیت درآمده است. (بهنامی ، ۱۳۸۳ ، ۲۰)

موبایل :

یک دهه پس از ظهر پدیده تلفن سیار در جهان، ایران نیز در سال ۱۳۵۴ در صدد استفاده از این سیستم برآمد. در سال ۱۳۶۷ وزارت پست و تلگراف اقدام به طراحی تلفن سیار کرد و با یک تجدید نظر در این طرح در سال ۱۳۷۲ تجهیزات آن خریداری شد و در مرداد ماه ۱۳۷۳ فاز اول این طرح به ظرفیت ۱۰۰۰۰ شماره‌ای آغاز به کار کرد. (تاجیک، ۱۳۹۱ ، ۲۸)

دوربین مداربسته :

^۱ Sputnik

دوربین های مدار بسته برای اولین بار در سال ۱۹۴۰ در ارتش آمریکا استفاده شدند. در سال ۱۹۶۰ کشور انگلستان از این سیستمها در مکان عمومی استفاده کرد و پس از آن استفاده از دوربین های مدار بسته در منزل، فروشگاه، کارخانه ها، ادارات و ... رایج گردید. اولین رونمایی از دوربین مدار بسته در اماکن عمومی آمریکا در سال ۱۹۷۳ بود. (خوارزمی ، (۱۴۶، ۱۳۸۳

سیستم اطلاعات جغرافیایی : GIS

برای اولین بار در اواسط دهه ۱۹۶۰ در آمریکا کار بر روی اولین سیستم اطلاعات جغرافیایی آغاز شد. اولین جی آی اس ملی کانادا است که در اواخر دهه ۱۹۶۰ به وجود آمد و تاکنون مورد استفاده است. (ازه ای، ۱۳۸۷، ۳)

در ایران اولین مرکزی که به طور رسمی از GIS استفاده کرد سازمان نقشه برداری کشور بود که در سال ۱۳۶۹ براساس مصوبه مجلس شورای اسلامی، عهددار طرح به کارگیری این سامانه شد. (علی محمدی، ۱۳۸۸، ۲)

سیستم موقعیت یابی جهانی (GpS) :

اولین ماهواره جی پی اس در سال ۱۹۷۸ با موفقیت به فضا پرتاب شد. هدف اصلی و اولیه از طراحی جی پی اس، اهداف نظامی بوده، اما از سال ۱۹۸۰ به بعد برای استفاده های غیر نظامی نیز در دسترس قرار گرفت. در سال ۱۹۹۴ تمامی ۲۴ ماهواره در مدار زمین قرار گرفت. در میان پژوهش های انجام شده می توان به آثار ذیل اشاره کرد که برخی از این تأثیفات راهگشا و راهنمای نگارنده در نگارش این تحقیق بوده است :

۱) مقاله نقش نظارت دوربین مداربسته پلیس در شهر که توسط آقای احمدوند تدوین گردیده و بیشتر بر تأثیرات دوربین مداربسته در جرایم رانندگی در آن عنوان شده است. (احمدوند ، ۱۳۹۱)

۲) مقاله امنیت خصوصی که توسط آقای اوسط جاوید زاده نگارش شده و بیشتر به ورود ابزار های فناوری به حریم خصوصی افرا جامعه در آن تأکید شده است. (اوسط جاوید زاده ، ۱۳۹۱)

۳) پایان نامه آشنایی با موارد کاربرد دوربین مدار بسته که توسط آقای پورنقدی نگارش شده و بیشتر به شناخت دوربین مدار بسته و چگونگی کاهش جرم با دوربین در آن پرداخته شده است. (پورنقدی، ۱۳۸۸)

۴) مقاله تاریخچه فناوری اطلاعات و ارتباطات در خارج از ایران که توسط آقای تقی پور تدوین شده و تاریخچه فناوری اطلاعات بصورت جامع تبیین شده است. (تقی پور، ۱۳۹۱)

۵) پایان نامه آسیب شناسی ناشی از کاربرد فن آوری اطلاعات و ارتباطات که توسط آقای حسن زاده نگارش گردیده و به شناخت نقش فن آوری اطلاعات در افزایش بزهکاری در دانشجویان پرداخته شده است. (حسن زاده، ۱۳۸۱)

۶) مقاله کیفیت زندگی والزمات عصر دیجیتال در ایران که توسط جناب دکتر خوارزمی تدوین شده و تاثیرات گسترده و عمیق انقلاب دیجیتال بر همه حوزه های زندگی فردی و جمیعی پرداخته است (خوارزمی، ۱۳۸۳)

