

درباره آزمایشگاه:

آزمایشگاه سامانه‌های الکترونیکی و هوشمند جهاد دانشگاهی صنعتی شریف در سال ۱۳۹۱ با هدف کمک به تسهیل تجارت بین‌المللی و حفاظت سرمایه‌های ملی از دیدگاه پدافند غیر عامل و بهبود ایمنی و کیفیت محصولاتی که در زندگی با آن‌ها مواجه هستیم و با حمایت اتحادیه صنف تولیدکنندگان و تعمیرکاران لوازم الکترونیکی و حفاظتی تهران، تاسیس گردید. در این آزمایشگاه آزمون‌های تأیید کیفیت



- دارای استاندارد ISO/IEC 17025 از مرکز ملی صلاحیت ایران
- دارای پروانه فعالیت (بهره‌برداری) از سازمان غذا و دارو
- دارای تایید صلاحیت آزمایشگاه همکار از اداره استاندارد استان تهران
- دارای اعتبارنامه آزمایشگاه همکار از سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی
- دارای تایید صلاحیت ارائه خدمات در حوزه پدافند الکترونیک از سازمان پدافند غیرعامل



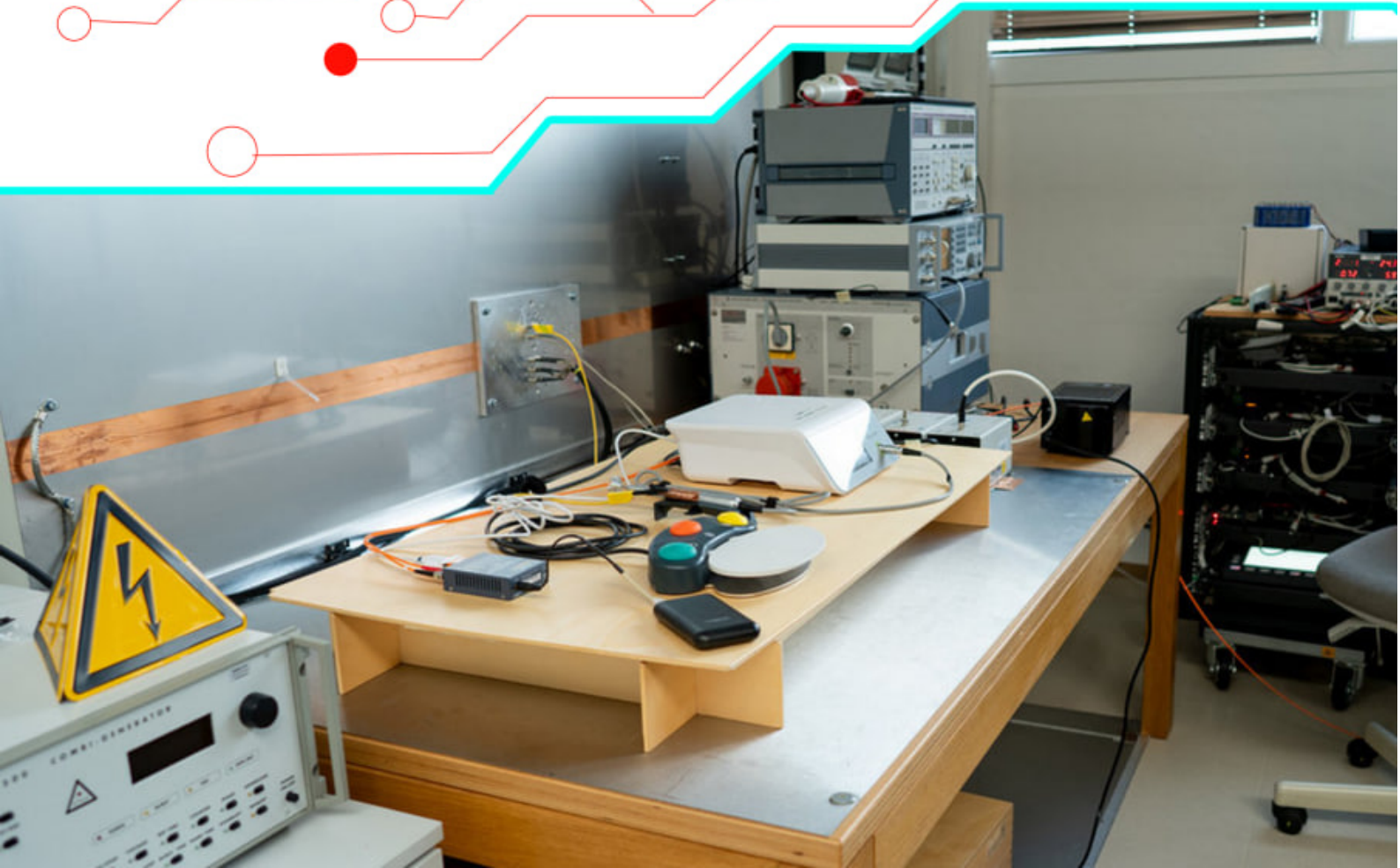
همکاری با:

