



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی خراسان شمالی  
دانشکده پرستاری بجنورد

گروه پرستاری مراقبت‌های ویژه و فوریت پزشکی  
لاگ بوک دانشجویان کارشناسی ارشد پرستاری مراقبت‌های ویژه



مشخصات دانشجو	
نام و نام خانوادگی:	
شماره دانشجویی:	
سال ورود:	
تاریخ شروع دوره:	
تاریخ پایان دوره:	
اطلاعات تماس:	
پست الکترونیک:	
مدیر گروه:	



## چگونگی تکمیل لاگ بوک

دانشجوی گرامی خواهشمند است به موارد زیر توجه فرمایید:

- پس از انجام هر مهارت، موضوع به اطلاع مدرس مربوطه جهت امضا و تایید رسانده شود.
- قبل از اتمام دوره، با توجه به اهداف کلی درس و موارد تعیین شده از سوی گروه در صورت عدم یادگیری مهارت، موضوع به اطلاع مدرس مربوطه رسانده شود.

### مقررات آموزشی

- حضور به موقع شیفت صبح ۷/۳۰ الی ۱۳/۳۰ و در شیفت بعداز ظهر ۱۳/۳۰ الی ۱۹ ضروری است.
- ساعات غیبت موجه دانشجو در هر کارآموزی از ۱/۱۰ مجموع ساعات آن درس نباید تجاوز نماید.
- گزارش غیبت دانشجویان در کارآموزی و بررسی موجه بودن غیبت ابتدا بر عهده مدرس مربوطه و در شرایطی که تصمیم گیری با مشکل مواجه شود بر عهده مدیر گروه است.
- پوشش مصوب برای دانشجویان خانم روپوش سفید، شلوار و مقنعه سورمه‌ای و کفش ساده‌ی مشکی و برای آقایان روپوش سفید، شلوار سورمه‌ای و کفش مشکی ساده است.
- اعلام فراغت از تحصیل منوط بر ارائه‌ی لاگ بوک تکمیل شده به کارشناس گروه است. لاگ بوک باید توسط مدیر گروه تایید گردد.

## توانمندی و مهارت‌های مورد انتظار برای دانش‌آموختگان

### الف: توانمندیهای عمومی مورد انتظار

- وقت‌شناسی و نظم
  - رعایت پوشش حرفه‌ای
  - برقراری ارتباط حرفه‌ای موثر
  - پایبندی به مقررات
  - صرفه‌جویی
  - رعایت اصول ایمنی
  - سرعت و دقت
  - رعایت منشور حقوق بیمار
  - مسئولیت‌پذیری
  - مباحثه فعال علمی
  - جستجوی منابع علمی، اصول پژوهش و زبان انگلیسی
  - خلاقیت و نوآوری
  - تفکر انتقادی و حل مساله
  - استفاده از الگوها و مدل‌های مراقبتی
- \*\* از طریق فرم اختصاصی در هر کارورزی مورد ارزیابی قرار می‌گیرد.**

## ب: مهارتهای عملی مورد انتظار

توضیحات	تایید مدرس										حداقل تعداد موارد انجام مهارت				مهارت	
											جهت یادگیری					
											کل دفعات	انجام مستقل (C)	کمک در انجام (B)	مشاهده (A)		
											مورد					کار گذاشتن راه هوایی دهانی حلقی
											امضا	۹	۳	۳	۳	
											مورد					کار گذاشتن راه هوایی بینی حلقی
											امضا	۳	-	۲	۱	
											مورد					لوله گذاری تراشه
											امضا	۹	۳	۳	۳	
											مورد					ساکشن لوله تراشه به روش باز و بسته
											امضا	۱۲	۶	۳	۳	
											مورد					ساکشن تراکئوستومی
											امضا	۱۲	۶	۳	۳	

توضیحات	تایید مدرس										حداقل تعداد موارد انجام مهارت				مهارت	
											جهت یادگیری					
											کل دفعات	انجام مستقل (C)	تکمیل در انجام (B)	مشاهده (A)		
											مورد					کنترل فشار کاف لوله تراشه یا تراکئوستومی
											امضا	۹	۷	۱	۱	
											مورد					تهویه مکانیکی غیر تهاجمی بیمار با ماسک NIV
											امضا	۹	۳	۳	۳	
											مورد					تهویه مکانیکی تهاجمی با مدهای مختلف
											امضا	۱۲	۳	۳	۳	
											مورد					آماده کردن دستگاه تهویه مکانیکی
											امضا	۹	۳	۳	۳	
											مورد					وصل کردن بیمار به دستگاه تهویه مکانیکی
											امضا	۹	۳	۳	۳	

