

بسمه تعالی

رزومه



(۱) مشخصات فردی

محمد اختری

سال تولد: ۱۳۷۱/۱/۴

آدرس ایمیل: Dr.MohamadAkhtari@gmail.com

وب سایت: Dr-Akhtari.ir

(۲) سوابق تحصیلی:

- دکتری مدیریت فناوری اطلاعات (گرایش کسب و کار هوشمند) دانشگاه آزاد واحد تهران مرکز
 - موضوع رساله: ارائه مدل بلوغ امنیت سایبری برای زیرساخت‌های حیاتی کشور
 - استاد راهنما: دکتر کرامتی
 - نمره رساله: عالی (۱۹,۷۵)

کسب مقام دوم در جشنواره رساله دکتری سال ۱۴۰۲ (نهمین نمایشگاه تراکنش ایران - دی ماه ۱۴۰۲)

کسب عنوان پایان نامه برتر در همایش علمی پدافند غیرعامل سال ۱۴۰۳

کسب عنوان رتبه برتر در همایش پدافند غیر عامل دانشگاه آزاد اسلامی سال ۱۴۰۳

- کارشناسی ارشد - مدیریت فناوری اطلاعات (گرایش سیستم‌های اطلاعاتی پیشرفته) - دانشگاه پیام نور تهران غرب
 - موضوع سمینار: تجزیه تحلیل نگرانی‌های امنیتی در اینترنت اشیا (IOT)
 - استاد راهنما: دکتر محمد محمودی میمند
 - نمره سمینار: ۲۰
- کارشناسی - کامپیوتر نرم افزار - موسسه آموزش عالی غیر انتفاعی توس مشهد
 - موضوع پایان نامه: پیاده سازی Squid-Proxy-Server مبتنی بر سیستم عامل لینوکس
 - استاد راهنما: مهندس الهام آفرنده
 - نمره پایان نامه: ۱۹/۲۵

۳) سوابق شغلی:

- کارشناس گروه کارشناسی عملیات، پایش و مانیتورینگ امنیت بانک رفاه کارگران (۱۴۰۱-تاکنون)
- کارشناس خرید خدمات، ارتباطی و فناوری اطلاعات سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی منطقه شمال شرق (۱۳۹۴-۱۴۰۱)
- عضو کمیته علمی و داور "اولین کنفرانس ملی عمران، معماری و فناوری اطلاعات در زندگی شهری" (۱۳۹۹)
- ممیز و طراح سوالات آزمون کتبی سازمان فنی و حرفه‌ای در رشته فناوری اطلاعات (۱۳۹۵-۱۳۹۶)
- عضو کارگروه تخصصی سازمان فنی و حرفه‌ای کشور در رشته فناوری اطلاعات (۱۳۹۵-۱۳۹۶)
- مسئول انفورماتیک هتل بین المللی قصر طلایی (۱۳۹۰-۱۳۹۲)
- کارشناس فناوری اطلاعات شرکت تعاونی بارثاوا مهر رضا (ع) (۱۳۸۹-۱۳۹۰)
- کارشناس خرید خدمات سازمان علوم پزشکی مشهد. (۱۳۸۸-۱۳۸۹)

۴) سوابق تدریس:

