

آیین نامه حق بالاسری فعالیتهای آموزشی، پژوهشی، ارتباط با صنعت و جامعه دانشگاه ملایر

مقدمه: با توجه به سیاست های ابلاغی و اجرائی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، تاکید هیات امنای دانشگاه مبنی بر افزایش سهم درآمدهای اختصاصی، ساماندهی و تنظیم امور مالی مربوط به این فعالیت های پژوهشی و ارتباط با صنعت و جامعه، تدوین ارائه آیین نامه های اجرایی در این خصوص ضروری می باشد. با توجه به ضرورت های ذکر شده، آیین نامه حق بالاسری فعالیتهای در دانشگاه ملایر برای رسیدن به اهداف ذیل تهیه و تدوین گردیده است.

- سازمان دهی محاسبه نرخ بالاسری برای کلیه قراردادهای خارج از دانشگاه
- ایجاد انگیزه بیشتر برای مسئولین دانشکده ها، اعضای هیات علمی و کارکنان دانشگاه جهت درآمد زایی
- گسترش فرهنگ پژوهش های کاربردی و بسط تعاملات علمی فی مابین دانشگاه، صنعت و جامعه
- پاسخ به نیازهای علمی، تحقیقاتی و آموزشی و مشاوره به سازمانهای اجرائی کشور و استان
- کمک به افزایش منابع مالی دانشگاه

ماده ۱- درصد بالاسری فعالیتهای ارتباط با صنعت و جامعه به شرح **جدول یک می باشد.** در این جدول، منظور از درصد بالاسری سهمی است که از هر قرار داد به نفع دانشگاه کسر می گردد و منظور از سهم دانشگاه و دانشکده در این جدول درصدی از بالاسری است که به ستاد مرکزی دانشگاه و دانشکده مربوطه تخصیص می یابد.

ماده ۲: با ارایه اسناد توسط دانشکده ها در **انتهای هر فصل از سال**، معاونت توسعه و پشتیبانی سهم دانشکده ها را تخصیص خواهد داد.

ماده ۳: از ۱۰۰٪ درآمدهای آزمایشگاهی مقدار ۶۰٪ جهت خرید و تجهیز و تعمیر دستگاه ها، مقدار ۳۰٪ جهت وسایل مصرفی آزمایشگاه و همچنین ۱۰٪ به اپراتور و متصدی آزمایشگاه اختصاص می یابد.

ماده ۴: مقدار ۱۰٪ از مبلغ درآمد خالص سهم دانشگاه، به جهت برگزاری همایشها و کنفرانسها، کارگاه ها، طرح های پژوهشی برون دانشگاهی و قراردادهای مشاوره ای، به کارشناسان حوزه پژوهشی تعلق می گیرد.

ماده ۵: در صورتیکه اعضای هیات علمی دانشگاه ملایر از تجهیزات آزمایشگاهی استفاده نمایند، درصد تخفیف برای یک دوره یکساله بشرح زیر صورت می گیرد:

الف: هزینه آزمایش تا مبلغ دویست هزار تومان رایگان

ب: هزینه آزمایش از دویست هزار تومان تا یک میلیون تومان شامل ۷۵٪ تخفیف

ج: هزینه آزمایش از یک میلیون تومان تا دو میلیون تومان شامل ۵۰٪ تخفیف

د: هزینه آزمایش از دو میلیون تومان تا سه میلیون تومان شامل ۲۵٪ تخفیف

ه: هزینه آزمایش مازاد بر سه میلیون تومان به بالا بدون تخفیف

تبصره ۱- به منظور تشویق اعضای هیات علمی دانشگاه ملایر برای افرادی که اولین قرارداد را مطابق جدول یک اجرا می نمایند، ۳٪ تخفیف در هزینه های بالاسری تعلق خواهد گرفت.

تبصره ۲- به قراردادهایی که بالاتر از ۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال باشند، ۳٪ تخفیف و تا سقف ۶٪ در حق بالاسری طبق جدول یک تعلق خواهد گرفت.