توضیحات	تایید مدرس										حداقل تعداد موارد انجام مهارت				مهارت
											جهت یادگیری				
											کل دفعات	انجام مستقل (C)	تکمیل در انجام (B)	مشاهده (A)	
											مورد				
											امضا	۶	۳	۲	۱
															خارج کردن لوله تراشه و لوله تراکتوستومی بیماران بدحال
											مورد				
											امضا	۶	۳	۲	۱
															جدا کردن بیمار از دستگاه تهویه مکانیکی
											مورد				
											امضا	۶	۳	۲	۱
															اسپیرومتری انگیزشی
											مورد				
											امضا	۹	۳	۳	۳
															فیزیوتراپی تنفسی
											مورد				
											امضا	۱۲	۶	۳	۳
															مراقبت از بیمار دارای چست تیوب

توضیحات	تایید مدرس										حداقل تعداد موارد انجام مهارت				مهارت	
											جهت یادگیری					
											کل دفعات	انجام مستقل (C)	کمک در انجام (B)	مشاهده (A)		
											مورد					خارج کردن چست تیوب
											امضا	۹	۳	۳	۳	
											مورد					جایگذاری کتتر شریان ریوی و پایش و تفسیر داده‌ها (در صورت امکان)
											امضا	۳	-	۲	۱	
											مورد					کار با ابزارهای سدیشن: SAS, RASS
											امضا	۹	۳	۳	۳	
											مورد					بیمار آمادگی ارزیابی از جداسازی برای کمک با ونتیلاتور ابزار BURN
											امضا	۹	۳	۳	۳	
											مورد					آموزش عملی تمرینات تنفسی
											امضا	۶	۳	۲	۱	



توضیحات	تایید مدرس										حداقل تعداد موارد انجام مهارت				مهارت
											جهت یادگیری				
											کل دفعات	انجام مستقل (C)	تکمیل در انجام (B)	مشاهده (A)	
										مورد					کار با تهویه مکانیکی پرتابل
										امضا	۶	۳	۲	۱	
										مورد					تفسیر داده های پالس اکسیمتری
										امضا	۶	۳	۲	۱	
										مورد					تفسیر داده های کاپنوگرافی
										امضا	۶	۳	۲	۱	
										مورد					برونکوسکوپی
										امضا	۱	-	-	۱	
										مورد					کار با وسایل اکسیژن درمانی پیشرفته و سیستم های فلو
										امضا	۱۲	۶	۳	۳	

توضیحات	تایید مدرس										حداقل تعداد موارد انجام مهارت				مهارت
											جهت یادگیری				
											کل دفعات	انجام مستقل (C)	کمک در انجام (B)	مشاهده (A)	
										مورد					اسپیرومتری
										امضا	۳	۱	۱	۱	
										مورد					کار با مانیتورینگ قلبی NIBP-SPO2-ETCO2-ECG-TEMP-RESP
										امضا	۶	۳	۲	۱	
										مورد					تفسیر الکتروکاردیوگرام پیشرفته
										امضا	۱۲	۶	۳	۳	
										مورد					انجام ACLS
										امضا	۶	۳	۲	۱	
										مورد					کاردیوورژن و دفیبریلاسیون
										امضا	۳	۱	۱	۱	

توضیحات	تایید مدرس										حداقل تعداد موارد انجام مهارت				مهارت	
											جهت یادگیری					
											کل دفعات	انجام مستقل (C)	کمک در انجام (B)	مشاهده (A)		
											مورد					کار با ضربان ساز خارجی
											امضا	۳	۱	۱	۱	
											مورد					کار با ضربان ساز موقت
											امضا	۳	۱	۱	۱	
											مورد					تست ورزش
											امضا	۳	-	۲	۱	
											مورد					انژیوگرافی عروق کرونر
											امضا	۱	-	-	۱	
											مورد					داپلر عروق
											امضا	۱	-	-	۱	

توضیحات	تایید مدرس										حداقل تعداد موارد انجام مهارت				مهارت
											جهت یادگیری				
											کل دفعات	انجام مستقل (C)	کمک در انجام (B)	مشاهده (A)	
										مورد					اکو و TEE
										امضا	۳	-	-	۳	
										مورد					انژیوپلاستی
										امضا	۱	-	-	۱	
										مورد					کار با ECP
										امضا	۱	-	-	۱	
										مورد					گذاشتن بالون پمپ داخل ائورتی
										امضا	۱	-	-	۱	
										مورد					اداره بیمار دارای بالون پمپ داخل ائورتی
										امضا	۳	-	۲	۱	

توضیحات	تایید مدرس										حداقل تعداد موارد انجام مهارت				مهارت
											جهت یادگیری				
											کل دفعات	انجام مستقل (C)	کمک در انجام (B)	مشاهده (A)	
										مورد					پایش فشار خون تهاجمی
										امضا	۹	۳	۳	۳	
										مورد					کانولاسیون شریانی
										امضا	۹	۳	۳	۳	
										مورد					گذاشتن کنتر ورید مرکزی
										امضا	۳	-	۲	۱	
										مورد					پایش و تفسیر فشار ورید مرکزی
										امضا	۹	۳	۳	۳	
										مورد					اندازه گیری تهاجمی برون ده قلبی به روش thermo-dilution (در صورت امکان)
										امضا	۳	۱	۱	۱	

