

اولین جشنواره خوارزمی

سال ۱۳۶۶

جوانترین مخترع

خانم حمیرا هوشمند سهی

دانشجوی رشته پزشکی دانشگاه تهران

موضوع اختراع- مولاژهای اندام فوقانی و تحتانی

طرح مولاژهای استخوان اندام فوقانی و تحتانی شامل ساخت نمونه‌های استخوانهای بدن انسان در مقیاس و اطلاعات نمونه طبیعی می‌باشد. مزیت این مولاژ نسبت به سایر مولاژها انطباق بسیار نزدیک آن با نمونه طبیعی می‌باشد. به همین لحاظ از این نوع مولاژ می‌توان برای آموزش در دانشکده‌های پزشکی بخش آناتومی به جای نمونه طبیعی استفاده نمود. طراح در ابتدا اقدام به ساخت نمونه استخوانهای بزرگ نظیر استخوانهای دست و پا نمود و در پی گسترش کار هم اکنون اغلب استخوانهای مرتبط به اسکلت انسان را با مشخصات یاد شده تولید می‌نماید.