تبصره ۳- در صورتی که مجری کسی غیر از اعضای هیات علمی دانشگاه باشد، به همکاری و ضمانت یکی از اعضای هیات علمی می توان قرار داد داخلی با وی امضا کرد.

تبصره ۴- خرید تجهیزات از قراردادها که در دانشگاه مستقر خواهند شد شامل بالا سری نخواهد بود ولی مابقی مبلغ، شامل حق بالاسری می باشد.

این آیین نامه در پنج ماده و چهار تبصره در شورای پژوهشی دانشگاه ملایر در تاریخ ۲۲ خرداد ماه ۱۳۹۶ به تصویب اعضای شورای پژوهشی دانشگاه رسید.

بنا به ضرورتها و سیاستهای دانشگاه، درصدها و مبالغ ذکر شده مواد ۱ تا ۵ و جدول ۱ و ۲ با نظر شورای پژوهشی و تصویب هیات ریسه دانشگاه ملایر قابل تغییر می باشند.

جدول ۱: میزان بالاسری فعالیتهای ارتباط دانشگاه با صنعت و جامعه

ردیف	نوع فعالیت	توضیحات	بالاسری %	سهم دانشگاه %	سهم گروه و دانشکده %
۱	قراردادهای پژوهشی با خارج از دانشگاه	بدون استفاده از امکانات و تجهیزات دانشگاه و اخذ شده توسط عضو هیات علمی (هزینه کلیه عوامل اجرایی و عوامل دخیل در طرح توسط مجری پرداخت می گردد) توجه: اگر مجری خارج از دانشگاه بود حق بالاسری ۲۵٪ می شود.	۱۲	۶۰	۴۰
۲	قراردادهای پژوهشی با خارج از دانشگاه	با استفاده از امکانات و تجهیزات دانشگاه و اخذ شده توسط عضو هیات علمی (هزینه کلیه عوامل اجرایی و عوامل دخیل در طرح توسط مجری پرداخت می گردد) توجه: اگر مجری خارج از دانشگاه بود حق بالاسری ۲۵٪ می شود.	۴۰	۲۰	۸۰
۳	قراردادهای پژوهشی با خارج از دانشگاه	به سفارش دانشگاه و بدون استفاده از امکانات و تجهیزات دانشگاه (هزینه کلیه عوامل اجرایی و عوامل دخیل در طرح توسط مجری پرداخت می گردد)	۲۰	۶۰	۴۰

۴	قراردادهای پژوهشی با خارج از دانشگاه	به سفارش دانشگاه و با استفاده از امکانات و تجهیزات دانشگاه (هزینه کلیه عوامل اجرایی و عوامل دخیل در طرح توسط مجری پرداخت می گردد)	۵۰	۳۵	۶۵
۵	خدمات آزمایشگاهی و کارگاهی	اخذ شده توسط عضو هیات علمی (هزینه کلیه عوامل اجرایی و عوامل دخیل در طرح توسط مجری پرداخت می گردد)	۴۰	۲۰	۸۰
۶	خدمات آزمایشگاهی و کارگاهی	به سفارش دانشکده یا دانشگاه (هزینه کلیه عوامل اجرایی و عوامل دخیل در طرح توسط مجری پرداخت می گردد)	۵۰	۳۰	۷۰
۷	خدمات آزمایشگاهی و کارگاهی	توسط کارشناسان آزمایشگاه یا دانشجویان تحصیلات تکمیلی اخذ و انجام می شود. (۲۵ درصد از مبلغ قرارداد به کارشناس یا دانشجوی تحصیلات تکمیلی تعلق می گیرد)	۷۵	۲۰	۸۰
۸	خدمات آزمایشگاهی با سرمایه گذاری خارج از دانشگاه	فقط فضای فیزیکی انجام آزمایش در دانشگاه می باشد	۲۰	۴۰	۶۰
۹	خدمات مرکز IT و فناوری اطلاعات	۲۵ درصد از مبلغ درآمد ، به کارشناسان مرکز تعلق می گیرد.	۷۵	جهت مرکز IT هزینه شود. ۱۰۰٪	
۱۰	قراردادهای مشاوره ای	-	۱۲	۵۰	۵۰
۱۱	برگزاری سمینار، همایش، کنفرانس، نشست و... بدون دریافت وجه ثبت نام	قرارداد بین دانشگاه/ دانشکده و برگزار کننده سمینار، همایش و ... (پس از کسر تمامی هزینه ها مابقی آن بالاسری خواهد بود)	۱۰۰ پس از کسر هزینه ها	۱۵	۸۵
۱۲	برگزاری سمینار، همایش، کنفرانس، نشست و... با دریافت وجه ثبت نام	با ثبت نام و برگزاری توسط دانشگاه تمام هزینه ها و دستمزد عوامل اجرایی پرداخت شده و باقیمانده آن بالاسری خواهد بود	۱۰۰ پس از کسر هزینه ها	۱۵	۸۵
۱۳	برگزاری کارگاه ها	با استفاده از امکانات دانشگاه توسط برگزار کننده کارگاه (هزینه کلیه عوامل اجرایی و عوامل دخیل در طرح توسط مجری پرداخت می گردد)	۱۰۰	۲۰	۸۰
۱۴	طرح های کلان ملی واگذار شده به دانشگاه	هزینه کلیه عوامل اجرایی و عوامل دخیل در طرح توسط مجری پرداخت می گردد	۳۰	۳۰	۷۰
۱۵	جذب گرنت های پژوهشی	-	۱۰۰	۲۰	۸۰
۱۶	فرصت های مطالعاتی	فرصتهای مطالعاتی که در دانشگاه توسط دانشجویان یا اعضای هیات علمی انجام می گیرد	۲۵	۲۵	۷۵

