



دانشگاه
کالیفرنیا در طول
بیش از شش
دهه، به عنوان
اصلی ترین
پیمان کار دولت
ایالات متحده در
مسئله تسلیحات
هسته ای
فعالیت کرده
است



مراکز دیگری را نیز در دانشگاه بنا کنند. در سال ۱۹۴۴-۱۹۴۵، قراردادهای پژوهشی این دانشگاه بیش از سی و چهار برابر کل مبالغ دریافتی در سال ۱۹۳۰-۱۹۴۰ را به دانشگاه تزریق کرد و این دانشگاه به اولین پیمان کار غیرصنعتی حوزه دفاعی این کشور تبدیل شد. دانشگاه Caltech و هاروارد با فاصله زیادی، به ترتیب رتبه های دوم و سوم را از آن خود کردند. شیب ملایم روبه پایین تامین مالی تحقیق و توسعه فدرال بعد از جنگ، تنها چند سال به طول انجامید و افزایش تنش های جنگ سرد، دومرتبه باعث افزایش سطح قراردادهای شد. لسی معتقد است که این سطح از قراردادها، برای اولین بار، MIT را به یکی از شرکای مجموعه نظامی-صنعتی تبدیل کرد. دهه ۱۹۵۰ شاهد ایجاد مجموعه ای از آزمایشگاه های خاص

این مقطع موفق به کسب دستاوردهای علمی بزرگی در زمینه الکترونیک و رادار شد؛ به طوری که آزمایشگاه تشعشعات آن، ضمن استخدام هزاران نفر و هزینه بیش از یک میلیارد دلار، فناوری رادار که نقشی کلیدی را در موفقیت نظامی متفقین ایفا می کرد را تولید نمود. ماهیت میان رشته ای آزمایشگاه تشعشعات و روابط آن با دولت و صنعت، سایر دانشمندان و مدیران این دانشگاه را بر آن داشت که ضمن استفاده بیشتر از آن، با الگوبرداری از این آزمایشگاه،

