



גאווערנער קעטי האקול

אויף תיכף ארויסצוגעבן: 07/11/2023

גאווערנער האקול און סענאט מאיאריטעט פירער שומער אנאנסירן אז **MENLO MICROSYSTEMS** וועט אינוועסטירן מער פון 50 מיליאן דאלאר צו איבערבויען א מייקראָ-עלעקטראניקס מעניופעקטשורינג פאבריק אין טאמפקינס קאונטי, ברענגענדיג איבער 100 נייע שיין-באצאלטע דזשאבס צו אפסטעיט ניו יארק

שומער האט פערזענליך גערופן די CEO פון Menlo Micro לעצטע יאר זיי צו צושטופן צו אינוועסטירן אין אפסטעיט ניו יארק; פירמע האט יעצט דערהערט זיין רוף און אויסגעוועהלט אן איינריכטונג אין לענסינג, ניו יארק, מיט די Albany NanoTech Complex דינענדיג אלץ א היים פאר די פירמע'ס גלאבאלע פארשונג און אנטוויקלונג צו פארשטערקערן נייע מעניופעקטשורינג אפעראציעס אינעם לאנד

Menlo Micro ציטירן שומער'ס 'טשיפס און וויסנשאפט געזעץ' און די גאווערנער'ס 'עקסעלסיאר דזשאבס טעקס קרעדיט' אלץ די גורם צו ברענגען סעמי-קאנדאקטער דזשאבס צוריק צו די פאראייניגטע שטאטן און נייע מייקראָ-טשיפ סוויטש מעניופעקטשורינג איינריכטונג – ערשטע פון די סארט – צו די ראיאן

Ideal o'Menlo Micro פאבריק בויט ארויף אויף סטעיט און פעדעראלע באמאונגען צו ברענגען וואוקס צו מעניופעקטשורינג אינדוסטריע אין ניו יארק סטעיט, קומט נאך היסטארישע שותפות'ן צו ברענגען Micron און Edwards Vacuum קיין ניו יארק

גאווערנער קעטי האקול און פאראייניגטע שטאטן סענאט מאיאריטעט פירער טשארלס שומער האבן היינט אנאנסירט אז נאכפאלגנדיג זייער לאנגיאריגע שתדלנות צו מאכן ניו יארק פאר א גלאבאלע מייקראָ-עלעקטראניקס מעניופעקטשורינג צענטער, און נאכפאלגנדיג שומער'ס [פערזענליכע רוף צו CEO o'Menlo Micro, ראָס גארסיע](#), לעצטע יאר, האט די פירמע געענטפערט זייערע רופן און זיי וועלן אינוועסטירן מער פון 50 מיליאן דאלאר צו אויפבויען זייער ערשטע מייקראָ-עלעקטראניקס פאבריצירונג איינריכטונג אינעם לאנד אין טאמפקינס קאונטי, באשאפנדיג איבער 100 נייע שיין-באצאלטע דזשאבס.

"מיט די אפמאך צו ברענגען Menlo Micro צו טאמפקינס קאונטי, טוהען מיר ווידעראמאל דעקלערן ניו יארק סטעיט אלץ 'טשיפס לאנד', " האט גאווערנער האקול געזאגט. "Menlo Micro'ס מהפכיות'דיגע טשיפ טעכנאלאגיע ליגט אונטער כלים און עלעקטראניקס אויף וועלכע ניו יארקער זענען אנגעוויזן יעדן טאג, און א דאנק א מערקווירדיגע שותפות צווישן לאקאלע, סטעיט און פעדעראלע בעאמטע, וועט זייער ניו יארקע פראדוקציע איינריכטונג באשאפן מער פון 100 היי-טעק דזשאבס און עפענען מיליאנען פון דאלארן אין אינוועסטירונג צו שטיצן די גאנצע ראיאן. איך בין באגייסטערט צו ענטפאנגען Menlo צו ניו יארק'ס טשיפ פראדוקציע אינדוסטריע, אזוי ווי מיר זעצן פאר אונזער ארבעט צו צוהיען די ערפינדנדע, 21'סטע-יאר-הונדערט ביזנעסער וועלכע וועלן ברענגען שיין-באצאלטע דזשאבס, ברענגען וואוקס צו אונזער פארגעשריטענע מעניופעקטשורינג אינדוסטריע און פאראויס רוקן אונזער עקאנאמיע."

