

هوشبری و معرفی و بررسی بازارکار این رشته

رشته هوشبری در زیرگروه یک رشته علوم تجربی قرار داشته و از رشته های پرطرفدار حوزه پیراپزشکی محسوب می شود. معمولا داوطلبان کنکور سراسری که موفق به کسب رتبه در رشته های پزشکی، دندان پزشکی و... نشده اند در انتخاب این رشته فرصت سوزی نمی کنند. محل کار کارشناسان رشته در مراکز درمانی بوده و نسبت به پرستاران از شرایط کاری بهتری برخوردارند. زیرا موقعیت دقیق شغل این افراد در اتاق عمل بوده و دستیار پزشک بیهوشی می باشند.

دانش آموزان برای کسب پذیرش این رشته بایستی برنامه ریزی مناسبی داشته باشند. زیرا این رشته علاوه بر تعداد ظرفیت کم، در دانشگاه های معتبر و خوب ارائه می گردد. در این مقاله قصد داریم به بررسی رشته هوشبری پرداخته و شناخت نسبی با آن داشته باشیم. در صورت وجود هرگونه سوال تا پایان مقاله با راز ماندگار همراه باشید.

تاریخچه رشته

در زمان های دور از بیهوش کردن فرد جهت انجام امور دردناک بهره برده می شد. معمولا موادهای کاربردی در آن دوران مشتق و یا خود مخدر مثل خشخاش و تریاک بوده اند. این رشته در سال 1846 توسط اولیور وندل هولمز ابداع شد. و در ادامه با کشف گازهای بیهوشی پیشرفت چشم گیری از خود نشان داد. البته لازم به ذکر است که بیهوشی و هوشبری دارای برخی تفاوت ها هستند که در ادامه به بررسی بیشتر آن خواهیم پرداخت.

مسئولیت های هوشبری چیست؟

از جمله وظایفی که می توان برای فارغ التحصیلان این رشته بیان نمود، در ذیل به برخی اشاره شده است.

- بررسی لوازم مربوط به بیهوشی از نظر تمیزی و ضدعفونی شدن
- آشنایی با داروها و دوزهای لازم جهت بیهوشی برای تامین مواد لازم
- مهیا نمودن لوازم مورد نیاز بیهوشی و دستگاه های مرتبط
- بررسی دستگاه ها از نظر سالم بودن و گزارش نواقص موجود
- بررسی میزان گاز موجود در خون و میزان اکسیژن بدن
- نظارت بر وسایل بیهوشی قبل، حین و بعد از عمل
- مشاوره با پزشک بیهوشی در مورد هوشبری متناسب با شرایط و بیماری شخص

- بررسی، ثبت و ورود اطلاعات بیهوشی بیمار در پرونده پزشکی
- به روز بودن و اطلاع از روش های جدید بیهوشی و اطلاعات لازم از شرایط و وسایل اتاق عمل

چه شخصیت های مناسب هوشبری هستند؟

در صورتی که علاقمند به کار در محیط های ایزوله و بسته هستید هوشبری می تواند انتخاب مناسبی باشد. زیرا اتاق عمل طبق استانداردهای خاصی ضد عفونی شده و هوشبران معمولا در این محیطی هستند. دارا بودن سلامت روحی و روانی به علت صحنه های ناخوشایند مشاهده شده نیز از دیگر موارد مورد نیاز می باشد. علاقه به درس شیمی به سبب در ارتباط بودن با انواع داروها و گازها، از جمله موارد قابل بررسی است.

دروس تخصصی رشته هوشبری

در ذیل به دروس تخصصی و پایه رشته هوشبری اشاره شده است:

- میکروبی شناسی
- آناتومی 1
- آناتومی 2
- فیزیولوژی 1
- فیزیولوژی 2
- فیزیک هوشبری
- بیوشیمی
- ایمونولوژی
- روانشناسی
- واژه شناسی پزشکی
- کاربرد رایانه
- آماری زیستی و روش تحقیق
- اصول کمک های اولیه
- اصول پایه داروشناسی
- فیزیوپاتولوژی
- خون شناسی و انتقال خون
- فوریت های پزشکی
- مدیریت در بیهوشی

- زبان تخصصی
- اصول بیهوشی
- روش بیهوشی 1
- روش بیهوشی 2
- روش بیهوشی 3
- مراقبت های پس از بیهوشی
- اصول مراقبت های ویژه
- اصول و روش های اداره درد
- آشنایی با بیماری های داخلی و خارجی
- اخلاق حرفه ای در هوشبری
- داروشناسی اختصاصی
- کارآموزی

مزایا و معایب

از جمله مزایایی که می توان برای این رشته نام برد، حضور در اتاق عمل است. بسیاری از داوطلبان ممکن است آرزوی این مورد را داشته باشند اما به دلیل عدم قبولی در رشته مستقیم، شرایطش مهیا نباشد. محیط شغلی آرام، درآمد مناسب، سرعت ورود سریع به شغل و امکان بورسیه تحصیلی از دیگر مزایای این رشته محسوب می شود. از جمله معایب این رشته می توان به عدم امکان ادامه تحصیل در هوشبری، مسئولیت زیاد، تعداد ظرفیت کم پذیرش در کشور و... اشاره نمود.

نکته: علاقمندان به ادامه تحصیل بایستی در رشته های دیگر پزشکی و از طریق ارشد وزارت بهداشت اقدام به تحصیل نمایند.

چگونه در این رشته پذیرفته شوم؟

تقریباً ظرفیت کلی که برای هوشبری در نظر گرفته می شود، 1500 نفر در کشور است که نشان از تلاش زیاد برای رسیدن به این رشته دارد. لذا داشتن درصد قوی در درس تخصصی به ویژه زیست و شیمی و درس عمومی امری لازم می باشد. کسب حداکثر رتبه 20000 در رسیدن به نتیجه مطلوب و احتمال بالای پذیرش نقش موثری دارد. در صورت نیاز به راهنمایی در امر برنامه ریزی که یکی از عوامل مهم موفقیت در این مسیر است، می توانید با مشاورین راز ماندگار در ارتباط باشید.

بازار کار در رشته هوشبری به چه صورت است؟

هرجا بیمار و اتاق عمل وجود داشته باشد، نیاز به هوشبر احساس می شود. بنابراین محیط هایی نظیر بیمارستان ها، مراکز درمانی، کلینیک ها و... محل اشتغال کارشناسان این رشته بوده و حقوقی بین 4-7 میلیون بنابه تجربه و مهارت و مسئولیت برای آنان در نظر گرفته می شود. لازم به ذکر است که فعالیت فارغ التحصیلان هوشبری زیر نظر پزشک متخصص بیهوشی بوده و امور تجویز و توصیه شده توسط متخصص را به نقطه عمل می رسانند. و از تصمیم گیری مستقل برخوردار نیستند.

در این مقاله به بررسی رشته هوشبری پرداختیم. در صورت وجود هرگونه سوال در رابطه با برنامه ریزی، انتخاب رشته کنکور سراسری، وسواس مطالعاتی، کند خوانی، اضطراب، اهمال در خواندن و عمل به برنامه ریزی و مواردی از این دست، می توانید جهت مشاوره تحصیلی با مشاورین راز ماندگار در ارتباط باشید.

مشاوره راز ماندگار