

تاریخ: 29 تیر 1399 ساعت 22:32

شناسه خبر: 25651

بناب نیوز

بازدید: 1904

دسته: علمی

ساخت دستگاه فلوراید تراپی توسط مخترع بنابی

اختراع دستگاه فلوراید تراپی با قابلیت تنظیم فلوراید و ویبره و تغییر نی یا برس در دانشگاه صنعتی سهند توسط مخترع بنابی



به گزارش بناب نیوز، سید سعید آل هاشمی دانشجوی بنابی رشته مهندسی برق و سید احمد رضا احمدی دانشجوی مهندسی پزشکی دو مخترع فعال در واحد فناور تحقیق و توسعه NEXT EAF مستقر در مرکز رشد دانشگاه صنعتی سهند، در راستای افزایش کیفیت دندانپزشکی و سلامت دهان و دندان و همچنین کاهش هزینه های دندانپزشکی، پس از یک و نیم سال تلاش موفق به ساخت این دستگاه شدند.

سید سعید آل هاشمی مدیرعامل و سرپرست این تیم فناور گفت: کاهش شدید احتمال مسمومیت بیمار به دلیل قابلیت تنظیم مقدار و دوز محلول فلوراید، کاهش احتمال آلودگی محلول فلوراید با ایجاد سیستم استریل و پاک، کاهش میزان مصرف و به حداقل رسیدن فلوراید مصرفی، کاهش نیاز به نیروی انسانی برای فلوراید تراپی در مدارس و دندانپزشکی ها، هزینه مقرون به صرفه دستگاه و صرفه جویی در زمان از مزایای این دستگاه سبک است.

آدرس خبر: <http://www.bonabnews.com/detail/25651/>