סענאט מאיאריטעט פירער טשאק שומער האט געזאגט, "מיט מיין 'טשיפס און וויסנשאפט געזעץ' אלץ די שטופ, וועט Menlo Micro אינוועסטירן איבער 50 מיליאן דאלאר צו אויפבויען זייער ערשטע מעניופעקטשורינג איינריכטונג אינעם לאנד פאר זייערע פארגעשריטענע טעכנאלאגיע דא אין טאמפקינס קאונטי! לעצטע יאר האב איך פערזענליך אנגערופן CEO's Menlo Micro אים צו זאגן אז אפסטעיט ניו יארק איז די קומענדיגע פלאץ צו זיין פאר מייקראָ-עלעקטראניקס און סעמי-קאָנדאָקטער מעניופעקטשורינג, און איך בין גאר באגייסטערט אז זיי ברענגען יעצט 100 נייע שיינ-באצאלטע דזשאבס צו טאמפקינס קאונטי. איך אפלאדיר Menlo Micro די גרויסארטיגע אינוועסטירונג וואס וועט העלפן פאראויס טרייבן טאמפקינס קאונטי און אמעריקע'ס צוקונפט אין טעכנאלאגישע מעניופעקטשורינג, און איך באדאנק גאווערנער האקול פאר איר צוזאמענארבעט צו העלפן טראנספארמירן אפסטעיט ניו יארק צו ווערן א גלאבאלע צענטער פאר ערפינדונג, היי-טעק און פארגעשריטענע מעניופעקטשורינג דזשאבס. די ברייטערע איטעקע געגנט איז אן א ספק די פירער פון די געיעג אין פארשונג און אנטוויקלונג און ביים בויען די צוקונפט פון טעכנאלאגיע, און Menlo Micro וועט העלפן ווייטער טרייבן די ראיאן'ס פירערשאפט, בשעת'ן העלפן פארזיכערן אמעריקע'ס קריטישע מייקראָ-עלעקטראניקס סופליי טשעינס וואס פעהלט אויס פאר אלעס, אנגעהויבן פון G5 קאמיוניקאציע ביז די 'פאווער גריד' און לופט/חלל אינדזשענירונג מיט זייער סוויטש טעכנאלאגיע ווערנדיג געמאכט אט דא אין טאמפקינס קאונטי. אנגעהויבן פון Micron'ס היסטארישע אינוועסטירונג אין צענטראל ניו יארק ביז Wolfspeed'ס נייע פאבריק אין די מאהאק וואלי, Edwards Vacuum בקרוב אנהויבנדיג פראדוקציע אין מערב ניו יארק, GlobalFoundries פלאנירטע אויסברייטערונג אין די הויפטשטאט ראיאן, onsemi אינוועסטירנדיג אין די האדסאן וואלי און יעצט Menlo Micro פאראויס טרייבנדיג אונזער מייקראָ-עלעקטראניקס סופליי טשעיין אין די סאוטערן טיער — ברענגען מיר מעניופעקטשורינג צוריק קיין אמעריקע, צוריק צו אפסטעיט ניו יארק!"