۷) مقاله پیرامون نصب دوربین های مدار بسته در معابر عمومی که توسط آقای راغب نگارش شده و در آن به این مورد که اطلاعات به دست آمده از دوربین های مدار بسته نباید برخلاف حقوق اساسی اشخاص استفاده شود تأکید شده است. (راغب، ۱۳۸۹)

۸) مقاله زندگی زیر سایه فناوری که توسط آقای ضیاعی تدوین شده و به شناخت پیامدهای فناوری اطلاعات و جلوگیری از عواقب ناخشنود ابزارهای فناوری پرداخته شده است. (ضیاعی، ۱۳۹۱)

۹) مقاله با عنوان نقش فناوری اطلاعات در سیستم پلیس و فضاهای مجازی جرائم با رویکردی راهبردی که توسط آقای هداوند نگارش شده و در آن سعی بر بررسی نقش فناوری اطلاعات (IT) در سیستم پلیس و فضاهای مجازی جرائم در ایران و نقش فناوری اطلاعات در سیستم پلیس جمهوری اسلامی ایران دارد. (هداوند، ۱۳۸۵)

۱۰) پایان نامه با عنوان سرمایه اجتماعی و استفاده از فناوری اطلاعات که توسط آقای خوش فر نگارش گردیده و به شناخت و نقش فن آوری اطلاعات در بزهکاری در مطالعه موردی ، مدارس متوسطه استان گلستان پرداخته شده است. (خوش فر، ۱۳۸۶)

ت- اهداف تحقیق :

در این تحقیق بیشتر دنبال اهداف توصیفی و تحلیلی هستیم یعنی سعی داریم یک تصویر روشن از نقش فناوری در کاهش و افزایش بزهکاری ارائه نموده و همچنین آن (ابزارهای فناوری اطلاعات) را به عنوان یکی از عوامل موثر در بزهکاری از منظر های مختلف تبیین نماییم . لذا اهداف مورد نظر ما در این تحقیق عبارت خواهند بود از :

هدف اصلی تحقیق :

کدام یک از ابزارهای فناوری اطلاعات (دوربین های مداربسته ، اینترنت ، ماهواره ، موبایل GPS ، GIS ،) در افزایش و کاهش بزهکاری نقش بیشتری دارند ؟

هدف فرعی تحقیق :

- تبیین تاثیر ابزارهای فناوری اطلاعات (دوربین های مداربسته ، اینترنت ، ماهواره ، موبایل GPS ، GIS ،) در افزایش و کاهش بزهکاری.

ث- سوالات و فرضیات تحقیق :

۱- سوالات تحقیق :

الف) سوال اصلی تحقیق :

کدامیک از ابزارهای فناوری اطلاعات تاثیر بیشتری در افزایش و کاهش بزهکاری دارند ؟

ب) سوال فرعی تحقیق :

آیا بین کاربرد ابزارهای فناوری اطلاعات در افزایش و کاهش بزهکاری رابطه ای وجود دارد ؟

۲- فرضیات تحقیق :

الف) فرضیه اصلی تحقیق :

با توجه به نقش روز افزون فناوری اطلاعات در زندگی بشر و جامعه به نظر می‌رسد که تأثیر بسزایی در افزایش یا کاهش بزهکاری داشته باشد.

ب) فرضیه فرعی تحقیق :

- به نظر می‌رسد که بین استفاده از ابزارهای فناوری اطلاعات و ارتکاب و عدم ارتکاب جرم رابطه معناداری وجود دارد.

ج- مشکلات و موانع تحقیق :

هر پژوهش و تحقیقی در انجام خود با موانع و مشکلات زیادی مواجه بوده است با توجه به اینکه در این تحقیق از روش توصیفی و کتابخانه‌ای بهره گرفته شده است ولی در زمینه تحقیق نیز با مرا جعه مکرر به ادارات دولتی و غیر دولتی و عدم همکاری مسئولان در پاسخگویی به سوالات و نداشتن اطلاعات کافی برخی از سازمانها و افراد ذیربطر و عدم صراحة بیان با مشکلات چندی مواجه بوده ایم. ولی این مشکلات و محدودیت‌ها طبیعت بسیاری از کارهای تحقیقی می‌باشد.

چ- روش تحقیق :

به منظور بررسی و مطالعه‌ی تأثیر فناوری اطلاعات در افزایش و کاهش بزهکاری تحقیق حاضر با روش کتابخانه‌ای انجام گرفته است و در ابتدا با مرا جعه به ادارات و سازمانهای مربوطه و گفتگو با مسئولان زیربطر به جمع آوری اطلاعات پرداخته شده است و بعد از جمع آوری اطلاعات با استفاده از گردآوری منابع موجود که مشتمل بر کتب، پایان نامه، مقالات و ...