۹۰	۱۰	۱۰۰ پس از کسر هزینه ها	توسط دانشگاه/ دانشکده برگزار شده و منجر به صدور گواهی توسط دانشگاه یا دانشکده می شود. گردد (تمامی هزینه ها و دستمزد عوامل اجرایی پرداخت شده و باقیمانده آن بالاسری خواهد بود)	برگزاری دوره های آموزشی	۱۷
۸۰ سهام مرکز رشد	۲۰	۱۲	از سرجمع سود شرکت در یک سال(دو سال اول رایگان)	شرکتهای دانش بنیان مستقر در مرکز رشد	۱۸
۶۰	۴۰	متناسب با سهام	شرکت هایی که دانشگاه در آن سهام دارد	شرکتهای دانش بنیان	۱۹
۶۰	۴۰	۳۰	دانشگاه سهمی در آنها ندارد ولی از نام و مکان دانشگاه استفاده می شود	شرکتهای مستقر در دانشگاه	۲۰
۶۰	۴۰	۲۵	با امکانات و تجهیزات دانشگاه	کلینیک های درمانی ، ورزشی ، انگور و دامپزشکی	۲۱
۸۰	۲۰	۲۰	مانند کلینیک مشاوره روانشناسی و مشاوره طب ورزشی بدون امکانات و تجهیزات	کلینیک های مشاوره ای و طبی	۲۲
۶۰	۴۰	۲۵	با امکانات و نام دانشگاه	درمانگاهها	۲۳

