

معرفی رشته:

همه‌گیرشناسی یا اپیدمیولوژی (به انگلیسی) (epidemiology): مطالعه نحوه انتشار بیماریها و عوامل بیماری‌زا یا هر عاملی که به سلامت مربوط باشد است.

این اصطلاح ابتدا به مفهوم «علم بررسی همه‌گیری بیماری‌های عفونی» به کار برده شد، ولی امروزه با پیشرفت تمام علوم و از جمله علم پزشکی و کنترل بسیاری از همه‌گیری‌ها، دامنه آن وسعت بیشتری پیدا کرده، به مفهوم «علم بررسی انتشار و علل بیماری‌ها» تلقی می‌گردد.

معنی لغوی اپیدمیولوژی عبارت است از «شناخت آنچه بر مردم می‌گذرد» و اگرچه ممکن است وضعیت بهداشت و پزشکی جامعه بیشتر مدنظر باشد، ولی این رشته با اقتصاد، جامعه‌شناسی، فرهنگ، مذهب و... ارتباط بسیار نزدیکی دارد، چراکه در پزشکی بالینی به مفهوم مطب‌داری آن بیشتر خود فرد و بیماری او مدنظر است اما در همه‌گیرشناسی، بیشتر توجه به گروه و جامعه است و همه‌گیرشناسی بالینی به هر دو جنبه توجه دارد. در صورت تمایل برای کسب اطلاعات بیشتر، این مقاله خواندنی همشهری آنلاین را ببینید.

هدف از این رشته تربیت افرادیست که بتوانند در زمینه های : ارائه مشاوره در تصمیم‌گیری اجرایی و مدیریت

بیمارستانی ، مدیریت داده های بهداشتی و سلامتی و تحلیل آنها ، همکاری در طراحی منشور اجرایی و فعالیتهای کنترل

کیفیت بهداشتی-فارغ التحصیلان دوره کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی در ارتباط با نیاز کشور توانایی های زیر را دارا

:خواهند بود

دانشجویانی که این دوره آموزشی را طی می کنند میتوانند در صورت داشتن شرایط لازم ، در موسسات آموزش عالی به

امر تدریس و تحقیق پرداخته و همچنین ضمن کمک به امر برنامه ریزی در موسسات و مراکز درمانی و بهداشتی یا

تحقیقاتی انجام وظیفه نمایند

تحلیل مسائل اپیدمیولوژیک در موسسات دولتی و خصوصی به منظور برنامه ریزی های اقتصادی ، اجتماعی ، فرهنگی و

بهداشتی

طول دوره و شکل نظام طول دوره کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی ۲ سال است نظام آموزشی آن واحدی است ، کلیه دروس

در ۴ نیمسال تحصیلی ارائه میشود . مدت تدریس هر واحد نظری ۱۷ ساعت و عملی و ۳۴ ساعت و کارآموزی ۵۱

ساعت در طولیک نیمسال تحصیلی است

: ضرورت و اهمیت

نقش اپیدمیولوژی در علوم پزشکی تعیین کننده و کارساز است و از اهمیت ویژه ای برخوردار می باشد . اساسا اپیدمیولوژی

جز لاینفک تحقیقات پزشکی است و بدون استفاده از آن هیچیک از تحقیقات پزشکی که به جان انسانها ارتباط دارد نمی تواند

مطمئن و اعتماد پذیر باشد یت داده های بهداشتی ،

KouzaSif