توضیحات	تایید مدرس										حداقل تعداد موارد انجام مهارت				مهارت
											جهت یادگیری				
											کل دفعات	انجام مستقل (C)	کمک در انجام (B)	مشاهده (A)	
										مورد					انداہ گیری غیر تهاجمی برون ده قلبی (در صورت امکان)
										امضا	۳	۱	۱	۱	
										مورد					تفسیر مقادیر برون ده قلبی
										امضا	۳	۱	۱	۱	
										مورد					اصول کار با انواع پمپ و سرنگ پمپ
										امضا	۹	۳	۳	۳	
										مورد					انواع اعمال جراحی قلب باز
										امضا	۳	-	-	۳	
										مورد					کار با دستگاه ECC
										امضا	۱			۱	

توضیحات	تایید مدرس										حداقل تعداد موارد انجام مهارت				مهارت	
											کل دفعات	انجام مستقل (C)	کمک در انجام (B)	مشاهده (A)		
											مورد					کار با ECMO (در صورت امکان)
											امضا	۱	-	-	۱	
											مورد					ارزیابی DVT با ابزار WELLS
											امضا	۶	۳	۲	۱	
											مورد					اصول کار کردن با پمپ پیشگیری از ترومبوز وریدی
											امضا	۳	۱	۱	۱	
											مورد					اصول کار کردن با پمپ EECP
											امضا	۳	۱	۱	۱	
											مورد					پایش سطح هوشیاری با گلاسکو و 4score
											امضا	۱۲	۸	۲	۳	

توضیحات	تایید مدرس										حداقل تعداد موارد انجام مهارت				مهارت
											جهت یادگیری				
											کل دفعات	انجام مستقل (C)	کمک در انجام (B)	مشاهده (A)	
										مورد					ارزیابی اعصاب کرانیال
										امضا	۶	۳	۲	۱	
										مورد					ارزیابی عملکرد ساقه مغز
										امضا	۶	۳	۲	۱	
										مورد					تفسیر تغییرات علائم حیاتی در اختلالات عصبی
										امضا	۶	۳	۲	۱	
										مورد					تفسیر معیارهای نورولوژیک در تعیین مرگ مغزی
										امضا	۴	۲	۱	۱	
										مورد					پایش فشار داخل بطن های مجموعه
										امضا	۳	۱	۱	۱	



توضیحات	تایید مدرس										حداقل تعداد موارد انجام مهارت				مهارت
											جهت یادگیری				
											کل دفعات	انجام مستقل (C)	کمک در انجام (B)	مشاهده (A)	
										مورد					به کارگیری ابزارهای رایج کنترل درد NVPS- CPOT
										امضا	۶	۲	۲	۲	
										مورد					بررسی شدت و پیش آگهی بیماری SOFA, APACHEE
										امضا	۱۲	۸	۲	۲	
										مورد					پانکچر کمر
										امضا	۱	-	-	۱	
										مورد					اولترا سوند داپلر ترنس کرانیال
										امضا	۳	-	-	۳	
										مورد					انژیوگرافی مغز
										امضا	۳	-	-	۳	

توضیحات	تایید مدرس										حداقل تعداد موارد انجام مهارت				مهارت	
											جهت یادگیری					
											کل دفعات	انجام مستقل (C)	کمک در انجام (B)	مشاهده (A)		
											مورد					
											امضا	۳	-	-	۳	سی تی اسکن
											مورد					
											امضا	۳	-	-	۳	MRI مغز و نخاع
											مورد					
											امضا	۳	۱	۱	۱	الکتروانسفالوگرافی
											مورد					
											امضا	۳	-	۲	۱	پایش صرع
											مورد					
											امضا	۶	۳	۲	۱	ست کردن دستگاه همودیالیز

توضیحات	تایید مدرس										حداقل تعداد موارد انجام مهارت				مهارت
											جهت یادگیری				
											کل دفعات	انجام مستقل (C)	کمک در انجام (B)	مشاهده (A)	
										مورد					پرایم دستگاه همودیالیز
										امضا	۶	۳	۲	۱	
										مورد					وصل کردن بیمار به دستگاه همودیالیز
										امضا	۶	۳	۲	۱	
										مورد					انجام دیالیز صفاقی
										امضا	۳	۱	۱	۱	
										مورد					CRRT
										امضا	۳	۱	۱	۱	

توضیحات	تایید مدرس											حداقل تعداد موارد انجام مهارت		مهارت
												جهت یادگیری انجام مستقل		
												مورد	۳	آموزش مددجویان بزرگسال، خانواده و جامعه در سه سطح پیشگیری
												امضا		
												مورد	۳	ارائه طرح مراقبتی بر اساس الگوهای رایج پرستاری
												امضا		
												مورد	۵	انجام گزارش نویسی پرستاری
												امضا		