- مدرس دانشگاه سجاد (۱۴۰۴ - تاکنون)
- مدرس دانشگاه غیر انتفاعی توس در رشته کامپیوتر (۱۳۹۸ - تاکنون)
- مدرس دانشگاه ملی مهارت (شهید منتظری مشهد) (۱۴۰۲ - تاکنون)
- مدرس دانشگاه جامع علمی کاربردی (۱۴۰۲ - تاکنون)
- مدرس دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز (۱۴۰۲ - ۱۴۰۳)
- مدرس آموزشگاه فنی و حرفه‌ای فارسیان در رشته‌های: (۱۳۹۱-تاکنون)
 - امنیت شبکه
 - مهندس پشتیبان نرم افزار اپن سورس در لینوکس
 - مدیر سرویس دهنده‌های میکروسافت
- مدرس دوره آموزشی "ارزیاب تجهیزات مخابراتی" در گمرکات خراسان رضوی (۱۳۹۵-۱۳۹۶)
- مدرس آموزشگاه سیمای دانش در رشته‌های: (۱۳۹۰-۱۳۹۱)
 - سخت افزار (A+)
 - شبکه (Network+)
- آزمونگر و مراقب آزمون‌های کتبی و عملی در سازمان فنی و حرفه‌ای کشور (۱۳۸۹-۱۳۹۰)
- برگزاری کارگاه آموزشی "سیستم عامل لینوکس" در مرکز آموزش مهارت‌های پیشرفته ارم (سازمان فنی و حرفه‌ای) (۱۳۹۰)
- برگزاری کارگاه آموزشی "چالش‌ها، تهدیدات و فرصت‌های امنیت سایبری" در دانشگاه غیرانتفاعی توس (۱۴۰۳)

(۵) سوابق پژوهشی و علمی:

۱-۵ تالیف کتاب:

عنوان کتاب: تکامل امنیت سایبری با رویکرد در زیرساخت های حیاتی

مؤلف: دکتر محمد اختری

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۷۵۷۱-۹۹-۸

وضعیت فهرست نویسی: فیپا

رده بندی کنگره: TK۵۱۰۵/۵۹

شماره کتابشناسی ملی: ۹۴۳۲۴۹۶

۲-۵ ترجمه کتاب:

عنوان اصلی کتاب: Internet Of Things (IOT) Secure And Smart (Using BlockChain And AI)

مؤلف: Prof. Ahmed Banafa

عنوان ترجمه کتاب: اینترنت اشیا امن و هوشمند با استفاده از بلاک چین و هوش مصنوعی

مترجمان:

دکتر مصطفی سبزه کار (عضو هیأت علمی دانشگاه صنعتی بیرجند)

مهندس محمد اختری (کارشناس ارشد مدیریت فناوری اطلاعات)

مهندس رضا اسکندری (کارشناس ارشد هوش مصنوعی)

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۰۵-۰۷۶۳-۵

وضعیت فهرست نویسی: فیپا

رده بندی کنگره: QA۷۶/۵۹۱۵

شماره کتابشناسی ملی: ۵۷۱۰۵۵۱

ردیف	عنوان مقاله	فصلنامه / کنفرانس	نوع ارائه	سال انتشار	نویسندگان
۱	مقایسه تطبیقی مدل‌های بلوغ امنیت سایبری و امنیت اطلاعات و احصای شاخص‌های امنیت سایبری مشترک	فصلنامه پدافند غیر عامل	علمی - پژوهشی	۱۴۰۱	محمد اختری دکتر محمدعلی کرامتی دکتر سید عبدالله امین موسوی
۲	ارائه مدل مفهومی بلوغ امنیت سایبری برای زیرساخت‌های حیاتی کشور	فصلنامه آینده پژوهی دفاعی	علمی - پژوهشی (Q1) ضریب تاثیر (۰,۶۴۶)	۱۴۰۲	محمد اختری دکتر محمدعلی کرامتی دکتر سید عبدالله امین موسوی
۳	ارائه مدل بلوغ امنیت سایبری برای زیرساخت‌های حیاتی	فصلنامه رشد و فناوری	علمی - پژوهشی	۱۴۰۲	محمد اختری دکتر محمدعلی کرامتی دکتر سید عبدالله امین موسوی
۴	واکاوی مدل‌های بلوغ امنیت سایبری و امنیت اطلاعات	ششمین کنفرانس برق و کامپیوتر	سخنرانی	۱۴۰۳	محمد اختری
۵	مسئولیت مدنی دولت‌ها ناشی از فیلترینگ اینترنتی	هشتمین کنفرانس ملی مطالعات مدیریت و اقتصاد در علوم انسانی	سخنرانی	۱۴۰۲	محمد اختری محمدرضا نواب
۶	مدیریت دانش و عملکرد کارکنان	ششمین کنفرانس ملی علوم انسانی و مطالعات مدیریت	سخنرانی	۱۳۹۹	محمد اختری مصطفی قنبری محمد ارباب زاده
۷	اینترنت اشیا: تهدید، امنیت و کنترل	اولین کنفرانس ملی عمران، معماری و فناوری اطلاعات در زندگی شهری	سخنرانی	۱۳۹۹	محمد اختری رضا اسکندری
۸	امنیت و هوشمندی اینترنت اشیا (با استفاده از تکنولوژی BlockChain , Artificial Intelligence)	چهارمین کنفرانس ملی پژوهش‌های کاربردی در علوم مدیریت، اقتصاد و حسابداری ایران	سخنرانی	۱۳۹۷	محمد اختری رضا اسکندری
۹	چشم انداز اینترنت اشیا و عناصر ساختاری آن	همایش بین‌المللی مدیریت نوین در افق ۱۴۰۴	سخنرانی	۱۳۹۵	محمد اختری رضا اسکندری سید علی اسدی

