



**بسمه تعالی**

**جناب آقای دکتر امامی دهکردی  
رئیس محترم دانشکده پزشکی**

**با سلام و احترام**

به اطلاع می‌رساند پیرو اعلام مدیر محترم مرکز توسعه و هماهنگی اطلاع رسانی وزارت متبوع در خصوص توافق انجام گرفته آن مدیریت با ناشر Elsevier دسترسی *Trial* این دانشگاه به مجموعه *Pathway Studio* به مدت ۳ ماه از طریق لینک <http://www.lib.mui.ac.ir> بخش *E-Journal* در وب سایت کتابخانه الکترونیک دانشگاه فراهم شده است.

قابل توجه آنکه این مجموعه یک ابزار بیوانفورماتیک با تکنولوژی خوانش ماشینی و داده کاوی است که به منظور استخراج اطلاعات مرتبط با ساختارهای بیومدیکال نظیر پروتئین ها، مولکول های کوچک، بیماری ها، پروسه درون سلولی، سلول ها، درمان ها از متن مقالات پابمد و میلیون ها مقاله دیگر از بیش از ۱۰/۰۰۰ عنوان مجله طراحی شده است. *Pathway Studio* امکان تحلیل اطلاعات مربوط به واکنش های سلولی، فعل و انفعالات پروتئینی و متابولیسمی را با تصویرسازی مکانیسم بیماری ها و پروسه های بیولوژیکی میسر می سازد (فایل راهنما پیوست می باشد). لذا خواهشمند است دستور فرمایید مسئول محترم کتابخانه آن دانشکده/ مرکز آموزشی - درمانی به نحو مطلوب از طریق ارسال ایمیل، مکاتبه رسمی و درج در وب سایت کتابخانه به اعضای محترم هیات علمی، دانشجویان و پژوهشگران گروه های داروسازی، سلولی مولکولی، ژنتیک، بیولوژی، بیوتکنولوژی، بیوانفورماتیک و سایر رشته های مرتبط با فناوری های نوین اطلاع رسانی نمایند.

**دکتر احمد موحدیان عطار**  
**معاون پژوهشی و فناوری**

**رونوشت:**

مسئول محترم هماهنگی امور اطلاع رسانی کتابخانه ای جناب آقای آل مختار