CEO פון Menlo Micro, ראָס גאַרסיע, האט געזאגט, "די היינטיגע אנאנס איז די ערשטע טריט אין ריכטונג פון באדייטנד פארגרעסערן די פראדוקציע מעגליכקייטן פון אונזער Ideal סוויטש אינעם לאנד צו העלפן פארזיכערן קריטישע אינפראסטרוקטור און ווייטער פארשטערקערן אמעריקע'ס טעכנאלאגישע אויבערהאנט. מיר ווילן באדאנקען סענאט מאיאריטעט פירער שומער פאר זיין פירערשאפט מיט דעם טשיפס און וויסנשאפט געזעץ וואס גיבט דירעקטע שטיצע פאר- און איז אין איינקלאנג מיט- אונזער פלאן צו פארגרעסערן אונזערע מעניופעקטשורינג מעגליכקייטן. מיר קוקן ארויס צו פארזעצן צו ארבעטן מיט סענאטאר שומער, גאווערנער האקול, סענאטארשע דזשיליבראנד, קאנגרעסמאן מאליוועראָ און די גאנצע ניו יארקע דעלעגאציע אזוי ווי מיר הויבן אן אריינברענגען די קומענדיגע דור פון עלעקטריפיקאציע, ברענגענדיג פרעצעדענטלאזע קאסטן און ענערגיע איינשפארונגען פאר קריטישע פאראייניגטע שטאטן אינדוסטריעס. מיר גלויבן אז דער פאבריק מאדערניזירונג פראיעקט איז 100 פראצענט אין איינשטימונג מיט די פרעזידענטליכע פארארדענונג צו צוריקברענגען סעמי-קאָנדאָקטער מעניופעקטשורינג צו די פאראייניגטע שטאטן."

שומער און האקול האבן געזאגט אז די איבערבויאונג פון Menlo Micro'ס נייע פאבריק האט זיך שוין אנגעהויבן אין די ווילעדזש אָוו לענסנינג. Menlo Micro איז אויפגעקומען מיט די סוויטש טעכנאלאגיע פון די קומענדיגע דור. די גאר-ווירקזאמע סוויטשעס האבן אסאך באנוצן, אריינרעכענענדיג אין די לופט/חלל אינדוסטריע, ענערגיע, קאמיוניקאציעס, קריטישע אינפראסטרוקטור און מער. די סוויטשעס זענען אויך א וויכטיגע קאמפאנענט פון די מייקראָ-עלעקטראניקס אינדוסטריע, שטיצנדיג די וואוקס פון די סעמי-קאָנדאָקטער אינדוסטריע אינעם לאנד וואס ווערט געשטופט דורך שומער'ס **טשיפס און וויסנשאפט געזעץ**.

צו שטיצן קאנסטרוקציע פון Menlo Micro'ס נייע פאבריק, וועט עמפייער סטעיט דעוועלאפמענט צושטעלן 6.5 מיליאן דאלאר אין 'עקסעלסיאר דזשאבס טעקס קרעדיט'ס וועלכע ווערן געגעבן לויט די

אהרערגעשטעלטע רעזולטאטן, אין אויסטויש פאר 122 נייע דזשאבס ביי זייער איינריכטונג אין איטעקע. פונקט ווי אלע עקסעלסיאָר דזשאבס פראיעקטן וועט Menlo Micro באקומען די קרעדיטס נאר נאכדעם וואס זיי ווייזן אז זיי האבן מקיים געווען זייערע דזשאבס און אינוועסטירונג צוזאגן.

מיט א רעפוטאציע פון אנטוויקלונג אין אפסטעיט ניו יארק, ערווארט Menlo Micro צו אנהויבן פאראייניגטע שטאטן-באזירטע מעניופעקטשורינג זיך צו אנהויבן אין 2024, מיט די נייע טאמפקינס קאונטי-באזירטע פאבריק וואס וועט פראדוצירן טויזנטע 'וועיפערס' פער חודש איינמאל עס איז פולשטענדיג אין אפעראציע. Menlo Micro האט אקטיווע שותפות'ן מיט אוניווערסיטעטן מיט די SUNY Polytechnic Institute און מיט די אלבאני אוניווערסיטעט, מיט האפענונגען צו אויסברייטערן אירע פארשונג און ארבעטסקראפט אנטוויקלונג שותפות'ן אויך מיט קארנעל אוניווערסיטעט און מיט אנדערע אוניווערסיטעטן אריבער אפסטעיט ניו יארק מיט די עפענונג פון די נייע Ideal פאבריק אין טאמפקינס קאונטי.