- سازمان غذا و دارو
- شرکت‌های بازرسی
- شبکه آزمایشگاهی فناوری نانو
- شبکه آزمایشگاه‌های صنعت برق
- سازمان ملی استاندارد استان تهران
- شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی
- سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی ایران



دستاوردها:

- اولین آزمایشگاه ارزیابی خدمات در حوزه پدافند الکترونیک از سازمان پدافند غیرعامل
- اولین آزمایشگاه تایید شده تعیین معیار مصرف انرژی برای تجهیزات استخراج رمزارزها (ماینها) در کشور



دامنه آزمون ها

آزمون‌های تعیین کیفیت
عملکرد سیستم‌های
نظارت تصویری

نرم افزار
تجهیزات پزشکی

چرخه عمر نرم افزار تجهیزات پزشکی
(IEC 62304 / ISIRI 12138)

آزمون سازگاری
الکترومغناطیسی

آزمون ایمنی

ایمنی تجهیزات فناوری اطلاعات
(IEC 60950-1 / INSO 5233-1)

آزمون معیار
مصرف انرژی

آزمون مصونیت در برابر فراتاخت
(IEC 61000-4-5 / INSO 7260-4-5)
آزمون مصونیت در برابر تخلیه
الکترواستاتیک
(IEC 61000-4-2 / INSO 7260-4-2)
آزمون محدوده‌ی هارمونیک‌های
گیلی جریان
(IEC 61000-3-2 / INSO 7260-3-2)
آزمون مصونیت در برابر پالس‌های
الکتریکی تندگذر/رگبار
(IEC 61000-4-4 / INSO 7260-4-4)
آزمون مصونیت در برابر افت‌های ولتاژ،
وقفه‌های کوتاه و تغییرات ولتاژ
(IEC 61000-4-11 / INSO 7260-4-11)
آزمون مصونیت تغییرات ولتاژ،
افت‌وخیز ولتاژ و سوسوی ولتاژ در
سامانه‌های عمومی ولتاژ پایین
(IEC 61000-3-3 / ISIRI 7260-3-3)

رایانه‌ها
(INSO 10641-1)
صفحه‌های نمایش
(INSO 10641-2)
تجهیزات تصویربرداری
(INSO 10641-4)
منابع تغذیه خارجی تک ولتاژ
AC-DC و AC-AC
(INSO 10641-3)
تجهیزات استخراج فرآورده‌های
پردازشی رمزنگاری شده رمزارزها
(INSO 22800)



تجهیزات مورد آزمون



- دوربین مدار بسته
- NVR, DVR
- POE Injector
- ویدیو پروژکتور
- Flash Memory
- پاوربانک
- HDD & SSD
- SD-Card
- کامپیوتر شخصی (PC)
- صفحه کلید
- موس
- اجزاء و قطعات رایانه و جعبه کامپیوتر
- کنسول های بازی
- لپ تاپ و نوت بوک
- دیسک خوان نوری
- انواع آداپتور
- تبلت
- پنل های خانه هوشمند
- ATM
- اسکنر
- انواع آداپتور
- انواع نمایشگرهای اداری و صنعتی
- پرینتر
- درب بازکن های تصویری
- دزدگیر و انواع آژیر
- دستگاه چندکاره MFD
- دستگاه فکس
- دستگاه کپی
- روتر و سوئیچ
- سرور و اجزاء آن
- سیستم های کنترل کننده محیطی ساختمان
- کیس به همراه پاور
- ماشین های پیامگیر تلفن
- ماینر

