



توان

موسسه تحقیقاتی و آموزشی نور

**Tavan**

Noor Research  
& Educational  
Institute

شماره: ۹۹/۱۰۲۸۹  
تاریخ: ۱۳۹۹/۰۸/۰۶  
پیوست: ندارد

جناب آقای دکتر کبریایی زاده  
ریاست محترم سندیکای تولید کنندگان مکمل های رژیمی، غذایی ایران

باسلام و تحیات؛

احتراماً، پیرو جلسه حضوری و درخواست این شرکت دانش بنیان به عنوان آزمایشگاه همکار غذا و دارو به پیوست لیست خدماتی که در زمینه مکمل توسط این آزمایشگاه همکار در حال حاضر قابل ارائه می باشد جهت بررسی و در صورت امکان اطلاع رسانی عمومی از طریق وب سایت آن سندیکای محترم ارسال می گردد.

علی آقایی  
مدیرعامل



نشانی: تهران، خیابان آزادی، خیابان حبیب اله شمالی، بعد از میدان حسینی، پلاک ۵۶، ایستگاه نوآوری شریف

کدپستی: ۱۴۵۵۷۱۴۱۳۸ تلفن: ۲۸ - ۴۰۲۷ - ۶۶۰۰۴۰۲۱ - ۰۲۱

Sharif Innovation Station, No. 56, Hoseyni Sq. Habibolah Ave., Azadi St., Tehran, Iran

P-code: 1455714138

Tel: (+90-21) 66004027-28

www.tavaninstitute.ir

info@tavaninstitute.ir

## لیست خدمات واحد کنترل کیفیت موسسه تحقیقاتی و آموزشی نور (توان)

### ۱- آزمون های شیمیایی

- تعیین مقدار ویتامین های محلول در آب ( ویتامین های گروه B ) و محلول در چربی ( A, E, D ) در مکمل های دارویی و تغذیه ای و محصولات آرایشی و بهداشتی
- تعیین مقدار گلوکوز آمین در مکمل های دارویی و تغذیه ای
- تعیین مقدار کوندوریتین سولفات در مکمل های دارویی و تغذیه ای
- تعیین مقدار متیل سولفونیل متان (MAM) در مکمل های دارویی و تغذیه ای
- تعیین مقدار کو آنزیم کیو تن (CO Q10) در مکمل های دارویی و تغذیه ای
- تعیین مقدار آهن در مکمل های دارویی و تغذیه ای و مواد اولیه و محصولات نهایی دارویی و محصولات آرایشی و بهداشتی
- تعیین مقدار روی در مکمل های دارویی و تغذیه ای و مواد اولیه و محصولات نهایی دارویی و محصولات آرایشی و بهداشتی
- تعیین مقدار کلسیم در مکمل های دارویی و تغذیه ای و مواد اولیه و محصولات نهایی دارویی و محصولات آرایشی و بهداشتی
- تعیین مقدار منیزیم در مکمل های دارویی و تغذیه ای و مواد اولیه و محصولات نهایی دارویی و محصولات آرایشی و بهداشتی
- تعیین مقدار منگنز در مکمل های دارویی و تغذیه ای و مواد اولیه و محصولات نهایی دارویی و محصولات آرایشی و بهداشتی
- تعیین مقدار مس در مکمل های دارویی و تغذیه ای و مواد اولیه و محصولات نهایی دارویی و محصولات آرایشی و بهداشتی
- تعیین مقدار سلنیوم در مکمل های دارویی و تغذیه ای و مواد اولیه و محصولات نهایی دارویی و محصولات آرایشی و بهداشتی
- تعیین مقدار فلزات سنگین شامل : سرب، کادمیوم، آرسنیک، جیوه، نیکل و کروم در مکمل های دارویی و تغذیه ای و مواد اولیه و محصولات نهایی دارویی و محصولات آرایشی و بهداشتی
- تعیین باقیمانده حلال در مواد اولیه و محصولات نهایی دارویی
- آزمون های کنترل کیفی بر اساس فارماکوپه بر روی مواد اولیه دارویی
- آزمون های کنترل کیفی بر اساس فارماکوپه بر روی محصولات نهایی دارویی
- آزمون رهایش در نیمه جامدات
- تعیین مقدار ترکیبات سورفکتانت های کاتیونی و آنیونی در شوینده ها و ضد عفونی کننده ها
- تعیین SPF در محصولات آرایشی و بهداشتی
- آزمون های کنترل کیفی آب و پساب

### ۲- آزمون های فیزیکی :

- تعیین میزان رطوبت
- تعیین میزان خاکستر
- تعیین میزان ماده خشک
- آزمون انحلال (Dissolution)
- آزمون زمان باز شدن (Disintegration)
- آزمون فرسایش (Friability)
- تعیین نقطه ذوب

## لیست خدمات واحد کنترل کیفیت موسسه تحقیقاتی و آموزشی نور (توان)

۳- توسعه و معتبر سازی روش آزمون جهت محصولات غیر فارماکوپه ای

۴- انجام مطالعات PMQC

۵- انجام مطالعات in Vitro

۶- انجام مطالعات in Vivo