دانشگاه ملایر

جدول ۲: هزینه های استفاده از تجهیزات آزمایشگاهی دانشگاه ملایر

ردیف	نام دستگاه	توضیحات	نام آزمایشگاه	تعرفه (ریال)
1	دستگاه XRD	نمونه های پودری از مش ۱۰۰ عبور داده شده باشند (زبری پودر احساس شود) - طیف گیری از نمونه مایع امکان پذیر نیست .	مرکزی	هر نمونه بدون آنالیز ۳۵۰۰۰۰ و با آنالیز ۴۰۰۰۰۰
2	دستگاه جذب اتمی	جذب فلزات سنگین (پیش از درخواست آزمون با کارشناس هماهنگی جهت امکان انجام آزمون صورت پذیرد)	مرکزی	تکنیک کوره رنج ppb هر عنصر ۴۰۰۰۰۰ - آنالیز عناصر با تکنیک شعله رنج ppm از ۵۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰
3	کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا HPLC		مرکزی	با توجه به نمونه مورد نظر از ۷۰۰۰۰۰ تا ۹۰۰۰۰۰
4	کروماتوگرافی گازی (Gas Chromatography)	کروماتوگرافی گازی روشی است که برای جداسازی و اندازه گیری اجزای فرار در یک مخلوط به کار می رود	مرکزی	هر نمونه ۵۰۰۰۰۰
5	کلونجر HYDRO DISTILLATION	اسانس گیری	مرکزی	هر نمونه ۱۵۰۰۰۰
6	سانتریفیوژ	برای جداسازی مواد جامد از مایع در یک سوسپانسیون مورد استفاده قرار می گیرد.	مرکزی	تا ۴۰۰۰ دور، دوری ۱۰۰۰۰۰ از ۴۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰ دور، دوری ۲۰۰۰۰۰ و از ۱۰۰۰۰ دور به بالا ۳۰۰۰۰۰
7	آب دیونیزه شده	حداکثر روزانه ۵ لیتر	مرکزی	هر لیتر ۲۵۰۰۰
8	Analytikjena (TOC)	مقدار کربن محدود در یک ترکیب آلی است	مرکزی	هر نمونه ای ۴۰۰۰۰۰
9	میکروسکوپ نیروی اتمی (AFM)	بررسی پیکر بندی سطح لایه های نازک در مقیاس اتمی - تعیین زبری و با دیگر خصوصیات فیزیکی - بررسی بیو مواد	مرکزی	هر نمونه ۸۰۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰۰
10	اتاقک رشد (کابینت کشت گیاه و کشت بافت) یافتو ترون (phytotron)	محیطی بسته ای است که با فراهم کردن عوامل محیطی رشد گیاه از جمله نور، رطوبت و دما منجر به پرورش گیاه می گردد.	مرکزی	هر ساعتی ۵۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰
11	وسترن بلات (Western blot)	از روش های بلاتینگ است که برای تشخیص و آنالیز پروتئین ها	مرکزی	هر نمونه ای ۱۵۰۰۰۰
12	شیکر اینکوباتور حرارتی و برودتی (cold shaker incubator)	شیک به صورت حرکت اوربیتالی و حالت گرمایشی و سرمایشی با فن سیرکولاتور	مرکزی	ساعتی ۵۰۰۰۰
13	الکتروفورز (Electrophoresis)	به حرکات ذرات (DNA و پروتئین های باردار) در یک مایع تحت میدان الکتریکی گفته می شود	مرکزی	هر نمونه ای ۱۵۰۰۰۰
14	میکرو سانتریفیوژ (Microcentrifuge)		مرکزی	تا ۴۰۰۰ دور، هر سری ۱۰۰۰۰۰ از ۴۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰ دور هر سری ۲۰۰۰۰۰ و از ۱۰۰۰۰ دور به بالا هر سری ۳۰۰۰۰۰