ردیف	عنوان مقاله	فصلنامه / کنفرانس	نوع ارائه	سال انتشار	نویسندگان
۱۰	بررسی دیدگاه ها و چالش ها از اینترنت کامپیوتر ها تا اینترنت اشیا	کنفرانس بین المللی مدیریت اقتصاد در قرن ۲۱	سخنرانی	۱۳۹۴	محمد اختری سید علی اسدی حسام الدین عطاریانی
۱۱	تاثیر فناوری اطلاعات بر بهبود مزیت رقابتی زنجیره تامین	کنفرانس بین المللی پژوهش های نوین در مدیریت و صنایع	سخنرانی	۱۳۹۴	محمد اختری میثم روحی
۱۲	تجزیه و تحلیل نگرانی های امنیتی در اینترنت اشیا (IOT)	کنفرانس بین المللی مدیریت و حسابداری در هزاره سوم	سخنرانی	۱۳۹۴	محمد اختری
۱۳	سیستم اطلاعات مدیریت و سیستم تصمیم یار در فرایند تصمیم گیری در سازمانها	کنفرانس بین المللی حسابداری، مدیریت و نوآوری در کسب و کار	پوستر	۱۳۹۴	محمد اختری میثم روحی
۱۴	امنیت اطلاعات در سیستم های اطلاعاتی سازمان	کنفرانس بین المللی حسابداری، مدیریت و نوآوری در کسب و کار	پوستر	۱۳۹۴	محمد اختری میثم روحی
۱۵	بررسی تاثیر ساختار سازمانی بر استقرار مدیریت دانش و نوآوری سازمانی در شعب بانک کشاورزی شهرستان مشهد	کنفرانس بین المللی توسعه و تعالی کسب و کار	سخنرانی	۱۳۹۳	رها جلیلی ثابت محمد اختری الهام ناطق میثم روحی
۱۶	بررسی رابطه میان ساختار سازمانی و توانمند سازی روانشناختی کارکنان (مطالعه موردی: کارکنان معاونت مالی و اداری شهرداری مشهد)	کنفرانس بین المللی توسعه و تعالی کسب و کار	سخنرانی	۱۳۹۳	الهام ناطق هادی مکی زاده محمد اختری

۶) عناوین کسب شده:

