

برنامه نویسی در همهگیری: بررسی تاثیر دورکاری از خانه بر شاغلین حوزه نرم افزار در همهگیری COVID-19

از شما دعوت می‌گردد تا در تحقیقی که توسط گروهی متشکل از دکتر پال رالف از دانشگاه دالهاوزی کانادا، دکتر سباستین بالتز از دانشگاه آدلاید استرالیا، دکتر امین میلانی فرد از موسسه فناوری نیویورک – کمپس ونکوور کانادا و دانشگاه سایمون فریزر، و سایر محققین بین المللی انجام می‌شود، شرکت کنید.

هدف این تحقیق بررسی تاثیر دورکاری بر سلامتی و بازدهی شاغلین حوزه نرم افزار در دوران همهگیری COVID-19 می‌باشد. نتیجه این تحقیق در یک ژورنال یا مقاله کنفرانسی آکادمیک منتشر خواهد شد.

به عنوان شرکت کننده در این تحقیق از شما خواسته می‌شود تا به سوالاتی در خصوص وضعیت سلامتی، میزان بهره‌وری و کارایی، و فاکتورهای دیگر متاثر در یک فرم آنلاین گوگل پاسخ بدهید. پاسخ دادن به این پرسشنامه حدود ۲۰ دقیقه زمان خواهد برد.

پس از جمع‌آوری داده‌ها، جواب‌ها دانه‌لود شده و از سرورهای گوگل پاک می‌شود. این داده‌ها به صورت رمزگذاری شده در کلود امن دالهاوزی نگهداری خواهد شد. داده‌ها توسط نرم‌افزارهای SPSS، Microsoft Excel، و SmartPLS (<https://www.smartpls.com/>) بر روی کامپیوترهای محققین که با رمز عبور محافظت میشوند تحلیل خواهد شد.

شرکت در این تحقیق کاملاً انتخاب شماست. لازم نیست به سوالاتی که نمی‌خواهید جواب بدهید، و می‌توانید هر زمان که دیگر علاقه به مشارکت نداشتید صفحه مرورگر اینترنت خود را ببندید اما اگر پس از تکمیل پرسشنامه نظرتان عوض شد ما امکان حذف اطلاعات شما را به دلیل ناشناس بودن داده‌های ذخیره شده نداریم.

اطلاعاتی که شما وارد می‌کنید به صورت ناشناس گردآوری خواهد شد. در این پرسشنامه از شما نام یا مشخصاتی که بتوان با آن هویت شما را بدست آورد خواسته نشده است. تنها محققین این پژوهش به نتایج این داده‌های کاملاً ناشناس دسترسی خواهند داشت.

ما نتایج و یافته‌های کلی خود را در ژورنال‌های علمی ارایه خواهیم کرد. ما سوالات قسمت جواب-باز را منتشر نخواهیم کرد. اگر و تنها اگر مطمئن شدیم داده‌های ما امکان شناسایی سازی شدن نداشته باشند، داده‌های گردآوری شده را به صورت ناشناس در یک مخزن داده‌های علمی منتشر خواهیم کرد. انتشار مجموعه داده‌ها به محققین در پیشبرد تحقیقات و ارتقاء دانش جهانی کمک خواهد کرد. اما اگر چنانچه راهی به فرمان رسید که شخصی امکان اتصال این داده‌ها با داده‌های دیگر و شناسایی افراد را داشته باشد این داده‌ها را منتشر نکرده و پس از ۵ سال (۱ می ۲۰۲۵) آنها را حذف و پاک خواهیم کرد.

ریسک مرتبط با این تحقیق بیشتر از آنچه شما همه روزه با آن برخورد دارید نیست.

مشارکت در این تحقیق و پاسخ دادن به سوالات این پرسشنامه هیچ نفع مستقیمی برای شما ندارد. اما چنانچه ما حداقل ۱۳۰ جواب دریافت کنیم، مبلغ ۵۰۰ دلار به پروژه بازمتنی که توسط پاسخ دهندگان انتخاب می‌شود اهدا می‌کنیم. همچنین این تحقیق ممکن است به توصیه‌هایی برای شرکت‌ها جهت حمایت بهتر از کارکنانشان در شرایط بحرانی بیانجامد و شرکت شما هم ممکن است این توصیه‌ها را اجرا کند.

چنانچه تمایل دارید که بدانید داده‌های شما چطور استفاده می‌شود پس از تاریخ ۱ جون ۲۰۲۰ به این آدرس مراجعه نمایید:

<https://paulralph.name>

چنانچه سوالات دیگری در خصوص این تحقیق دارید با ما از طریق ایمیل تماس بگیرید. خوشحال می‌شویم که پاسخگوی سوالات شما باشیم.

paulralph@dal.ca , sebastian.baltes@adelaide.edu.au , amilanif@nyit.edu

در صورت هر گونه نگرانی اخلاقی در انجام این تحقیق می‌توانید از طریق زیر کسب اطلاع کنید.

Contact Research Ethics, Dalhousie University at (902) 494-1462, or email ethics@dal.ca (and reference REB file # 2020-5116)."