

سامانه تتا

سامانه یکپارچه مدیریت آزمایشگاه

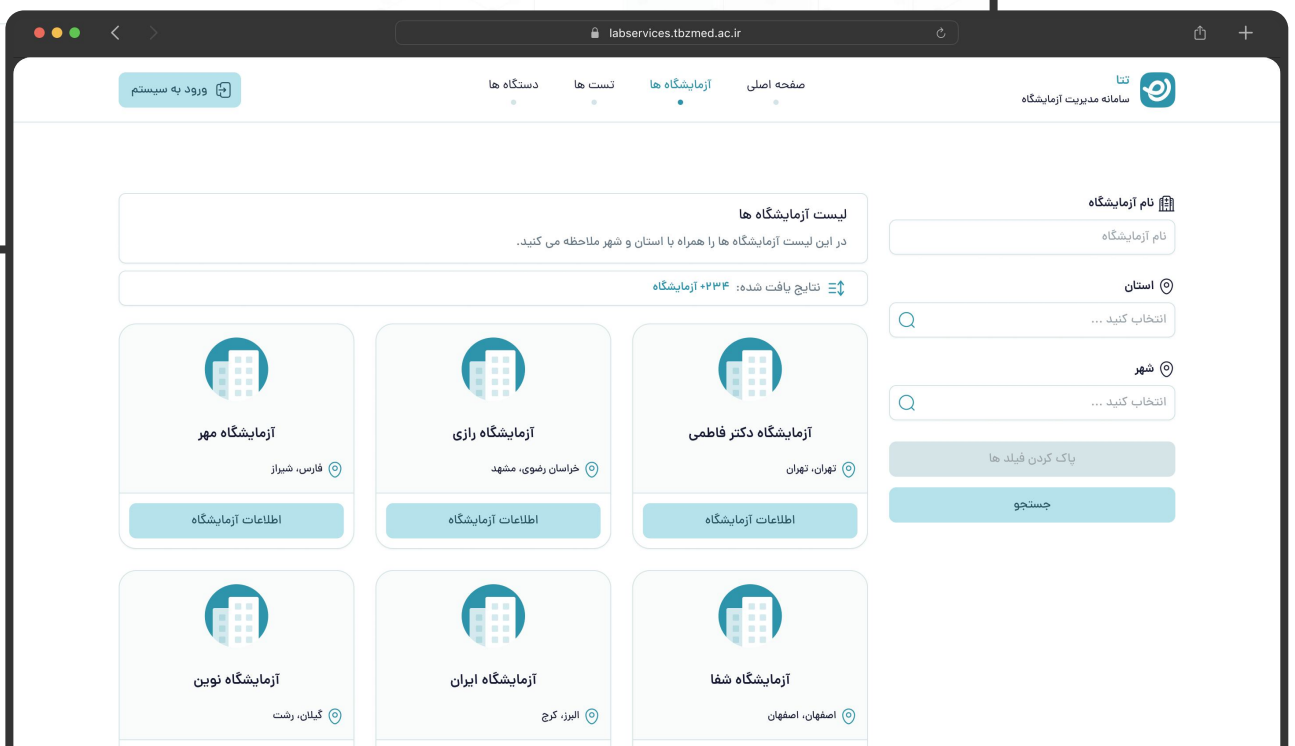
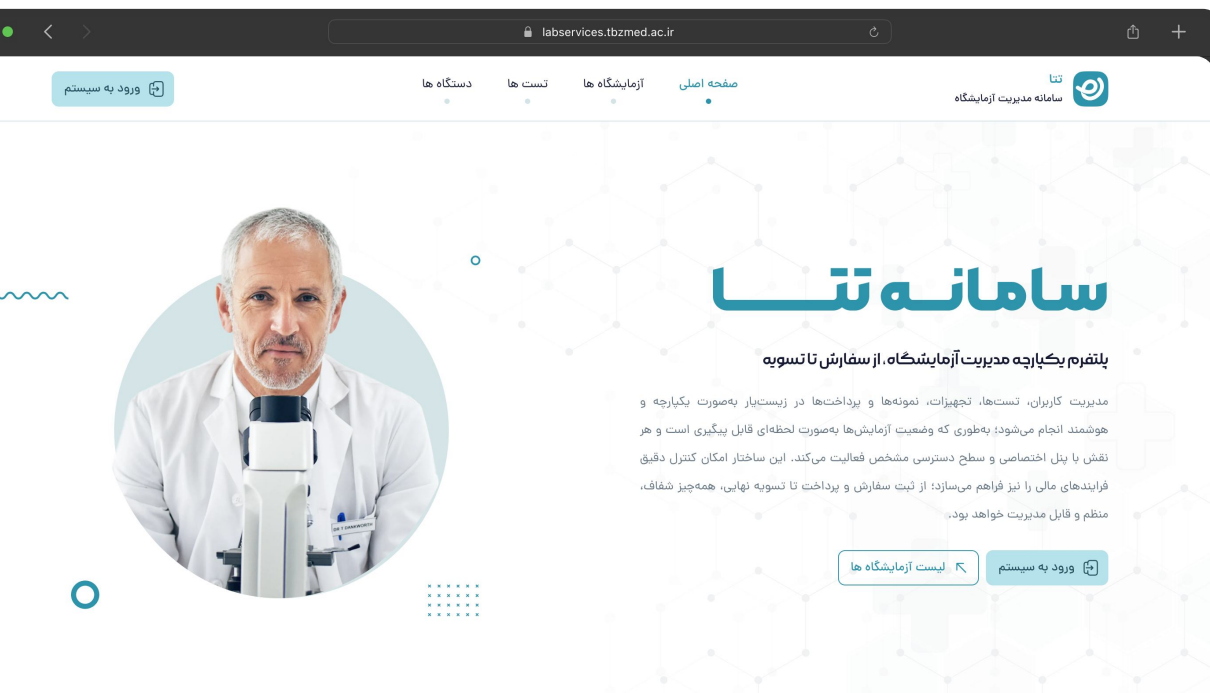