א דאנק שומער'ס טשיפס און וויסנשאפט געזעץ און א דאנק גאווערנער האקול'ס טראנספארמאטיווע 'גרינע טשיפס' (Green CHIPS) געזעץ, האט אפסטעיט ניו יארק געזעהן א ריזיגע אויפלעבונג אין טעכנאלאגישע מעניופעקטשורינג. Micron האט אנאנסירט א היסטארישע 100 ביליאן דאלארדיגע אינוועסטירונג צו אויפבויען א פארגעשריטענע מעמארי פאבריק אין צענטראל ניו יארק; GlobalFoundries באטראכט אן אויסברייטערונג אין די הויפטשטאט ראיאן; onsemi האט לעצטנס איינגעקויפט א פאבריק אין די האדסאן וואלי וואס וועט זיין א היים צו די איינציגסטע פאבריק צו פראדוצירן 'פאווער דיסקריט' און בילדער סענסארס אויף 12-אינטישיגע 'וועיפערס' אין אמעריקע; און Wolfspeed האט לעצטנס געעפנט די ערשטע, גרעסטע און איינציגסטע פאבריצירונג איינריכטונג פון 200-מילימעטער-גרויסע שטיקלעך פון סיליקאן קאָרבייד אין די וועלט אין די מאוהאק וואלי. אין צוגאב איז אפסטעיט ניו יארק אויך א-היים צו סופלייערס ווי Corning Incorporated וואס פאבריצירט גלאז וואס איז קריטיש פאר די מייקראָ-טשיפ אינדוסטריע ביי אירע פלענטס אין קענטאן און פעירפארט, ניו יארק, און Edwards Vacuum האט לעצטנס אנאנסירט אן איבער 300 מיליאן דאלארדיגע אינוועסטירונג צו אויפבויען א דריי פאָמפ איינריכטונג צו שטיצן די טשיפ אינדוסטריע אין די מערב ניו יארק ראיאן. שומער שטופט אויך צו מאכן די Albany NanoTech Complex – וואו Menlo פירט יעצט דורך פארשונג און אנטוויקלונג פאר סעמי-קאָנדאָקטער קאמפאנענטן פון די קומענדיגע דור – פאר די הויפט צענטער פאר די לאנד'ס ערשטע נאציאנאלע סעמי-קאָנדאָקטער טעכנאלאגיע צענטער (National Semiconductor Technology Center, NSTC). די גרויסארטיגע אויסברייטערונג פון סעמי-קאָנדאָקטער פראדוקציע אינעם לאנד באשאפט אויך באדייטנדע געלעגנהייטן פאר די וואוקס אין די באנוץ מיט Menlo Micro'ס טעכנאלאגיע, פירנדיג צו אינוועסטירונג ווי די אנאנס אין טאמפקינס קאונטי.

שומער האט א לאנגע היסטאריע פון קעמפן צו מאכן פארשריט אין אינוועסטירונג אין סעמי-קאָנדאָקטער מעניופעקטשורינג און פארשונג און אנטוויקלונג און פאר די ברייטערע טעכנאלאגישע עקאנאמיע אויף די פעדעראלע שטאפל. אין מאי 2020 האט [שומער פארגעשלאגן זיין אומפארטייאישער 'ענדלאזע פארנט געזעץ' \(Endless Frontier Act\)](#) צו אריינגיסן נייע מיטלען אין פעדעראלע פארשונג און אנטוויקלונג דורכן אויפשטעלן א 'נאציאנאלע וויסנשאפט פאָנדעישען' (National Science Foundation) טעכנאלאגיע וועד וואס וועט זיין קאנצענטרירט אויף וויכטיגע טעכנאלאגיע פעלדער ווי קוואנטום קאמפיוטינג, פארגעשריטענע ענערגיע, AI, גאר ווירקזאמע קאמפיוטינג און נאך. שומער'ס ענדלאזע פארנט געזעץ האט אויך פארגעשלאגן א נייער 10 ביליאן דאלארדיגן ראיאנישע טעכנאלאגיע צענטער פראגראם צו אינוועסטירן אין ראיאנען אריבער דעם לאנד וועלכע האבן א גרויסע פאטענציאל צו פירן דאס לאנד אין טעכנאלאגישע פארשונג, אנטוויקלונג און מעניופעקטשורינג.

