

همکار گرامی

همانطور که می دانید گروه مهندسی بهداشت حرفه ای در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲ به منظور ارتقاء مهارت های عملی دانشجویان و استفاده بهینه از درس "کارآموزی در عرصه"، برای اولین بار در دانشگاههای علوم پزشکی کشور، اقدام به طراحی و اجرای یک برنامه مدون جهت درس کارآموزی در عرصه نمود. در این برنامه تلاش گردیده است، تمرینات عملی به نحوی هدفمند طرح گردد که ضمن پیشگیری از سردرگمی دانشجویان، از فرصت فراهم شده در حین کارآموزی حداکثر استفاده به منظور تقویت جنبه های کاربردی دروس تئوری به عمل آید. لذا خواهشمند است با تکمیل دقیق فرم نظرسنجی، گروه را در ارائه و اجرای بهتر این برنامه در دوره های آتی یاری نمائید.

ردیف	بخش	سؤالات	کاملاً موافقم	موافقم	تا حدی	مخافقم	کاملاً مخالفم
۱	کلیات (آشنایی با صنعت، ایمنی در کارآموزی، اخلاق در بهداشت حرفه ای)	تمرینات طرح شده کاربردی هستند.					
		تمرینات طرح شده آموزنده هستند.					
		حجم تمرینات مناسب است.					
		تمرینات طرح شده با مطالب آموخته شده قبلی مرتبط هستند.					
		میزان نمره اختصاص یافته به این بخش به نسبت کل نمره کارآموزی مناسب است.					
		تمرینات طرح شده در صنعت قابل اجرا هستند.					
		امکانات آزمایشگاهی مورد نیاز برای انجام تمرینات طرح شده موجود و کافی هستند.					
۲	ایمنی صنعتی (مدیریت سیستم های یکپارچه، ارزیابی ریسک، ایمنی برق، حریق، مواد شیمیایی و ...)	استاد درس مربوطه به نحو مطلوب راهنمایی لازم را جهت انجام تمرینات طرح شده به عمل می آورد.					
		امکانات آزمایشگاهی مورد نیاز برای انجام تمرینات طرح شده موجود و کافی هستند.					
		تمرینات طرح شده در صنعت قابل اجرا هستند.					
		میزان نمره اختصاص یافته به این بخش به نسبت کل نمره کارآموزی مناسب است.					
		تمرینات طرح شده با مطالب آموخته شده قبلی مرتبط هستند.					
		حجم تمرینات مناسب است.					
		تمرینات طرح شده آموزنده بوده و از کیفیت مطلوبی برخوردار هستند.					
۳	سم شناسی و بیماریهای شغلی	تمرینات طرح شده کاربردی و متناسب با نیازهای شغلی آتی هستند.					
		تمرینات طرح شده آموزنده بوده و از کیفیت مطلوبی برخوردار هستند.					
		حجم تمرینات مناسب است.					
		تمرینات طرح شده با مطالب آموخته شده قبلی مرتبط هستند.					
		میزان نمره اختصاص یافته به این بخش به نسبت کل نمره کارآموزی مناسب است.					
		تمرینات طرح شده در صنعت قابل اجرا هستند.					
		امکانات آزمایشگاهی مورد نیاز برای انجام تمرینات طرح شده موجود و کافی هستند.					