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

 جمهوری اسلامی ایران Islamic Republic of Iran					
 National Accreditation Council Laboratory Accreditation Certificate					
Annex Accreditation Scope of Samanehchi Electronic Vay Hosseini Jahad Electronics Sanayi Teftahi Laboratory					
No.	Product Name	Certification Standard	Test title	Applicable Range	Reference
	Analysis				
1	Equipment - Imaging Equipment	✓	Determination of Energy Consumption Criteria and Energy Efficiency	up to 16 A	IRSO 18041-4
6	IT Equipment	✓	Information Technology Equipment - Safety - Part 1: General Requirements	up to 16 A	IRSO 1233-1 IEC 60950-1
7	Equipment - 3 missing	✓	Energy efficiency of electrical consumption criteria and energy efficiency	---	IRSO 12380
8	Electrical equipment	✓	Degrees of protection provided by mechanical and electrical equipment against external mechanical and electrical hazards	---	IRSI 9194
9	Electrical equipment	✓	Electrical safety	---	---

2- **Product Name:** Laboratory is authorized to accept and test the product according to standard.

3- **Test Outcome:** Laboratory is authorized to carrying out the test according to the above table.


Dr. S. M. Hosseini
NACI PRESIDENT



Islamic Republic of Iran



NACI
National Accreditation Center of Iran

Laboratory Accreditation Certificate

Amir's
Accreditation Scope of Semantics & Electronics via Hochmann
Jahad Hightech Smart Short/Laboratory

No.	Product Name	Lab. Equipment	Test Title	Applicable Range	Reference
			Electronic Diagnostic Immunity		IR-4000-5-3 IR-5000-5-3 IR-5000-5-4 IR-4000-5-4
			IFF threat Immunity		IR-5000-5-3 IR-5000-5-4
			Range Immunity		IR-5000-5-3 IR-5000-5-4
1	Electronic Equipment	✓	Threat Identification and Voltage Transients Immunity	up to 10 A	IR-5000-5-3 IR-5000-5-4 IR-5000-5-5 IR-5000-5-6 IR-5000-5-7 IR-5000-5-8 IR-5000-5-9 IR-5000-5-10 IR-5000-5-11 IR-5000-5-12 IR-5000-5-13 IR-5000-5-14 IR-5000-5-15 IR-5000-5-16 IR-5000-5-17 IR-5000-5-18 IR-5000-5-19 IR-5000-5-20 IR-5000-5-21 IR-5000-5-22 IR-5000-5-23 IR-5000-5-24 IR-5000-5-25 IR-5000-5-26 IR-5000-5-27 IR-5000-5-28 IR-5000-5-29 IR-5000-5-30 IR-5000-5-31 IR-5000-5-32 IR-5000-5-33 IR-5000-5-34 IR-5000-5-35 IR-5000-5-36 IR-5000-5-37 IR-5000-5-38 IR-5000-5-39 IR-5000-5-40 IR-5000-5-41 IR-5000-5-42 IR-5000-5-43 IR-5000-5-44 IR-5000-5-45 IR-5000-5-46 IR-5000-5-47 IR-5000-5-48 IR-5000-5-49 IR-5000-5-50 IR-5000-5-51 IR-5000-5-52 IR-5000-5-53 IR-5000-5-54 IR-5000-5-55 IR-5000-5-56 IR-5000-5-57 IR-5000-5-58 IR-5000-5-59 IR-5000-5-60 IR-5000-5-61 IR-5000-5-62 IR-5000-5-63 IR-5000-5-64 IR-5000-5-65 IR-5000-5-66 IR-5000-5-67 IR-5000-5-68 IR-5000-5-69 IR-5000-5-70 IR-5000-5-71 IR-5000-5-72 IR-5000-5-73 IR-5000-5-74 IR-5000-5-75 IR-5000-5-76 IR-5000-5-77 IR-5000-5-78 IR-5000-5-79 IR-5000-5-80 IR-5000-5-81 IR-5000-5-82 IR-5000-5-83 IR-5000-5-84 IR-5000-5-85 IR-5000-5-86 IR-5000-5-87 IR-5000-5-88 IR-5000-5-89 IR-5000-5-90 IR-5000-5-91 IR-5000-5-92 IR-5000-5-93 IR-5000-5-94 IR-5000-5-95 IR-5000-5-96 IR-5000-5-97 IR-5000-5-98 IR-5000-5-99 IR-5000-5-100
2	Office Computers	✓	Determination of Energy Consumption and Energy Labing Institution	up to 10 A	ENISO 10415-1
3	Office Equipment	✓	Consumption of Energy	up to 30 Watt	ENISO 10415-2
4	Office Equipment (Personal AC-AC and	✓	Determination of Energy Consumption and Energy Labing Institution	up to 10 A	ENISO 10415-1