- کسب عنوان پایان نامه برتر در همایش علمی پدافند غیرعامل سال ۱۴۰۳
- کسب عنوان رتبه برتر در همایش پدافند غیر عامل دانشگاه آزاد اسلامی سال ۱۴۰۳
- کسب مقام دوم در جشنواره رساله دکتری سال ۱۴۰۲ (نهمین نمایشگاه تراکنش ایران - دی ماه ۱۴۰۲)
- راهیابی به اولین جشنواره استانی پروژه های برتر دانشکده های فنی و حرفه ای خراسان رضوی (۱۳۹۰)
- کسب مقام دوم مسابقات ملی مهارت در رشته کامپیوتر - نرم افزار (مرحله شهرستانی) صعود به مرحله بعد (۱۳۸۸)
- کسب مقام پنجم در مرحله استانی مسابقات ملی مهارت (رشته کامپیوتر - نرم افزار) (۱۳۸۸)

۷) مدارک اخذ شده:

۱-۷ آموزشی:

- ۱) Security – LPIC-۳ – موسسه آموزشی آنیسا
- ۲) سیستم مدیریت امنیت اطلاعات (آکادمی دوران)
- ۳) SANS For ۵۰۰ – Windows Forensic Analysis
- ۴) CEH (Certificate Ethical Hacher)
- ۵) LPIC-۱ (LPI کانادا) Verification Code = eaevblrwk۷ LPI ID =LPI۰۰۰۲۳۹۸۴۸
- ۶) Linux Administrator SUSE Enterprise ۱۱ (شرکت Novell آمریکا)
- ۷) Data Center Technical Specialist (شرکت Novell آمریکا)
- ۸) LPIC-۲ (شرکت رایان فارمد نمایندگی LPI کانادا در شرق کشور)
- ۹) LPIC-۱ (شرکت رایان فارمد نمایندگی LPI کانادا در شرق کشور)
- ۱۰) مهندس پشتیبان نرم افزار open Source در Linux (سازمان فنی حرفه‌ای کشور)
- ۱۱) A+ (موسسه آموزشی و پژوهشی بارثاوا)
- ۱۲) Network+ (مجمع انفورماتیک بین الملل)
- ۱۳) MTCNA مدیر شبکه های میکروتیک (پارسیس ارتباطات، نماینده رسمی میکروتیک در ایران)
- ۱۴) MTCRE مهندسی مسیر یاب میکروتیک (پارسیس ارتباطات، نماینده رسمی میکروتیک در ایران)
- ۱۵) SPSS (آموزشگاه فنی و حرفه‌ای فارسیان)
- ۱۶) مدیر سرویس دهنده‌های میکروسافت (سازمان فنی و حرفه‌ای کشور)
- ۱۷) تکنسین عمومی شبکه‌های کامپیوتری (سازمان فنی حرفه‌ای کشور)
- ۱۸) تعمیر کار عمومی رایانه‌های شخصی (سازمان فنی حرفه‌ای کشور)
- ۱۹) مونتاژکار و ارتقای کامپیوترهای شخصی (سازمان فنی حرفه‌ای کشور)
- ۲۰) کاربر نرم افزار اداری (سازمان فنی حرفه‌ای کشور)
- ۲۱) کاربر رایانه (سازمان فنی حرفه‌ای کشور)
- ۲۲) کارور عمومی رایانه شخصی (سازمان فنی حرفه‌ای کشور)
- ۲۳) ICDL (سازمان فنی حرفه‌ای کشور)
- ۲۴) ICDL V۵ (بنیاد ICDL جمهوری اسلامی ایران)
- ۲۵) آزمونگر (سازمان فنی حرفه‌ای)
- ۲۶) سیستم‌های حفاظتی (آموزشگاه فنی و حرفه‌ای فارسیان)
- ۲۷) آشنایی با لینوکس و پیکربندی امن آن (آزمایشگاه تخصصی رسیدگی به حوادث رایانه‌ای "آپا")
- ۲۸) بررسی آسیب پذیری اینترنت و هک وب سایت و روش‌های آن (موسسه آموزشی پژوهشی راشد)
- ۲۹) روش‌های نوین تدریس با رویکرد CBT (مرکز تربیت مربی و پژوهش‌های فنی و حرفه‌ای کشور)
- ۳۰) شایستگی کارآفرینی رویکرد KAB سطح مقدماتی (سازمان فنی حرفه‌ای کشور)
- ۳۱) سرپرست دبیرخانه (سازمان فنی حرفه‌ای کشور)
- ۳۲) بایگان (سازمان فنی حرفه‌ای کشور)

