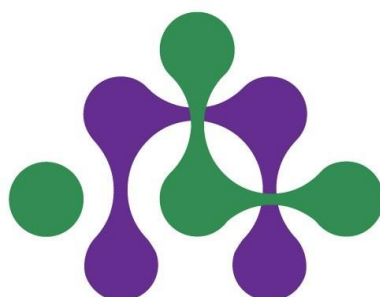


ریاست جمهوری
معاونت علمی و فناوری



شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی
کارگروه تخصصی گوهرشناسی

مهر ۱۴۰۱

فهرست تجهیزات مشمول کار گروه تخصصی گوهر شناسی (Gemology)

ردیف	نام تجهیز (فارسی)	نام تجهیز (انگلیسی)	حوزه
۱	دستگاه زاویه تراش سنگ	Gem Faceting Machine	گوهر تراشی
۲	دستگاه گوهر تراشی	Gem Lapidary Machine	گوهر تراشی
۳	دستگاه تراش دامله (کابوشن)	cabochon-cut	گوهر تراشی
۴	اره برش سنگ	Stone Cutting Saw	گوهر تراشی
۵	دستگاه سنگ زنی رومیزی	Bench Grinding Machine	گوهر تراشی
۶	ذره بین گوهرشناسی	Gemology Magnifier	گوهر شناسی
۷	میکروسکوپ نوری	Optical Microscope	گوهر شناسی
۸	میکروسکوپ استریو	Stereo Microscope	گوهر شناسی
۹	میکروسکوپ گوهرشناسی	Gemology Microscope	گوهر شناسی
۱۰	فیلتر چلسی	Chelsea Filter	گوهر شناسی
۱۱	پلاریسکوپ	Polariscope	گوهر شناسی
۱۲	دایکروسکوپ	Dichroscope	گوهر شناسی
۱۳	دستگاه کنوسکوپ	Conoscope	گوهر شناسی
۱۴	طیف سنج گوهر شناسی	Gemology Spectroscope	گوهر شناسی
۱۵	طیف سنج گوهر شناسی پراش شبکه ای	Diffraction Grating Spectroscope	گوهر شناسی
۱۶	دستگاه اندازه گیری ضریب شکست گوهرشناسی	Gemological Refractometer	گوهر شناسی
۱۷	دستگاه سنگ مقایسه‌ای گوهرشناسی	Gemology Master Stone	گوهر شناسی
۱۸	دستگاه سنجشگر الماس	Diamond Tester	گوهر شناسی
۱۹	دستگاه زاویه سنج الماس	Diamond Angle Gauge	گوهر شناسی
۲۰	دستگاه خط کش اندازه گیری الماس	Diamond Gauge Ruler	گوهر شناسی
۲۱	دستگاه کابینت درجه بندی نور الماس	Diamond Grading Light Cabinet	گوهر شناسی
۲۲	دستگاه مرواریدسنج	Pearl Gauge	گوهر شناسی
۲۳	دستگاه کارت های ارزیابی رنگ	Color Grading Cards	گوهر شناسی
۲۴	کابینت و لامپ فرابنفش	Ultraviolet Lamp & Cabinet	گوهر شناسی
۲۵	کولیس دیجیتال	Digital Caliper	گوهر شناسی
۲۶	لوپ	Loupe	گوهر شناسی
۲۷	طیف سنج رامان	Raman spectrometer	گوهر شناسی
۲۸	ترازوی حساس (با دقت سه رقم اعشار به بالا)	Sensitive Scale Balance	گوهر شناسی