אין יוני 2020, האט [שומער פארגעשלאגן זיין אומפארטייאישן 'אמעריקאנע שמעלצערייען געזעץ' \(American Foundries Act\)](#) צו אויטאריזירן נייע פעדעראלע אונטערנעמונגען צו אנרייזן פירמעס צו

פארברייטערן סעמי-קאנדאקטער מעניופעקטשורניג און פארשונוג און אנטוויקלונג אינעם לאנד. שומער האט ערפאלגרייך צוגעלייגט די ביל אלץ אן אמענדמענט צו די פיסקאלע יאר 2021 נאציאנאלע פארטיידיגונג אויטאריזירונג געזעץ (National Defense Authorization Act, NDAA), אויטאריזירנדיג די CHIPS סעמי-קאנדאקטער מעניופעקטשורניג און פארשונוג און אנטוויקלונג פראגראמען. דערנאך, אין יוני 2021, האט שומער ערפאלגרייך אריבערגעפירט אין די סענאט זיין 'פאראייניגטע שטאטן ערפינדונגען און קאנקורענץ געזעץ' (*U.S. Innovation and Competition Act, USICA*), א געזעץ וואס ער האט פארגעשלאגן וואס שטעלט צוזאם זיין ענדלאזע פארנט געזעץ צו מאכן א באדייטנדע אינוועסטירונג אין פארשונוג, אנטוויקלונג, מעניופעקטשורניג און ערפינדונגען צוזאמען מיט אנדערע געזעצן פאר די מעגליכקייט פון די אינדוסטריע צו קאנקורירן. אלץ טייל פון די געזעץ האט שומער אויך אריינגעלייגט 52 ביליאן דאלאר אין עמערדזשענסי צוגאבליכע צוגעטיילטע געלטער צו איינפירן סעמי-קאנדאקטער-פארבינדענע מעניופעקטשורניג און פארשונוג און אנטוויקלונג פראגראמען ווי די NSTC וואס ער האט ערפאלגרייך געשטופט צו אויטאריזירן אין די פיסקאלע יאר 2021 נאציאנאלע פארטיידיגונג אויטאריזירונג געזעץ. די געזעצעבונג באמייאונגען זענען געקומען צו א הויכפונקט ווען דער טשיפס און וויסנשאפט געזעץ איז עמטליך אריבערגעפירט און אונטערגעשריבן געווארן לעצטע יאר.

אין אוגוסט 2022 האט גאווערנער האקול אונטערגעשריבן ניו יארק'ס היסטארישע 'גרינע טשיפס' געזעץ – די ערשטע אינעם לאנד – צו פארשטערקערן סעמי-קאנדאקטער מעניופעקטשורניג אין די סטעיט בשעת'ן היטן אויף וויכטיגע ענווייראמענטאלע שוץ מאסנאמען. 'גרינע טשיפס' ערלייבט ניו יארק צו אויסנוצן א היסטארישע געלעגנהייט צו צוציהען טשיפ מעניופעקטשורערס צו די סטעיט, אויפטרייבנדיג ביליאנען דאלארן אין פריוואטע אינוועסטירונגען, שאפנדיג גוטע, הויך-באצאלטע דזשאבס און אראפנידערנדיג שעדליכע גאז עמיסיעס וועלכע קומען פון טשיפ פראדוקציע. מיטן אוועקשטעלן די סטעיט'ס 'גרינע טשיפס' פראגראם, שטעלט דער געזעץ אויך אוועק ניו יארק סטעיט צו קענען באקומען א גרויסע בענעפיט פון דעם פעדעראלן טשיפס און וויסנשאפט געזעץ.

עמפייער סטעיט דעוועלאפמענט פרעזידענט, CEO און קאמישאנער, האָפּ ניט, האט געזאגט, "Menlo Micro איז א גוטע ביישפיל פון די טאלאנט און סופליי טשעיין וואס ניו יארק סטעיט פלעגט שוין פאר לאנגע יארן. אנגעהויבן פון זייערע פארשונוג און אנטוויקלונג דעפארטמענט אין אלבאני ביז די נייע פאבריצירונג פלענט אין איטעקע, האבן מיר געמאכט סטראטעגישע אינוועסטירונגען צו פארזיכערן אז פארגעשריטענע מעניופעקטשורערס, גרויס און קליין, וועלן זיך אריבערציהען צו אויסנוצן די טאלאנטפולע ארבעטסקראפט און פילע מיטלען וואס זענען דא צו באקומען אין ניו יארק סטעיט."