شرکت دانش بنیان
هوشمندسازان نرم افزار تکین

labservices.tbzmed.ac.ir



سامانه تَـتا یک پلتفرم هوشمند و یکپارچه برای مدیریت کامل فرایندهای آزمایشگاهی است که تمامی مراحل از پذیرش و مدیریت نمونه‌ها تا ثبت نتایج و تسویه مالی را به صورت دیجیتال دربرمی‌گیرد. این سامانه با ارائه پنل‌های اختصاصی برای نقش‌های مختلف، امکان ردیابی لحظه‌ای آزمایش‌ها، مدیریت دقیق تجهیزات و کنترل هوشمند منابع انسانی را فراهم می‌کند. تَـتا علاوه بر خودکارسازی عملیات فنی، با شفاف‌سازی چرخه مالی و ارائه گزارش‌های تحلیلی، مسیری بهینه برای افزایش بهره‌وری و ارتقای سطح خدمات مراکز تشخیصی و آزمایشگاهی ایجاد کرده است.





ثبت و مدیریت سفارش ها



امکان ایجاد سفارش های آزمایشگاهی و پیگیری لحظه ای وضعیت درخواست ها از پذیرش تا نهایی سازی.

مدیریت هوشمند نتایج



ثبت، پردازش و آرشیو دیجیتال نتایج تست ها با قابلیت دسترسی سریع و امن برای اپراتورها و مراجعین.

تنظیمات قوانین مالی



تعریف و اعمال خودکار تعرفه ها، ضرایب تخصصی و قوانین محاسباتی برای شفافیت کامل در چرخه ی مالی.

مدیریت کاربران و دسترسی ها



تعریف نقش های کاربری مختلف و کنترل سطوح دسترسی اختصاصی برای پرسنل، سوپروایزرها و مدیران.

مدیریت یکپارچه آزمایشگاه ها



امکان ثبت، ویرایش و نظارت بر عملکرد چندین مرکز تشخیصی و آزمایشگاهی در یک پنل مدیریتی واحد.

کنترل تجهیزات پزشکی



ثبت و پایش وضعیت فنی تجهیزات آزمایشگاهی به منظور بهینه سازی بهره وری و کاهش توقفات عملیاتی.

مدیریت تخصصی تست ها



تعریف، دسته بندی و به روز رسانی لیست تست ها همراه با تعیین پارامترها و استانداردهای مرجع.

زمان بندی هوشمند تجهیزات



تعریف ساعات کاری و ظرفیت عملیاتی هر دستگاه جهت مدیریت دقیق نوبت ها و جلوگیری از تداخل کاری.

سفارشات من
صفحه اصلی / سفارشات من

سفارشات + ۲۰۰
سفارشات منتظر دریافت نمونه + ۲۰۰
سفارشات پذیرفته شده + ۲۰۰
سفارشات در انتظار بررسی + ۲۰۰