۱-۱-۷ مدارک زبان:

۱) دریافت مدرک زبان EPT (دانشگاه آزاد)

(شناسه کاربری: ۹۱۹۳۲۱۰۹۰۸۵۶ - شماره شناسنامه و کد ملی: ۰۹۲۱۷۶۵۹۵۹)

۲) اتمام دوره Intermediate و شرکت در دوره Advance (زبان انگلیسی) موسسه زبان حافظ

۳) دریافت مدرک Pre Intermediate (زبان انگلیسی) از موسسه زبان کیش ایر

۲-۷ فرهنگی اجتماعی:

۱) شرکت در دوره‌های طرح ولایت (معرفت دینی و بصیرت سیاسی) (سال ۸۷)

۲) کسب مقام قهرمانی اولین دوره مسابقات فوتسال دهه فجر اداره کل تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی منطقه شمال شرق (سال ۹۷)

۳) شرکت در کارگاه روزنامه نگاری و گردشگری (جهاد دانشگاهی مشهد) (سال ۹۴)

۴) کسب رتبه سوم در جشنواره عکاسی "تیبیا در زندگی شهری" (سال ۹۲)

۵) صعود به قله فلسکه (سال ۸۷)

۸) مهارت‌های نرم افزاری:

۱) تسلط بر پیاده سازی سرویس‌های مبتنی بر لینوکس (web server , Mail server , File server , FTP server) ,Print Server

۲) تسلط بر سرورهای میکروتیک

۳) تسلط بر بسته نرم افزاری Microsoft Office ۲۰۱۹ & ۲۰۱۶

۴) تسلط بر نرم افزار Photoshop CC ۲۰۱۵ V۱۶

۵) تسلط بر نرم افزار Video studio ۱۲

۶) آشنایی با نرم افزار Tems Investigation ۱۲ (اندازه‌گیری پارامترهای کیفیت اپراتورهای تلفن همراه)

۷) آشنایی با نرم افزار Open Office

۸) آشنایی با نرم افزارهای متن باز (Open Source)

۹) آشنایی با ویندوز سرور ۲۰۱۶, ۲۰۰۸, ۲۰۱۹

۹) مهارت‌های سخت افزاری:

۱) تسلط بر نصب، راه اندازی و عیب یابی انواع شبکه های LAN (مبتنی بر ویندوز یا لینوکس)

۲) تسلط بر نصب، راه اندازی و عیب یابی انواع شبکه های Wi-Fi

۳) تسلط بر نصب، راه اندازی و عیب یابی دستگاه های Load Balance – Ubiquiti - Netronics - Wireless Manager

۴) تسلط بر نصب و راه اندازی تجهیزات میکروتیک

۵) تسلط بر نصب، راه اندازی و عیب یابی سیستم های اعلام سرقت و دوربین های مداربسته

۱۰) مهارت‌های مرتبط با امنیت شبکه:

- ۱) Security Operation Center (SOC)
 - ۲) Log Analysis
 - ۳) توانایی ارزیابی امنیتی سیستم عامل‌های ویندوز و لینوکس
 - ۴) تسلط بر انجام تست نفوذ (Penetration test) با استفاده از سیستم عامل Kali, Parrot
 - ۵) توانایی پیکربندی امن سرویس‌های لینوکسی
 - ۶) تسلط بر بررسی آسیب پذیری ویندوز ۲۰۱۹ - ۲۰۱۶ سرور
 - ۷) تسلط بر نرم افزار Wireshark
 - ۸) تسلط بر نرم افزار Nmap
-