

# ای کاش وقتی ۲۰ ساله

## بودم می دانستم

### تینا سیلیگ

محمد رضا آل یاسین

ISBN: 978-964-8328-26-8

نوبت ۲۸۰۰۰۰ : تسمیه

## فهرست

مقدمه.....	۱۱
فصل ۱ - یکی بخر، دو تا ببر.....	۱۵
فصل ۲ - سیرک وارونه.....	۲۹
فصل ۳ - از چاقی بمیرید یا در قطب جنوب مایو بپوشید.....	۴۹
فصل ۴ - لطفاً کیف پولتان را بیرون آورید.....	۷۳
فصل ۵ - چاشنی اسرارآمیز درّه سیلیکون.....	۹۱
فصل ۶ - مهندسی فقط برای دختران است.....	۱۲۹
فصل ۷ - لیموناد را به هلی کوپتر تبدیل کنید.....	۱۴۹
فصل ۸ - از اعتبار و نیکنامی تان مراقبت کنید.....	۱۷۱
فصل ۹ - استاد، آیا این سؤال در امتحان می آید؟.....	۱۹۷
فصل ۱۰ - مصنوعات آزمایشی.....	۲۱۷

استاد سفیران و کارشناسی برجسته  
رسانه‌های دیجیتال



این کتابی است بزرگه شاید مثل سایر کتابها سریع آن را بخوانید اما  
به طور قطع بارها به آن مراجعه خواهید کرد تا با توسل به افکار و

## مقدمه

حدود ده سال است که به عنوان مدیر اجرایی طرح<sup>۱</sup> سرمایه‌گذاریهای تکنولوژی محور (STVP) در دانشکده‌ی مهندسی استنفورد کار می‌کنم. ما به محققان و مهندسان آموزش می‌دهیم تا نوآوری را در جزء جزء کار و زندگی‌شان دخالت دهند. سپس با تأمین منابع و امکانات موردنیاز آنان را برای کارآفرینی در رشته‌ی تخصصی‌شان یاری و حمایت می‌کنیم. اعتقاد داریم آموزش رسمی در دانشگاههایی که هر روز بر تعدادشان افزوده می‌شود کافی نیست. پیشرفت و اعتلای افراد زمانی فراهم می‌شود که در محیط کار و سایر جنبه‌های زندگی از چشم‌اندازی متفاوت به امور بنگرند و به کارهای متفاوت و نوظهور دست بزنند.

طرح سرمایه‌گذاریهای تکنولوژی محور انجام تحقیقات علمی و کمک به دانشجویان، اساتید و کارآفرینان را در سراسر جهان هدف قرار داده است. ساعیانه می‌کوشیم دانشجویان ممتاز را یاری کنیم ضمن کسب برتری در رشته‌ی تخصصی‌شان به نوآوری و کارآفرینی نیز گرایش پیدا کنند تا پس از ورود به بازار کار پربازده و کارآمد باشند.

صرفنظر از اینکه افراد چه نقشی دارند و در چه زمینه‌ای فعالیت می‌کنند، بهره‌مندی از نگرش نوآوری مفتاح رمز و کلید حل و فصل مسایل است؛ خواه مسایل ساده و پیش افتاده‌ای که هر روز با آن دست