لیست سفارشات

در انتظار بررسی پذیرفته شده منتظر دریافت نمونه در حال انجام تکمیل شده لغو شده

ایجاد سفارش جدید

ردیف	شناسه سفارش	نام آزمایشگاه	نام دستگاه	تست مربوطه	تاریخ و زمان سفارش
۱	ORD-1001	دکتر فاطمی	دستگاه CBC Analyzer مدل XN-1000	طیف سنجی مادون قرمز	۱۴۰۴/۰۶/۱۲ - ۱۴:۳۰
۲	ORD-1002	رازی	دستگاه RT-PCR مدل QuantStudio 5	سنجش خلوص ترکیبات	۱۴۰۴/۰۵/۲۹ - ۱۰:۴۵
۳	ORD-1003	مهر	دستگاه سانتریفیوژ مدل Eppendorf 5424	تست DNA	۱۴۰۴/۰۵/۱۰ - ۰۹:۱۵
۴	ORD-1004	شفا	دستگاه الایزا ریدر مدل StatFax 4200	آنالیز مواد آلی	۱۴۰۴/۰۴/۲۵ - ۱۶:۲۰
۵	ORD-1005	ایران	دستگاه اتوآنالایزر مدل Cobas c311	سنجش عناصر فلزی	۱۴۰۴/۰۴/۰۹ - ۱۳:۱۰
۶	ORD-1006	نوبین	دستگاه میکروسکوپ نوری Olympus CX23	آماده سازی نمونه خونی	۱۴۰۴/۰۳/۱۷ - ۱۱:۵۵
۷	ORD-1007	حکیم	دستگاه یخچال آزمایشگاهی Haier HYC-390	تست آنتی بادی	۱۴۰۴/۰۳/۰۵ - ۰۸:۴۰
۸	ORD-1008	سینا	دستگاه هود میکروبی کلاس II مدل Scientific 1300	تحلیل ساختار بلوری	۱۴۰۴/۰۲/۲۰ - ۱۷:۰۰
۹	ORD-1009	آیادانا	دستگاه هموگلوبین سنج HemoCue Hb ۲۰۱	اندازه گیری جذب نوری	۱۴۰۴/۰۲/۰۲ - ۱۲:۲۵
۱۰	ORD-1010	پارس	دستگاه آنالایزر ادرار URIT-500B	سنجش ویسکوزیته نمونه	۱۴۰۴/۰۱/۱۵ - ۱۵:۳۵

ثبت و مدیریت سفارش ها

مدیریت نتایج تست ها
صفحه اصلی / مدیریت نتایج تست ها

لیست نتایج تست ها

نتایج آماده در انتظار نتیجه

فیلتر جستجو

ردیف	شناسه سفارش	نام آزمایشگاه	نام دستگاه	تست مربوطه	تاریخ و زمان سفارش	زمان تحویل نمونه	عملیات
۱	ORD-1001	دکتر فاطمی	دستگاه CBC Analyzer مدل XN-1000	طیف سنجی مادون قرمز	۱۴۰۴/۰۶/۱۲ - ۱۴:۳۰	۱۴۰۴/۰۶/۱۲	
۲	ORD-1002	رازی	دستگاه RT-PCR مدل QuantStudio 5	سنجش خلوص ترکیبات	۱۴۰۴/۰۵/۲۹ - ۱۰:۴۵	۱۴۰۴/۰۶/۰۳	
۳	ORD-1003	مهر	دستگاه سانتریفیوژ مدل Eppendorf 5424	تست DNA	۱۴۰۴/۰۵/۱۰ - ۰۹:۱۵	۱۴۰۴/۰۵/۱۴	
۴	ORD-1004	شفا	دستگاه الایزا ریدر مدل StatFax 4200	آنالیز مواد آلی	۱۴۰۴/۰۴/۲۵ - ۱۶:۲۰	۱۴۰۴/۰۴/۲۹	
۵	ORD-1005	ایران	دستگاه اتوآنالایزر مدل Cobas c311	سنجش عناصر فلزی	۱۴۰۴/۰۴/۰۹ - ۱۳:۱۰	۱۴۰۴/۰۴/۱۳	
۶	ORD-1006	نوبین	دستگاه میکروسکوپ نوری Olympus CX23	آماده سازی نمونه خونی	۱۴۰۴/۰۳/۱۷ - ۱۱:۵۵	۱۴۰۴/۰۳/۲۱	
۷	ORD-1007	حکیم	دستگاه یخچال آزمایشگاهی Haier HYC-390	تست آنتی بادی	۱۴۰۴/۰۳/۰۵ - ۰۸:۴۰	۱۴۰۴/۰۳/۰۵	مشاهده جزئیات سفارش
۸	ORD-1008	سینا	دستگاه هود میکروبی کلاس II مدل Scientific 1300	تحلیل ساختار بلوری	۱۴۰۴/۰۲/۲۰ - ۱۷:۰۰	۱۴۰۴/۰۲/۲۰	دانلود فایل نتیجه
۹	ORD-1009	آیادانا	دستگاه هموگلوبین سنج HemoCue Hb ۲۰۱	اندازه گیری جذب نوری	۱۴۰۴/۰۲/۰۲ - ۱۲:۲۵	۱۴۰۴/۰۲/۰۲	
۱۰	ORD-1010	پارس	دستگاه آنالایزر ادرار URIT-500B	سنجش ویسکوزیته نمونه	۱۴۰۴/۰۱/۱۵ - ۱۵:۳۵	۱۴۰۴/۰۱/۱۹	

