

بينايى سنجى

بینایی سنجی

بینایی سنجی علم مراقبت‌های بینایی است و کارشناسان این رشته به عنوان **مراقبین بهداشت چشم مسئولیت حفظ و سلامت بینایی** را بر عهده دارند.

تشخیص و تصحیح عیوب انکساری (نزدیک بینی، دوربینی و آستیگماتیسم) با تهویز عدسی‌های مناسب مانند عدسی‌های عینک یا لنزهای عکاسی، تشفیص و تصحیح اختلالات دید دو چشمی و

تنبلی چشم، تعیین بهداشت عمومی چشم و بهداشت بینایی در محیط‌های کار و تحصیل و دادن آموزش لازم در این زمینه بر عهده بینایی سنج است.

تفصص چشم پزشکان در کار درمان دارویی و جراحی بیماریهای چشمی است

بینایی سنجی در مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری می‌باشد. که در مقطع **لیسانس دارای گرایش فاصی نیست** و به صورت عمومی ارائه می‌گردد. رشته بینایی سنجی در دوره فوق لیسانس

و دکتری دارای گرایشهای تفصصی مانند ناهنجاریهای دید دو چشمی و تمرینات اپتومتریک، وسایل کمک بینایی و تهویز لنزهای نامرئی است.



Educational Consultant
Sabet

معاونت آموزشی و مشاوره دبیرستان

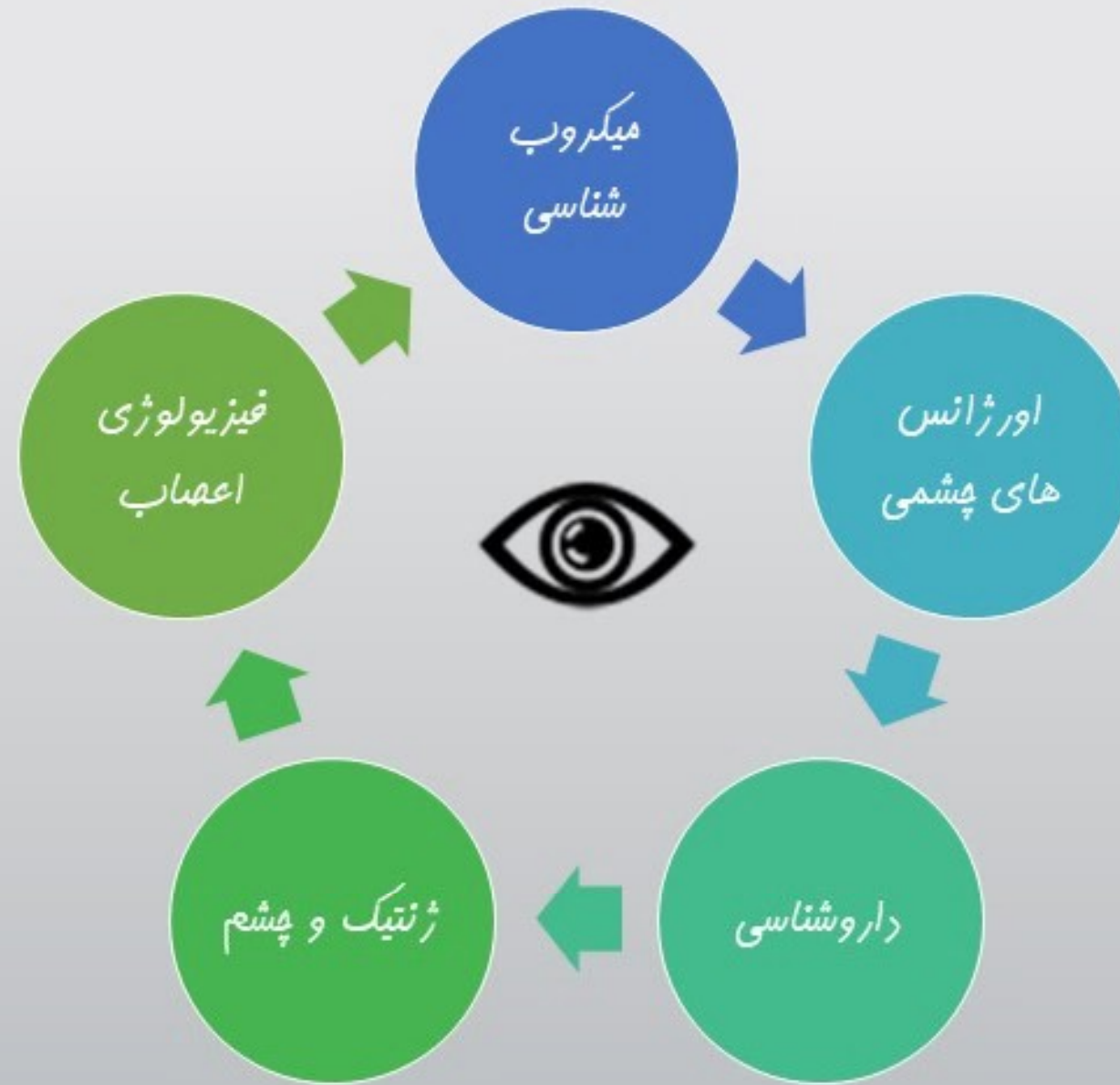
مهندس عرفان ثامت

توانایی های مورد نیاز

یک بینایی سنج باید به درس فیزیک مسلط بوده و بخصوص به فیزیک نور علاقمند باشد و در طول دبیرستان درسهای ریاضی و زیست‌شناسی را بفوی فرا گرفته باشد. از نظر جسمانی نیز لازم است که از چشم‌ها و دست‌هایی سالم برخوردار باشد.



دروس تخصصی



آینده شغلی:

فعالیت در مراکز درمانی شامل بیمارستانها، درمانگاهها و مجتمع های توانبخشی به صورت فصولی، دولتی و یا مراکز دانشگاهی. - تأسیس مؤسسات و دفاتر فصولی (مطب) بینایی سنجی با کسب مجوز از وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی. - تأسیس مؤسسه سافت و فروش عینک طبی. - همکاری با خانه های بهداشتی، سازمان بهزیستی، صنایع مختلف، سازمان هواپیمایی کشور و راهنمایی رانندگی جهت ارزیابی سیستم بینایی و صدور گواهی های لازم. - همکاری با مراکز مشاوره. - فعالیت در زمینه های آموزشی در دانشگاهها و مراکز آموزشی. - فعالیت در زمینه های پژوهشی و همکاری با سازمانهای زیربسط