ردیف	بخش	سؤالات	کاملاً موافقم	موافقم	تا حدی	مخالفم	کاملاً مخالفم
۴	عوامل شیمیایی	تمرینات طرح شده کاربردی هستند.					
		تمرینات طرح شده آموزنده هستند.					
		حجم تمرینات مناسب است.					
		تمرینات طرح شده با مطالب آموخته شده قبلی مرتبط هستند.					
		میزان نمره اختصاص یافته به این بخش به نسبت کل نمره کارآموزی مناسب است.					
		تمرینات طرح شده در صنعت قابل اجرا هستند.					
		امکانات آزمایشگاهی مورد نیاز برای انجام تمرینات طرح شده موجود و کافی هستند.					
		استاد درس مربوطه به نحو مطلوب راهنمایی لازم را جهت انجام تمرینات طرح شده به عمل می آورد.					
۵	عوامل فیزیکی	تمرینات طرح شده کاربردی و متناسب با نیازهای شغلی آتی هستند.					
		تمرینات طرح شده آموزنده بوده و از کیفیت مطلوبی برخوردار هستند.					
		حجم تمرینات مناسب است.					
		تمرینات طرح شده با مطالب آموخته شده قبلی مرتبط هستند.					
		میزان نمره اختصاص یافته به این بخش به نسبت کل نمره کارآموزی مناسب است.					
		تمرینات طرح شده در صنعت قابل اجرا هستند.					
		امکانات آزمایشگاهی مورد نیاز برای انجام تمرینات طرح شده موجود و کافی هستند.					
		استاد درس مربوطه به نحو مطلوب راهنمایی لازم را جهت انجام تمرینات طرح شده به عمل می آورد.					
۶	ارگونومی	تمرینات طرح شده کاربردی و متناسب با نیازهای شغلی آتی هستند.					
		تمرینات طرح شده آموزنده بوده و از کیفیت مطلوبی برخوردار هستند.					
		حجم تمرینات مناسب است.					
		تمرینات طرح شده با مطالب آموخته شده قبلی مرتبط هستند.					
		میزان نمره اختصاص یافته به این بخش به نسبت کل نمره کارآموزی مناسب است.					
		تمرینات طرح شده در صنعت قابل اجرا هستند.					
		امکانات آزمایشگاهی مورد نیاز برای انجام تمرینات طرح شده موجود و کافی هستند.					
۷	کل برنامه	برنامه کارآموزی سبب ارتقاء مهارت های عملی دانشجویان می شود.					
		نحوه توزیع نمره در بین بخش های مختلف کارآموزی (موارد ۱ تا ۷) مناسب است.					
		برنامه فعلی در مقایسه با برنامه کارآموزی دوره های قبلی بهتر است.					
		استاد درس مربوطه به نحو مطلوب راهنمایی های لازم را جهت انجام تمرینات طرح شده به عمل می آورد.					
		ارائه شفاهی گزارش کارآموزی در تقویت فن ارائه و نیز آگاهی از فعالیتهای گروههای دیگر مفید است.					
		جود مربی کارآموزی می تواند به اثر بخشی بیشتر برنامه کارآموزی کمک نماید.					

B- در مجموع به نظر شما اجرای برنامه طراحی شده برای کارآموزی چقدر می تواند مهارت های کاربردی و عملی دانشجویان را تقویت کند.

الف) خیلی زیاد ☐ ب) زیاد ☐ ج) تا حدودی ☐ د) کم ☐ ه) اصلاً ☐

C- به نظر شما مهم ترین موانع اجرای برنامه کارآموزی در عرصه کدام یک از موارد ذیل است (بیش از یک گزینه را می توانید علامت بزنید).

۱- عدم همکاری صنایع ☐ ۲- حجم زیاد تکالیف به نسبت تعداد اعضای گروه در حین کارآموزی ☐

۳- کاربردی نبودن تمرینات ☐ ۴- کیفیت نامناسب تمرینات ☐

۵- عدم راهنمایی مناسب اساتید جهت انجام تکالیف ☐ ۶- عدم وجود امکانات آزمایشگاهی ☐

۷- عدم برنامه ریزی دقیق و مدون از سوی گروه ☐ ۸- کم بودن تعداد ساعات کارآموزی ☐

۹- موارد دیگر (لطفاً نام ببرید):

D- آیا در مجموع پیشنهاد می کنید اجرای برنامه فعلی برای کارآموزی ادامه یابد؟

۱- بلی برنامه فعلی مناسب است و به همین صورت ادامه یابد ☐ ۲- بلی با اعمال اصلاحات ادامه یابد ☐

۳- خیر برنامه فعلی متوقف شود و کارآموزی به شیوه قبل (بدون طرح تمرینات) ادامه یابد. ☐

E- کدام بخش از کارآموزی را آموزنده تر و متناسب با نیازهای آتی شغلی خود می دانید (لطفاً از ۱ تا ۵ شماره گذاری کنید).

۱- بخش مرکز بهداشت ☐	۲- کارآموزی در صنعت ☐	۳- بازدید از صنایع ☐
۴- بخش کارگاه های آموزشی ☐	۵- پروژه ☐	

F- لطفاً مهمترین نقاط قوت و نقاط ضعف برنامه تدوین شده جهت کارآموزی در صنعت را بنویسید:

نقاط قوت:

.....

.....

نقاط ضعف:

.....

.....