۱۵	آون آزمایشگاهی	دستگاهی با ویژگی خشک کردن نمونه از دمای ۷۰ تا ۳۰۰ درجه سانتی گراد.	مرکزی	ساعتی ۵۰۰۰۰
۱۶	اتوکلاو (Autoclave)	برای استریل کردن ابزار آزمایشگاهی در فشار و دمای بالا و با استفاده از بخار آب می باشد	مرکزی	ساعتی ۵۰۰۰۰
۱۷	فلیم فوتومتر	شناسایی فلزات قلیایی و قلیایی خاکی	مرکزی	هر نمونه ۵۰۰۰۰
۱۸	سوکسوله اتوماتیک	استخراج چربی ها از مواد جامد	مرکزی	هر نمونه ۳۰۰۰۰۰
۱۹	روتاری تبخیر	برداشتن و تبخیر موثر حلال از نمونه و عصاره گیری	مرکزی	هر نمونه ۲۰۰۰۰۰
۲۰	پی اچ سنج (pH meter)	ph اندازه گیری	شیمی	هر نمونه ای ۱۰۰۰۰
۲۱	کوره باکسی (شناخت مواد)	درجه ۱۴۵۰ کوره باکسی تا ۶۰۰ درجه با یک ساعت ماندگاری	شیمی	۵۰۰۰۰۰
		کوره باکسی تا ۱۲۰۰ درجه با یک ساعت ماندگاری	شیمی	۲۰۰۰۰۰
۲۲	پتاسیو استات-گالوانواستات	برای انجام آنالیز با کارشناس هماهنگی شود	شیمی	۴۰۰۰۰۰
۲۳	اسپکتروفوتومتر	محلول آبی (طول موج) نمونه های جامد و مایع در مد MID	شیمی	۲۰۰۰۰
		نمونه های جامد و مایع در مد FAR	شیمی	۳۰۰۰۰
۲۴	هموژنایزر التراسونیک		شیمی	۲۰۰۰۰
۲۵	حمام التراسونیک		شیمی	۵۰۰۰۰
۲۶	لایه نشانی اسپاترینگ رومیزی	سه کاتده جهت تهیه لایه های نازک	فیزیک	هر نمونه ای ۷۵۰۰۰۰
۲۷	ماکروویو		فیزیک	هر ساعتی ۱۰۰۰۰
۲۸	انکوباتور: (Incubator)	انکوباتور یکی از ابزار های مهم در آزمایش های میکروبیولوژی، زیست شناسی سلولی و... به حساب می آید	گیاهشناسی و هر بار یوم	هر ساعتی ۱۰۰۰۰۰
۲۹	شیکر ارلن-مایر	یکی از دستگاه های پر کاربرد در تمامی آزمایشگاه های تشخیص ، اندازه گیری ، کنترل کمی و کیفی و تحقیقاتی می باشد	گیاهشناسی و هر بار یوم	ساعتی ۸۰۰۰۰۰
۳۰	ورتکس (شیکر لوله):	یکی از دستگاه های پر کاربرد در تمامی آزمایشگاه های تشخیص ، اندازه گیری ، کنترل کمی و کیفی و تحقیقاتی می باشد	گیاهشناسی و هر بار یوم	ساعتی ۱۰۰۰۰۰
۳۱	بن ماری یا حمام آب	از بن ماری ها به منظور گرم کردن معرف ها، هضم گیاهان- خاک و ذوب کردن نمونه ها نیز استفاده می شود	گیاهشناسی و هر بار یوم	ساعتی ۱۰۰۰۰۰
۳۲	هیتر گرمکن الکتریکی : (هیتر- استیرر)	از این دستگاه بیشتر برای گرم کردن یکنواخت به همراه هم زدن خودکار محلول های داخل ظروف آزمایشگاهی استفاده می شود	گیاهشناسی و هر بار یوم	ساعتی ۵۰۰۰۰