Dr. S. M. Jahanshahi
NACI President

Page 2 of 3

[illegible]

شماره: ۱۴۰۱/۱۰/۱۵۱/۱/۱۴۰۱
تاریخ: ۱۴۰۱/۱۰/۱۵



جمهوری اسلامی ایران



وزارت بهداشت
و آموزش پزشکی

کمیته سلامت ارزهای دیجیتال

مدیر عامل محترم آرایشگاه سامانه های الکترونیکی و هوشمند «تاب آئی» مدیرعاملی

در اجرای سیاست های کلی نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران در بخش های دانش و فن و دب با ۵ ماده ۱ اساسنامه سازمان و این نامه تشخیص صلاحیت فعالیت، بدینوسیله به آن شرکت:

گواهینامه به ثبت (۳) در حوزه تخصصی **تت افکار اکتیو اکسپا** نوع کاربری خدمات **شماره و ارزیابی** اعطاء می گردد.

رییس سازمان بهداشت و مدیر عامل کشور

سرید پاسبان دانش غلامرضا چلبی




تاریخات:

۱. رعایت فواید، مقررات و دستورات دولتی و امنیتی و سازمان بهداشت و غیره از طریق اعتبارات

۲. بر کارگاه ها و در تاریخ صدور به مدت یک سال برای اکتیو و توسعه آرایشگاه اعتبارات صادر می شود

۳. در صورت ختم اعتبارات، می تواند کارگاه ها و غیره را به مدت یک سال به صورت مستمری می باشد

۴. در گزارش سند ۱۴۰۱/۱۰/۱۵۱/۱/۱۴۰۱ (تاریخ روز) می تواند در نظر، جهت تمدید و کارگاه بهداشت و غیره می باشد

۵. در صورت انقضای اعتبارات، می تواند فواید، مقررات، شرکت اعتبارات و غیره را سازمان بهداشت و غیره از طریق اعتبارات می باشد

آدرس: تهران، دروازه دولت، رستوران خیابان خاتم الانبیا، ساختمان ۵، طبقه ۵، پلاک ۵، کوچه شهید بهشتی، تهران

تلفن: ۰۲۱ ۲۸۲۶۵۵۵۰

وبسایت: www.pasdarymedical.com

این سند در ۲ نسخه صادر شده است. هر دو نسخه دارای اعتبار است و هر یک از آنها می تواند به عنوان سند استفاده شود.

[illegible]

تقدیرنامه ها



آدرس:

تهران، خیابان آزادی، بلوار شهید اکبری، خیابان شهید قاسمی، پلاک ۷۱، جهاد دانشگاهی صنعتی شریف، مرکز پدافند غیر عامل،

آزمایشگاه سامانه های الکترونیکی و هوشمند

درگاه اینترنتی: essl.ir **تلفن تماس:** ۰۲۱۶۷۶۴۱۴۷۱ **سامانه پیام کوتاه (sms):** ۰۲۱۶۶۰۷۵۱۴۱

پیام رسان واتساپ و ایتا: ۰۹۰۲۲۹۲۸۰۲۷ **فکس:** ۰۲۱۶۶۰۷۵۱۴۲ **ایمیل:** Padafand@jdsharif.ac.ir

ساعات کاری: شنبه تا چهارشنبه ۸ الی ۱۶

نماینده بوشهر:

بلوار خلیج فارس، جنب پارک مادر، جهاد دانشگاهی واحد بوشهر؛ تلفن تماس: ۳۳۳۳۷۸۴۷، ۳۳۶۶۲۴۴۵؛ کد پستی: ۷۵۱۵۶۱۴۷۴۰

نماینده اهواز:

دانشگاه شهید چمران، ساختمان مرکزی، سازمان جهاد دانشگاهی استان خوزستان؛ تلفن تماس: ۳۳۲۲۶۵۸۰؛ کد پستی: ۶۱۳۵۷۳۳۷۷۳

نماینده زاهدان:

دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، جهاد دانشگاهی واحد سیستان و بلوچستان؛ تلفن تماس: ۳۳۴۴۸۲۱۹

۳۳۴۴۰۰۸۷؛ کد پستی: ۹۸۱۶۷۴۳۵۸۹

نماینده کرمان:

انتهای بلوار ۲۲ بهمن، مجتمع دانشگاهی شهید باهنر کرمان، ساختمان مرکزی جهاد دانشگاهی؛ تلفن تماس: ۳۳۲۵۷۳۴۲-۴