و همچنین استفاده از نظریات اساتید و کارشناسان به تدوین مطالب جمع آوری شده پرداخته شده است.

ح - ساماندهی مطالب تحقیق :

موضوع تحقیق حاضر تأثیر فناوری اطلاعات در کاهش و افزایش بزهکاری میباشد و در دو بخش (تئوری) تدوین شده است . بخش نخست شامل دو فصل تحت عنوانین (مفهوم شناسی) و (تحلیل مبانی نظری) است فصل نخست طی دو مبحث (شناخت فناوری اطلاعات) و (شناخت ابزارهای فناوری اطلاعات) مورد بررسی و تحلیل قرار گرفت. که در هر مبحث به معرفی و تبیین مفاهیم فناوری اطلاعات پرداختیم.

چرا که بدون اشراف یافتن به مفاهیم تحقیق علاوه بر احتمال سوء تفاهم و اشتباه ، امکان درک بهتر مباحث بعدی فراهم می شود.

در فصل دوم نیز در دو مبحث شناخت نظریات کاهش بزهکاری (کنترل هیرشی، پیشگیری وضعی و رشد مدار، محیطی) نظریات افزایش بزهکاری (فرصت جرم ، بی هنجاری یا آنومی ، بی سازمانی اجتماعی، یادگیری اجتماعی) را مورد بحث و بررسی قراردادیم. بخش دوم نیز شامل دو فصل تحت عنوانین(نقش فناوری اطلاعات در کاهش بزهکاری) و (نقش فناوری اطلاعات در افزایش بزهکاری) را مورد بررسی و تحلیل قرار داده ایم.

بخش اول :
چارچوب مفهومی نظری تحقیق

این بخش شامل دو فصل تحت عنوانین (مفهوم شناسی) و (تحلیل مبانی نظری) است فصل نخست طی دو مبحث(شناخت فناوری اطلاعات) و (شناخت ابزارهای فناوری اطلاعات) مورد بررسی و تحلیل قرار گرفت. که در هر مبحث به معرفی و تبیین مفاهیم فناوری اطلاعات پرداختیم. در فصل دوم به تبیین نظریات کاهش بزهکاری(کنترل هیرشی، پیشگیری وضعی و رشد مدار، محیطی) نظریات افزایش بزهکاری (فرصت جرم ، بی هنجاری یا آنومی ، بی سازمانی اجتماعی، یادگیری اجتماعی) پرداختیم.

فصل اول : مفهوم شناسی :

مباحث مطرح شده در این فصل در جهت گشایش موضوع تحقیق ارائه می گردد و در حقیقت حکم ورود به بحث را داشته و راهگشای فصول آتی تحقیق هستند این فصل به دو مبحث تقسیم شده است در مبحث اول مفاهیم فناوری اطلاعات ارائه می گردد و در مبحث دوم به شناخت ابزارهای فناوری اطلاعات و شرح و تعریف آنها پرداخته می شود.

مبحث اول : شناخت مفهوم فناوری اطلاعات :

فناوری اطلاعات در حال تأثیرگذاری بر همه مراحل زندگی است این فناوری توانایی بشر را گسترش داده و به اودردستیابی و گسترش ذخیره سازی، بازیابی، پردازش ، به کارگیری و ایجاد اطلاعات با سرعت و حجم زیادیاری میرساند. پایگاههای داده رایانه‌ای به طور وسیعی برای ذخیره انواع اطلاعات محترمانه سیاسی، اجتماعی و اقتصادی به کارگرفته می‌شوند. در حال حاضر، این فناوری به یک موضوع مهم سیاست گذاری برای دولت، تجارت، صنایع، آموزش و بسیاری از بخش‌های دیگر تبدیل شده است (دانن، ۱۳۸۴، ۴۶) بی‌شک سیاست جنایی که با استفاده از کلیه ابزارهای هیئت اجتماع در مقام مواجه با پدیده مجرمانه است از این فناوری بی نیاز نیست.

گفتار اول : تعریف فناوری اطلاعات :

فناوری اطلاعات تغییرات متعددی نظیر تغییرات در محیط رقابتی ، ساختار فرهنگ سازمان را ایجاد می نماید . همچنین این فناوری افزایش اثربخشی و کارایی در انجام وظایف و افزایش در مقادیر داده و اطلاعاتی که می تواند پردازش، توزیع و ذخیره می شود را نیز موجب می شود توسعه