۳۳	رطوبت سنج خاک	برای اندازه گیری میزان رطوبت و یا آب موجود در خاک و زمین استفاده می گردد	گیاهشناسی و هرباریوم	هر نمونه ای ۲۰۰۰۰
۳۴	هیدرومتر بافت خاک	هیدرومتر یا چگالی سنج وسیله ای است که می توان غلظت ذرات موجود در مایعات را تعیین نمود	گیاهشناسی و هرباریوم	هر نمونه ای ۱۰۰۰۰
۳۵	EC متر پرتابل	اندازه گیری هدایت الکتریکی مایعات	گیاهشناسی و هرباریوم	هر نمونه ای ۵۰۰۰
۳۶	میکروسکوپ پیشرفته تحقیقاتی دوربین دار	بررسی موجودات و ساختار موادی که با چشم غیر مسلح قابل مشاهده نیستند با قابلیت عکس برداری	زیست شناسی	هر ساعتی ۲۰۰۰۰۰
۳۷	استریومیکروسکوپ		زیست شناسی	هر ساعتی ۱۵۰۰۰۰
۳۸	انکوباتور شیکر دار	آزمایشگاه های بیولوژی برای کشت و رشد دادن نمونه های زنده مانند سلول ها یا میکروب ها به کار می رود	زیست شناسی	هر ساعتی ۷۰۰۰۰
۳۹	فریز درایر	فرآیند خارج کردن رطوبت از نمونه یا قطعه منجمد شده به وسیله ایجاد خلاء را انجام میدهد.	زیست شناسی	هر نمونه ای ۲۰۰۰۰۰
۴۰	ترموسایکلر	دستگاه انجام واکنش های PCR	زیست شناسی	هر نمونه ای ۵۰۰۰۰۰
۴۱	یو وی کابینت		زیست شناسی	هر نمونه ای ۱۰۰۰۰۰
۴۲	روتاتور ارلن دیجیتال	برای شیک کردن استفاده می شود.	زیست شناسی	هر ساعتی ۵۰۰۰۰
۴۳	دیونایزر	حداکثر برداشت روزانه ۵ لیتر	زیست شناسی	هر لیتری ۲۵۰۰۰
۴۴	دبپ فریزر	کاهش دمای فریزر تادمای ۷۰- برای نگهداری نمونه ها	زیست شناسی	بسته به حجم نمونه و زمان از ۱۰۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰۰
۴۵	شیکرلوله	برای شیک کردن استفاده می شود	زیست شناسی	هر نمونه ای ۱۰۰۰۰
۴۶	الایزا ریدر	میکروپلیت ریدر برای خواندن نتایج تست های الایزا مورد استفاده قرار می گیرد	زیست شناسی	هر نمونه ای ۲۵۰۰۰۰
۴۷	نانودراپ	این دستگاه بدون نیاز به کووت و تنها با استفاده از ۱ الی ۲ میکرولیتر از نمونه قادر است در زمانی کمتر از ۱۰ ثانیه کلیه طول موجهای موجود در طیف مورد نظر را با دقت ۱ نانومتر ، اسکن نماید غلظت یا جذب نوری ماده مورد نظر را نیز تعیین کند	زیست شناسی	هر نمونه ای ۱۵۰۰۰۰
۴۸	فریزر ۷۰-	نگهداری نمونه های گیاهی و جانوری برای انجام فعالیت های آزمایشگاهی حساس	زراعت	هر طبقه ای ۳۰۰۰۰۰
۴۹	یخچال آزمایشگاهی	نگهداری نمونه های گیاهی و نگهداری نمونه های در حال انجام فعالیت های آزمایشگاهی	زراعت	هر طبقه ای ۲۰۰۰۰۰
۵۰	ژرمیناتور	محیط کشت گیاهی	زراعت	هر نمونه ای ۱۵۰۰۰
۵۱	سانتریفیوژ یخچالدار	برای جداسازی مواد جامد از مایع در یک سوسپانسیون مورد استفاده قرار می گیرد. برای آنزیم ها	زراعت	هر دوری ۳۰۰۰۰۰
۵۲	دستگاه اندازه گیری سطح برگ	مساحت و حجم برگ و میوه	زراعت	هر نمونه ای ۱۰۰۰۰۰

