



المعالج البصري

# المعالج البصري

## إضاءة على المهنة

حوالي ٣ من ٥ معالجين يعملون في مراكز خاصّة، والبعض الآخر يعمل في المستشفيات ومراكز صحّة العيون، أو في عيادات أطباء العيون الشهيرة. يمتلك المعالج البصري درجة عالية من الصبر والاهتمام بأذواق المرضى أو الزبائن، كما أنه يتمتع بخلفية فنيّة وقدرة على التواصل مع أنماط مختلفة من البشر.

## أبرز المهام

فحص العيون وتحديد اضطرابات الرؤية بواسطة اختبارات وأدوات مختلفة. توجيه الزبائن الذين يلحظ لديهم أعراض أمراض العين نحو طبيب العيون. وصف النظارات أو التمارين البصرية بغية تصحيح أو تحسين النظر والتحقق من مطابقة النظارات المعطاة مع الوصفة الطبية. قراءة خصائص الزجاجات الموصوفة، واخذ القياسات كعرض الوجه وابتعاد الحدقتين إحداهما عن الأخرى أو قياس حجم العينين ومساعدة الزبون في اختيار الإطار. تحديد نوع وحجم وشكل العدسات اللاصقة الضرورية ووضعها على عين المريض ليتحقق مما إذا كانت مطابقة وتدريبه على وضعها وانتزاعها بنفسه. تحديد اللون المناسب للإطارات أو العدسات والزجاجات المطلوبة. استشارة طبيب العيون عند وجود التباس أو غموض حفاظًا على صحة المريض.

## الشخصية المهنية

الشخصية الواقعية - الشخصية البحثية - الشخصية الاجتماعية.

## المهارات والقدرات المطلوبة

التشغيل والمراقبة: تشغيل التجهيزات والأنظمة ومراقبة سير عملها. توجيه العمليات: مراقبة أجهزة القياس للتأكد من حسن سير عمل الأجهزة. التفكير الناقد: استخدام المنطق والتحليل لتشخيص مكامن القوة والضعف للرؤى المختلفة.

العلوم: استعمال الطرائق العلمية لحل المشكلات.

التعبير الشفهي: القدرة على إيصال المعلومات والأفكار للآخرين بشكل شفهي.

الفهم الكتابي: القدرة على قراءة وفهم المعلومات والأفكار المكتوبة.

إعطاء التعليمات: تعليم وتدريب الآخرين كيفية تنفيذ الأعمال.

إدراك العلاقات الاجتماعية: فهم ردود فعل الآخرين وإدراك أبعاد تصرفاتهم.

الرؤية القريبة: القدرة على رؤية تفاصيل الأجسام ضمن مسافات قريبة (عدة أقدام).

دقة التحكم: القدرة على التكيف الدقيق والسريع مع حركة الآلات أو المركبات لوضعها في مكان محدد.

ثبات اليد والذراع: القدرة على ثبات اليد والذراع أثناء تحريك الذراع.

## بعض الجامعات التي تدرّس الاختصاص

الجامعة الأميركية للعلوم والتكنولوجيا AUST...

عدد سنوات

الدراسة:

٣ - ٤

سنوات