



الزراعة والرّي والتقنيات البيئية

مقاطعة سان دييجو 2022

هل تعلم؟

يقدم هذا القطاع من الدراسة عشرات البرامج المتضمنة ممارسات الزراعة المستدامة والخدمات البيطرية والحفاظ على الغابات وإبقاء المياه آمنة للشرب. ونظرًا لأهمية الزراعة في كاليفورنيا، يُوظف قطاع التصنيع عددًا أكبر من الأشخاص مقارنة بجميع المهن الأخرى مجتمعة. من المتوقع أن يزداد الطلب على المهن المتعلقة بتصنيع وإصلاح المعدات الميكانيكية. وقد حصل أكثر من 51% من الطلاب الذين تخرجوا من كليات المجتمع في سان دييجو وبرامج تكنولوجيا المياه والصرف الصحي وتكنولوجيا البيئة في مقاطعتي سان دييجو وإمبريال على أجور الكفاف.

5% (1,258)

نمو وظائف متوقع لمدة
5 سنوات



64,090 دولارًا

متوسط الدخل لكل وظيفة



عينة من أصحاب العمل
المحليين

Environmental
Science Associates

Lynker
Technologies

Snipes-Dye
Associates

San Diego County
Water Authority

U.S. Forest Service

Planck Aerosystems



هل انت مهتم ب؟

- حل مشاكل العالم الحقيقي من خلال حلول عملية وتطبيقية
- دراسة العلاقة بين الإنسان والبيئة والموارد الطبيعية
- تشخيص واختبار وإصلاح المعدات الكبيرة باستخدام التقنيات المعقدة

هل...؟

- تستمتع بالعمل في الهواء الطلق
- تريد حماية البيئة والموارد الطبيعية
- تحب العمل مع الناس
- لديك مهارة في تربية النباتات

*بيانات سوق العمل المستمدة من EMSI 2021.03؛ الموظفون التابعون لبرنامج QCEW، الموظفون غير التابعين لبرنامج QCEW، أصحاب الأعمال الحرة؛ توقعات 2020-2025.



الأجر بالساعة (الراتب)*	المسارات المهنية	الحد الأدنى من التعليم
16 دولارًا (33 ألف دولار)	المزارعون ومربو الماشية والمديرون الزراعيون الآخرون	شهادة الدراسة الثانوية + تدريب ما بعد المرحلة الثانوية (على سبيل المثال، الحصول على الشهادة)
17 دولارًا (35 ألف دولار)	المشرفون المباثرون على عمال تنسيق الحدائق، وخدمة الحدائق، وحراسة الأرض	
20 دولارًا (42 ألف دولار)	مندوبو المبيعات، والبيع بالجملة والتصنيع، باستثناء المنتجات التقنية والعلمية	
28 دولارًا (58 ألف دولار)	مشغلو أنظمة ومحطات معالجة المياه والصرف الصحي	
19 دولارًا (40 ألف دولار)	فنيو علوم وحماية البيئة	شهادة جامعية أو شهادة دراسات عليا
19 دولارًا (40 ألف دولار)	التقنيون والفنيون البيطريون	
20 دولارًا (42 ألف دولار)	فنيو الزراعة والأغذية	
25 دولارًا (52 ألف دولار)	تقنيو وفنيو الهندسة البيئية	

*تم تقريب الأجر بالساعة على مستوى الدخل وتقديم الرواتب كاملة على ما يمكن للعمال أن يكسبوه إذا عملوا بدوام كامل (2080 ساعة في السنة)

هل لازلت غير متأكد من اهتماماتك؟

استعن بملف تعريف الاهتمامات في منطقة التوظيف في كاليفورنيا (<https://www.cacareerzone.org/ip/>)! وسيسا عدك على استكشاف الأهداف بناءً على اهتماماتك. وقد يساعدك المستشار الوظيفي في مدرستك أيضًا في تقييم اهتماماتك المهنية بشكل أكبر.

كيف تعرف المزيد عن الوظائف

- تحدث إلى المعلمين والمستشارين حول الاستكشاف الوظيفي، والمسارات الوظيفية في مدرستك، وبرامج التعليم المهني في كلية المجتمع.
- تحدث إلى العائلة والجيران والموجهين حول مسار تعليمهم وكيف اختاروا حياتهم المهنية.
- لإيجاد البرامج في كليات المجتمع التي تتوافق مع مسارات التعليم الفني المهني (CTE) في المدرسة الثانوية، قم بزيارة <https://programfinder.com/>
- للتعرف على برامج التعليم المهني المقدمة في كليات المجتمع، قم بزيارة <https://careered.org/college-program-finder/>.