۵۳	ژرمیناتور	محیط کشت گیاهی	زراعت	هر نمونه ای ۱۵۰۰۰
۵۴	کشش یونیورسال	جهت تست کشش مواد مختلف	مواد-سرامیک	نمونه ای ۳۰۰۰۰۰
۵۵	میکروهاردنس تستر	جهت تعیین سختی مواد	مواد-سرامیک	نمونه ای ۵۰۰۰۰
۵۶	پولیش متالوگرافی	جهت سنباده زنی و پولیش نمونه‌ها	مواد-سرامیک	نمونه ای ۵۰۰۰۰
۵۷	ویسکوزیمتر ریزشی ۴ نازله	برای سنجش آسان و دقیق ویسکوزیته دوغاب سرامیکی مورد استفاده قرار می‌گیرد. میزان زمان عبور محلول از دریچه مورد نظر را با استفاده از کرنومتر می‌توان اندازه گیری کرد.	مواد-سرامیک	ساعتی ۵۰۰۰۰
۵۸	دستگاه استحکام خمشی سرامیک	جهت سنجش استحکام خمشی مواد	مواد-سرامیک	نمونه ای ۵۰۰۰۰
۵۹	شیکر الک	جهت لرزش مداوم الک‌ها و در هنگام دانه بندی مصالح مختلف بکار می‌رود.	مواد-سرامیک	ساعتی ۵۰۰۰۰
۶۰	فست میل	به منظور آسیا کردن نمونه های سنگ و سرامیک بکار رفته و دارای ظرف مخصوص سرامیکی و گلوله های آلومینایی است که حول یک محور خارج از مرکز با جهت گردش دوگانه عمل آسیا را انجام میدهد.	مواد-سرامیک	ساعتی ۵۰۰۰۰
۶۱	جار میل	به منظور تولید نمونه آزمایشگاهی مواد لعاب یا بدنه به کار می رود .	مواد-سرامیک	ساعتی ۵۰۰۰۰
۶۲	آسیاب گلوله‌ای سیاره‌ای	آسیاب پودر در اندازه نانو مواد	مواد-سرامیک	ساعتی ۵۰۰۰۰
۶۳	پرس هیدرولیک		مواد-سرامیک	ساعتی ۱۰۰۰۰۰
۶۴	آسیاب گلوله‌ای	جهت خرد کردن و آسیاب کردن مواد	مواد-سرامیک	ساعتی ۱۰۰۰۰
۶۵	کاتر متالوگرافی	جهت برش فلزات برای متالوگرافی	مواد-سرامیک	نمونه ای ۵۰۰۰۰
۶۶	سنگ شکن فکی	جهت خرد کردن مواد اولیه استخراج شده از معدن مورد استفاده قرار می‌گیرد	مواد-	نمونه ای ۱۵۰۰۰۰
۶۷	صفحه فشاری	جهت اندازه گیری رطوبت خاک در فشارهای ۵ و ۱۵ بار	خاکشناسی	نمونه ای ۲۰۰۰۰۰
۶۸	Sand box	جهت اندازه گیری رطوبت خاک در فشارهای کم	خاکشناسی	نمونه ای ۲۰۰۰۰۰
۶۹	دستگاه بار افتان	جهت اندازه گیری هدایت هیدرولیکی نمونه ها	خاکشناسی	نمونه ای ۲۰۰۰۰۰
۷۰	هیتر	برای گرم کردن نمونه ها	خاکشناسی	نمونه ای ۵۰۰۰
۷۱	تست ضربه	تعیین مقاومت به ضربه مواد	مکانیک	هر نمونه ای ۵۰۰۰۰
۷۲	تراش	ساخت نمونه های آزمایشگاه کشش و فشار	مکانیک	هر نمونه ای ۵۰۰۰۰
۷۳	کش و فشار		مکانیک	نمونه ای ۵۰۰۰۰
۷۴	ترموبلاک	جهت هضم نمونه ها برای اندازه گیری عناصر سنگین	محیط زیست	هر نمونه ای ۵۰۰۰۰
۷۵	بن ماری	حمام آب گرم	محیط زیست	هر نمونه ای ۵۰۰۰۰