نمایش در هر صفحه: ۱۰

نمایش ۱۰-۲۰۰ از ۲۰۰

مدیریت هوشمند نتایج

labservices.tbzmed.ac.ir

مدیریت تست ها

صفحه اصلی / مدیریت تست ها

منوی اصلی

تعداد تست های غیرفعال + ۵۰

تعداد تست های فعال + ۱۵۰

تعداد کل تست ها + ۲۰۰

لیست تست ها

افزودن تست جدید

جستجو ...

فیلتر

ردیف	نام دستگاه	عنوان تست	آزمایشگاه	کارشناس مسئول	تاریخ و زمان آخرین ویرایش	وضعیت	عملیات
۱	دستگاه CBC Analyzer مدل XN-۱۰۰۰	تست CBC (شمارش کامل خون)	دکتر فاطمی	محمدرضا سلیمانی	۱۴۰۴/۰۵/۲۹ - ۱۹:۰۸	فعال	
۲	دستگاه RT-PCR مدل ۵ QuantStudio	تست FBS (قند ناشنا)	رازی	الهام کریمی	۱۴۰۴/۰۵/۱۴ - ۱۳:۱۲	فعال	
۳	دستگاه سانتریفیوژ مدل Eppendorf ۵۴۲۴	تست TSH	مهر	مهدی رستگار	۱۴۰۴/۰۴/۲۱ - ۱۶:۵۵	فعال	
۴	دستگاه الیزا ریدر مدل StatFax ۴۲۰۰	تست PCR کووید	شفا	نگار سادات حسینی	۱۴۰۴/۰۴/۰۷ - ۱۱:۳۰	غیرفعال	
۵	دستگاه اتوماتایزر مدل Cobas c۳۱۱	تست CRP	ایران	سمیرا رضوی	۱۴۰۴/۰۳/۲۳ - ۰۸:۴۲	فعال	
۶	دستگاه میکروسکوپ نوری Olympus CX۲۳	تست آنالیز ادرار (Urinalysis)	نوبین	فرزاد داداشی	۱۴۰۴/۰۳/۰۱ - ۱۲:۵۸	فعال	
۷	دستگاه یخچال آزمایشگاهی Haier HYC-۳۹۰	تست کشت ادرار	حکیم	لیلا نوربخش	۱۴۰۴/۰۲/۱۹ - ۱۸:۳۵	فعال	
۸	دستگاه هود میکروبی کلاس II مدل Scientific ۱۳۰۰	تست ANA (خودایمنی)	سینا	دنیا مرادی	۱۴۰۴/۰۲/۰۳ - ۰۹:۱۰	فعال	
۹	دستگاه هموگلوبین سنج Hb ۲۰۱ HemoCue	تست LDL/HDL	آپادانا	نادر تقوی	۱۴۰۴/۰۱/۲۸ - ۱۵:۲۰	فعال	
۱۰	دستگاه آنالایزر ادرار URIT-۵۰۰B	تست AST/ALT (عملکرد کبد)	ناسا	الهام سادات صبری	۱۴۰۴/۰۱/۱۲ - ۱۰:۴۵	فعال	

نمایش ۱۰ تا ۲۰

مدیریت تخصصی تست ها

labservices.tbzmed.ac.ir

ساعات کاری تجهیزات

صفحه اصلی / ساعات کاری تجهیزات

منوی اصلی

دستگاه مورد استفاده *

Scientific ۱۳۰۰ مدل II هود میکروبی کلاس II

۱۴۰۲ آبان

ماه قبلی

ماه بعدی

شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنج شنبه	جمعه
۲۹	۳۰	۱	۲	۳	۴	۵
۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹
۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶
۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۱	۲	۳

از ساعت ۰۹:۰۰ تا ساعت ۱۶:۰۰

زمان بندی هوشمند تجهیزات

شرکت دانش بنیان هوشمندسازان نرم افزار تکین (هوسان)

📍 آدرس: تبریز، بلوار ۲۹ بهمن، دانشگاه تبریز، مرکز رشد

☎ تلفن تماس: (۰۴۱-۳۳۸۳۰۷۲۸)، (۰۹۱۲۷۹۸۳۵۶۹)

🌐 آدرس وبسایت: <https://husan.ir>

✉ آدرس ایمیل: info@husanco.ir

آزمایشگاه شناسایی الگو و آنالیز متن (آشنا)

📍 آدرس: تبریز، بلوار ۲۹ بهمن، دانشگاه تبریز، دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر، اتاق ۱۴۰