

باسمه تعالی

برنامه عملیاتی گروه فیزیک استان سیستان و بلوچستان

سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

ردیف	محور برنامه	عنوان شاخص / اقدام	زمان اجرا
۱	برنامه ریزی و نظارت	۱- ارسال مشخصات و برنامه حضور اعضای گروه فیزیک استان	تا ۱۰ مهر ۱۴۰۲
		۲- تدوین و ارائه شاخص های ارزیابی عملکرد به گروههای آموزشی مناطق و نواحی استان	تا پایان مهر ۱۴۰۲
		۳- دریافت برنامه عملیاتی از گروههای مناطق و نواحی ، بررسی سازگاری شاخص / اقدام برنامه ها با شاخص های ارزیابی عملکرد و ارائه بازخوردهای لازم به سرگروه های مناطق و نواحی	تا ۱۰ مهر ۱۴۰۲
۲	اشاعه و پیاده سازی برنامه درسی ملی	۱- بررسی محتوای کتاب فیزیک ۳ (رشته ریاضی فیزیک فصل های ۴، ۶ و ۹) و ارائه پیشنهادات برای اصلاح و بهبود آن	تا پایان آذر ۱۴۰۲
		۲- طراحی و به اشتراک گذاشتن نمونه سوالات استاندارد از کتاب فیزیک پایه دهم (رشته های علوم تجربی و ریاضی فیزیک)	تا پایان فروردین ۱۴۰۳
		۳- طراحی و به اشتراک گذاشتن نمونه سوالات استاندارد از کتاب فیزیک پایه یازدهم (رشته های علوم تجربی و ریاضی فیزیک)	تا پایان فروردین ۱۴۰۳
۳	تحلیل وضعیت آموزشی	۱- بررسی سوالات آزمون نهایی درس فیزیک ۳ (رشته های علوم تجربی و ریاضی فیزیک) در نوبت دی ۱۴۰۲	دی ۱۴۰۲
		۲- بررسی سوالات آزمون نهایی درس فیزیک ۳ (رشته های علوم تجربی و ریاضی فیزیک) در نوبت خرداد ۱۴۰۳	خرداد ۱۴۰۳
		۳- تحلیل و بررسی وضعیت نتایج امتحانات نهایی درس فیزیک ۳ (رشته های علوم تجربی و ریاضی فیزیک) در خرداد ۱۴۰۲ و ارائه پیشنهاد برای تقویت نقاط قوت و بهبود نقاط ضعف	تا پایان آبان ۱۴۰۲
		۴- نقد و بررسی تفاوت آموزش درس فیزیک در انواع مدارس و تاثیر آن بر سطح یادگیری دانش آموزان و نتایج امتحانات نهایی	تا پایان آذر ۱۴۰۲

ردیف	محور برنامه	عنوان شاخص / اقدام	زمان اجرا
۴	توسعه صلاحیت های حرفه ای معلمان از طریق پشتیبانی علمی و آموزشی	۱- ترغیب و تشویق معلمان به بهره مندی از یافته های علمی و مشارکت در بیست و یکمین کنفرانس ترکیبی آموزش فیزیک ایران (۲۰-۱۸ دی ماه ۱۴۰۲)	نیمسال اول
		۲- ارزیابی سه ماهه و سالانه فعالیت گروه های مناطق و نواحی و ارائه بازخورد	طول سال تحصیلی
		۳- شرکت در کارگاه های تخصصی - موضوعی دبیرخانه راهبری (وبینار ، کارگاه حضوری و ۰۰۰۰۰)	طول سال تحصیلی
		۴- برگزاری مسابقه طراحی سوالات استاندارد از کتاب فیزیک پایه دهم (رشته ریاضی فیزیک)	طول سال تحصیلی
		۵- برگزاری کارگاه بررسی کتب فیزیک با رویکرد مباحث کنکوری ویژه دبیران فیزیک استان	طول سال تحصیلی
		۶- برگزاری مسابقه عکاسی فیزیک با محوریت قوانین فیزیکی حاکم بر دنیای پیرامون ویژه دانش آموزان دوره متوسطه	طول سال تحصیلی
۵	آموزش ترکیبی (تلفیقی) و هوش مصنوعی	۱- بررسی جایگاه استفاده از هوش مصنوعی در رویکردهای نوین یاددهی و یادگیری	تا پایان بهمن ۱۴۰۲
		۲- آماده سازی و به اشتراک گذاری شبیه ساز پدیده های فیزیکی و آزمایشگاه های مجازی ، مطابق با موضوعات کتب درسی	طول سال تحصیلی
		۳- توجه به راهبردهای نوآورانه در استفاده از آموزش های تلفیقی در سطح استان و ارسال نتیجه آن به دبیرخانه راهبری (اقدام پژوهی ، درس پژوهی ، روایت پژوهی و ۰۰۰۰۰)	طول سال تحصیلی
		۴- برگزاری کارگاه آینده پژوهی با رویکرد هوش مصنوعی ویژه دبیران فیزیک استان	طول سال تحصیلی
		۵- برگزاری کارگاه آموزش ترکیبی (تلفیقی) ویژه دبیران فیزیک استان	طول سال تحصیلی
۶	راهبری حرفه ای دبیران و نظارت بر عملکرد آنها (نظارت و راهنمایی با رویکرد بالینی)	۱- انجام نظارت بالینی و همتا از کلاسهای درس و ارائه بازخورد از تاثیر آن در فرایند یاددهی - یادگیری	طول سال تحصیلی
		۲- نظارت بر گروه همکاران فیزیک مناطق و نواحی استان در پیام رسان شاد و بررسی نحوه تعامل و پاسخگویی مستمر به سوالات علمی و آموزشی معلمان توسط سرگروه های محترم درسی	طول سال تحصیلی
		۳- اطلاع رسانی و تشویق همکاران به مشارکت حداکثری در بیستمین جشنواره الگوهای تدریس برتر	طول سال تحصیلی
		۴- همکاری موثر با دبیرخانه راهبری در اجرای برنامه (برگزاری جشنواره الگوهای تدریس برتر و.....)	طول سال تحصیلی
		۵- همکاری مستمر با گروه توسعه شایستگی های حرفه ای معلمان استان	طول سال تحصیلی