هر آزمایشی هفتصد هزار تومان	عمران	آزمایش بارگذاری چرخه ای بر خاک	دستگاه سه محوری خاک دینامیکی D=50-70mm	۷۶
هر آزمایشی ششصد هزار تومان	عمران	اندازه گیری پارمترهای تحکیمی خاک در شرایط اورتومتري	دستگاه تحکیم دیجیتال	۷۷
هر آزمایشی پانصد هزار تومان	عمران	تعیین پارامترهای مقاومت برشی خاک	دستگاه سه محوری تمام اتوماتیک خاک D=38mm	۷۸
هر آزمایشی دویست هزار تومان	عمران	هدف از آن تعیین C و Φ در خاکها	دستگاه برش مستقیم تمام اتوماتیک	۷۹
هر آزمایشی هفتصد هزار تومان	عمران	این دستگاه همراه با وسایل برای تعیین مقاومت برشی نمونه های سنگی تحت فشار نیروی سه محوری به کار برده می شود	دستگاه سه محوری سنگ	۸۰
هر آزمایشی یکصد هزار تومان	عمران	این دستگاه بمنظور تعیین مقاومت فشاری بتن توسط اعمال بار محوری فشاری به نمونه های مکعب یا استوانه با نرخی مشخص تا گسیخته شدن نمونه مورد استفاده قرار می گیرد. (اندازه گیری مقاومت مشخصه بتن)	دستگاه جک بتن شکن دیجیتال	۸۱
هر آزمایشی سیصد هزار تومان	عمران	انجام آزمایشهای cv, cd, uv	دستگاه سه محوری استاتیکی خاک انالوگ D=38 mm	۸۲
هر آزمایشی پانصد هزار تومان	عمران	انجام آزمایش تحکیم	دستگاه تحکیم آنالوگ	۸۳
هر آزمایشی سی هزار تومان	عمران	تعیین مقاومت فشاری تک محوری خاکهای چسبنده	تک محوری آنالوگ	۸۴
هر آزمایشی یک میلیون تومان	عمران	اندازه گیری مشخصه آب- خاک	صفحه فشار	۸۵
نمونه ای ۵۰۰۰۰	شیلات		رفراکتومتر دستی و چشمی	۸۶
هر نمونه ای ۱۰۰۰۰۰	شیلات		اکسیژن متر	۸۷
هر نمونه ای ۱۰۰۰۰	شیلات		تیشوپروسور	۸۸
هر نمونه ای ۱۰۰۰۰	شیلات		میکروتوم	۸۹
هر نمونه ای ۵۰۰۰۰	شیلات		توزیع کننده پارافین	۹۰
هر نمونه ای ۵۰۰۰۰	شیلات		تیشوفلوت	۹۱
ساعتی ۲۰۰۰۰۰	شیلات		الکتروفورز افقی - عمودی	۹۲
هر نمونه ای ۵۰۰۰۰	شیلات		دستگاه سردکننده	۹۳
هر نمونه ای ۲۰۰۰۰	شیلات		کانتر دیجیتال	۹۴
ساعتی ۱۰۰۰۰۰	شیلات		هموزنایزر	۹۵

۵۰۰۰۰ ساعتی	شیلات		دوربین میکروسکوپ	۹۶
۱۰۰۰۰۰ ساعتی	شیلات		وور تکس	۹۷
۵۰۰۰۰ ساعتی	شیلات		میکروفیوژ	۹۸
هر نمونه ای ۵۰۰۰۰	شیلات		اولتراسونیک	۹۹
هر ساعتی ۵۰۰۰۰	شیلات		انکوباتور	۱۰۰
هر نمونه ای ۱۰۰۰۰	شیلات		TDS متر	۱۰۱
۵۰۰۰۰ ساعتی	علوم دامی		استیرر	۱۰۲
۵۰۰۰۰ ساعتی	علوم دامی	دارای ۶ جایگاه هضم	هیتر هضم پروتئین	۱۰۳
۵۰۰۰۰ ساعتی	علوم دامی	دارای ۶ جایگاه تقطیر	هیتر تقطیر پروتئین	۱۰۴
۲۵۰۰۰ ساعتی	علوم دامی		اسیاب کوچک	۱۰۵
۵۰۰۰۰ ساعتی	علوم دامی		اسیاب متوسط	۱۰۶
هر ساعتی ۷۰۰۰۰	علوم دامی	با قابلیت ثابت نگه داشتن دما	انکوباتور یخچال دار	۱۰۷
هر ساعتی ۵۰۰۰۰	علوم دامی		انکوباتور معمولی	۱۰۸
هر سری ۲۰۰۰۰۰	علوم دامی		دستگاه چربی گیری سوکسله	۱۰۹
هر نمونه ای ۲۰۰۰۰۰	علوم دامی		دستگاه کلدال اتوماتیک	۱۱۰
هر نمونه ای ۱۰۰۰۰۰	علوم دامی		دستگاه سنجش گاز شکمبه	۱۱۱

دانشگاه ملایر