SUNY טשענסעלאר דזשאן ב. קינג דזשוניאר האט געזאגט, "SUNY איז גאר שטאלץ צו ענטפאנגען Menlo Micro'ס ערשטע פאבריצירונג לאבארעטאריע אינעם לאנד צו ניו יארק סטעיט. זיי וועלן נישט נאר זיין א פירער אין ערפינדונג, נאר זיי וועלן אויך באשאפן הונדערטע דזשאבס וואס פאדערן הויכע סקילס און האבן א הויכע פארלאנג, פאר וועלכע SUNY איז גרייט צו צושטעלן די ארבייטער. Menlo Micro האט שוין בענעפיטירט פון די שותפות'ן מיט SUNY Polytechnic Institute און מיט אלבאני אוניווערסיטעט, וואו זייער פארשונוג און אנטוויקלונג ווערט דורכגעפירט. די שותפות'ן האבן געגעבן אינטערנשיפס אין די אוניווערסיטעט פאר אונזערע סטודענטן, גיבנדיג פאר זיי די פראקטישע ערפארונג מיט פארגעשריטענע טעכנאלאגיע וואס זיי דארפן צו מצליח זיין אין די וואקסנדע סעמי-קאנדאקטער פעלד."

טאמפקינס קאונטי לעגיסלאטור פארזיצערין, שאונע בלעק, האט געזאגט, "עס איז וואונדערבאר צו זעהן א פירמע ווי Menlo Micro מאכנדיג טאמפקינס קאונטי פאר איר נייע היים. אונזערע שכנות'דיגע אוניווערסיטעטן האבן פון די מערסטע טאלאנטפולע פרישע פנים'ער צו די ארבעטסקראפט אינעם לאנד, און ברענגען די ווערטפולע דזשאבס צו אונזער געגנט וועט פארזיכערן אז מיר קענען האלטן ווי מער פון די טאלאנט ביי אונז אזוי ווי מיר בויען אויף א בליהענדע עקאנאמיע צו דינען די באדערפענישן פון אונזער

קאמיוניטי. א דאנק פאר סענאטאר שומער פאר זיין פירערשאפט מיטן אריבערפירן דעם טשיפס און וויסנשאפט געזעץ און פאר זיין שתדלנות פאר ניו יארק סטעיט צו פארזיכערן אז Menlo Micro הויבט אן זייערע ערשטע פראדוקציע אינעם לאנד דא."

פרעזידענט פון Ithaca Area Economic Development (איטעקע געגענט עקאנאמישע אנטוויקלונג), העדער מעקדעניעל, העדער מקדעניעל, האט געזאגט, "דאס איז א געוואלדיגע אינוועסטירונג אין די איטעקע געגענט און עס זאגט עדות צו די לאקאלע, סטעיט און פעדעראלע שותפים וועלכע האבן געארבעט צוזאמען צו ברענגען Menlo Micro'ס פאבריק צו אונזער קאמיוניטי, און א ספעציעלע דאנק פאר סענאטאר שומער פארן פארזיכערן אז דער טשיפס און וויסנשאפט געזעץ גייט אריבער און פארן מוטיגן Menlo Micro זיך צו פלאצירן אין ניו יארק סטעיט. זיי וועלן בענעפיטירן פון אונזער איבערגעגעבענע און געבילדעטע ארבעטסקראפט, און מיר שטייען גרייט זיי צו שטיצן אין זייערע באמיונגען צו שאפן באשעפטיגונג געלעגנהייטן פון א הויכע קוואליטעט."

###

נאך נייעס קען מען באקומען ביי www.governor.ny.gov
ניו יארק סטעיט | עקזעקיוטיוו טשעימבער | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[זיך ארויסשרייבן](#)