

برنامه عملیاتی دبیرخانه راهبردی کشوری صنایع شیمیایی
سال تحصیلی ۱۴۰۰ - ۱۳۹۹

عنوان برنامه	بند	شاخص های برنامه	زمان ارسال	توضیحات
۱- فعالیت های جاری	۱-۱	تنظیم و ارسال برنامه عملیاتی به دبیرخانه	۷/۳۰	
	۱-۲	ارسال عملکرد سالانه گروه آموزشی به دبیرخانه کشوری	۱۲/۲۰	تنظیم و ارسال مستندات عملکرد سالانه توسط سرگروه استان
۲- ارتقای کیفی آموزش و رشد حرفه ای هنرآموزان	۲-۱	علاقمند سازی هنرجویان پایه دهم به رشته	در طول سال تحصیلی	- تدریس تعاملی و خلاقانه با استفاده از نرم افزارهای موجود با توجه به شرایط پیش آمده (تولید محتوای جذاب و متناسب با مباحث کتاب های تخصصی) - ارسال مستندات توسط سرگروه استان
	۲-۲	ارتقای کیفیت تدریس هنرآموزان با اتکاء بر شایستگی های غیر فنی با توجه به شرایط پیش آمده	در طول سال تحصیلی	شناساندن روش ها، تکنولوژی ها و ابزارهای جدید، جهت آموزش و تدریس در شرایط حضوری و مجازی
	۲-۳	تهیه ی فیلم ها ی طبقه بندی آموزشی تدریس شده توسط هنرآموزان بر اساس پودمان های کتاب های تخصصی	در طول سال تحصیلی	بودجه بندی تهیه ی فیلم ها مطابق با موارد ذکر شده در وبینار، در جدول پیوست آورده شده است.
	۲-۴	تهیه ی درس نامه از کتاب های تخصصی به صورت خودآموز و خودخوان	در طول سال تحصیلی	جهت استفاده ی هنرجویانی که به تکنولوژی ها و ابزارهای جدید آموزشی دسترسی ندارند.
	۲-۵	به روز رسانی سایت های استانی و بارگذاری محتوای آموزشی مناسب و کامل کتاب های تخصصی	تا آخر اسفندماه	بارگذاری محتوای آموزشی تهیه شده توسط همکاران در سایت استان ها محتوای برگزیده آموزشی، در سایت دبیرخانه و شاد بارگذاری خواهد شد.

۳- راهبری آموزش و ارزشیابی مبتنی بر شایستگی	طراحی و پیاده سازی الگوی آموزش شایستگی محور		جهت تحقق اهداف این محور و براساس توسعه ی شاخص های شایستگی: ۱-بانک آزمون عملکردی منطبق با هر پودمان از هنر آموزان دریافت و ضمن ارسال به دبیرخانه، در سایت استان بارگذاری شود. ۲-جدول بهترین شیوه نمره گذاری برای هر پودمان براساس آزمون عملکردی فنی و غیر فنی با همکاری هنر آموزان تهیه و اجرا گردد. ۳-شاخص تحقق ارزشیابی شایستگی فنی و غیرفنی برای هر پودمان تدوین گردد. ۴- برای هر پودمان یک روش تدریس مناسب (با توجه به شرایط تدریس مجازی) طراحی و پیاده سازی شده و الگوها به دبیرخانه ارسال شود.
۴- ساخت پروژه های مجازی و دست آوردهای فناورانه هنر آموزان و هنرجویان	- ملزم نمودن هنرجویان، جهت انجام برخی از آزمایش های قابل اجرا در منزل - تدریس بخشی از پودمان ها توسط هنرجویان - تولید محتوا های آموزشی برخی مباحث توسط هنرجویان - برگزاری مسابقات تولید مواد بهداشتی کم هزینه و کم خطر در منزل توسط هنرجویان و ارائه فیلم تولیدی		آموزش هایی در خصوص ایده پردازی داده شود.
۵-فراخوان ها	فراخوان ترجمه ی فیلم های کوتاه آموزشی مرجع مرتبط با کتاب های تخصصی		توسط هنرآموزان و هنرجویان

پایه	استان	کتاب تخصصی
دهم	آذربایجان شرقی	دانش فنی پایه
	اصفهان	عملیات دستگاه ها در صنایع شیمیایی
	قم / قزوین	عملیات آزمایشگاهی در صنایع شیمیایی
یازدهم	کرمان / چهارمحال بختیاری	کنترل فرآیندهای شیمیایی
	خراسان رضوی	سرویس و نگهداری تجهیزات
دوازدهم	خراسان شمالی	عملیات آزمایشگاهی در صنایع شیمیایی
	فارس	دانش فنی پایه
	اهواز / قم	دانش فنی تخصصی