

باسمه تعالی
اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان
معاونت آموزش متوسطه
اداره تکنولوژی و گروه‌های آموزشی استان اصفهان

شیوه نامه فراخوان طراحی سوال

دروس تخصصی الکتروتکنیک و الکترونیک فنی و کاردانش
سال تحصیلی ۹۸-۹۷

مقدمه:

آموزش فرایندی هدفمند می‌باشد و یکی از ابزارهایی که می‌تواند رسیدن به این اهداف را مورد سنجش قرار دهد آزمون استاندارد می‌باشد. گروه برق و الکترونیک استان اصفهان به منظور دستیابی همه همکاران به نمونه سوالات استاندارد در همه پودمانهای کتب فنی و همچنین استاندارد های کاردانش اقدام به برگزاری فراخوان دریافت نمونه سوالات همکاران نموده است.

اهداف:

- ۱- جمع آوری و ایجاد بانک سوال در سایت گروه های آموزشی جهت استفاده هنرآموزان و هنرجویان.
- ۲- فراهم نمودن الگوی طراحی آزمون استاندارد برای همکاران به ویژه همکاران تازه استخدام شده.
- ۳- تشویق همکاران در ایجاد تعامل با گروه استان.

موضوع فراخوان :

طراحی نمونه سوال در زمینه مباحث دروس تخصصی الکتروتکنیک و الکترونیک فنی و کاردانش

شرایط شرکت کنندگان:

کلیه هنرآموزانی که تاکنون دروس فنی یا مهارتی الکتروتکنیک یا الکترونیک فنی یا کاردانش را تدریس نموده‌اند.

شیوه اجرا:

- ۱- این فراخوان در یک مرحله استانی و به صورت غیر حضوری اجرا می‌گردد.
- ۲- مهلت ارسال آثار تا تاریخ ۹۷/۱۲/۱۵ می‌باشد و تمدید نمی‌گردد.
- ۳- داوری آثار با نظر کارشناسی تکنولوژی و گروه‌های آموزشی دوره متوسطه و توسط گروه آموزشی برق (الکتروتکنیک، الکترونیک) فنی و کاردانش استان انجام خواهد شد و نتیجه نهایی تا تاریخ ۳۰/۳/۱۳۹۸ اعلام خواهد گردید.
- ۴- از نفرات برتر و برگزیده به نحو مقتضی از طرف اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان تقدیر به عمل خواهد آمد و اسامی آنها نیز در سایت گروه های آموزشی مربوط به خود اعلام می‌گردد.

۵- تمامی سوالات ارسالی به شرط داشتن شرایط در سایت گروه های مربوطه با نام طراح قرار خواهند گرفت .

ضوابط تدوین آثار:

۱- همکاران گرامی که قصد شرکت در این فراخوان را دارند سوالات خود را در محیط **Word**، با فونت **Bnazanin** با سایز قلم ۱۴ تایپ نمایند و برای سوالاتی که شکل دارند از نرم افزارهای مناسب عمومی یا تخصصی استفاده نمایند (رسم شکل به صورت دستی قابل قبول نیست).

۲- همکاران فنی که کتاب آنها به صورت پودمانی می باشد باید از تمام پودمانهای یک کتاب به صورت مجزا سوال طرح کنند و طراحی یک پودمان به تنهایی قابل قبول نمی باشد (جمع بارم هر پودمان ۱۵ نمره باشد).

تذکر: در پودمان های عملی سوالات طراحی شده باید شامل سولات عملی و ت ری آن پودمان باشد.

۳- همکاران کاردانش باید از یک استاندارد تعداد ۵۰ سوال چهار گزینه ای طرح نمایند.

۴- هر هنرآموز می تواند از یک کتاب یا استاندارد و یا هر تعداد کتاب یا استاندارد سوال طرح و ارسال نماید (تعداد برگه سوال ارسالی محدودیت ندارد).

۵- تنظیم سربرگ سوالات به دلخواه هنرآموز می باشد (فقط نام طراح سوال حتماً در آن باشد). سربرگ سوال یکی از موارد امتیازدهی اثر می باشد.

نحوه ارسال آثار:

هنرآموزان شرکت کننده در فراخوان بایستی یک پوشه الکترونیکی با نام خود (به صورت فشرده) که داخل آن فایل word و pdf اثر یا آثار آنها و همچنین یک فایل متنی که مشخصات آنها (نام و نام خانوادگی، منطقه / ناحیه محل خدمت، کد پرسنلی، مدرک و رشته تحصیلی، سابقه تدریس) در داخل آن نوشته شده است را به آدرس زیر ایمیل نمایند (مناطق و نواحی که سرگروه ندارند) و تاییدیه آن را دریافت نمایند. این تاییدیه تا دو روز بعد از ارسال اثر به ایمیل آنها ارسال می شود.

تذکر: در مناطق دارای سرگروه (مبارکه - شهرضا - کاشان - نجف آباد - خمینی شهر - زرین شهر - گلپایگان - خوانسار - فریدن - نایین - تیران - شاهین شهر) همکاران بایستی اثر خود را به سرگروه مربوطه تحویل دهند و سرگروه محترم تمامی آثار را یکجا به گروه استان ارسال نمایند.

electronic-ka@isfedu.ir

نحوه امتیاز دهی :

در داوری آثار به موارد زیر توجه می شود:

- طراحی سربرگ - گویایی و روایی سوالات - پوشش دادن سرفصل - استفاده از اشکال مناسب - استفاده از انواع سوال (صحیح غلط - چهارگزینه ای - تشریحی - جاخالی - جواب کوتاه) و بارم بندی در دروس پودمانی - انواع سوالات از آسان به سخت

گروه آموزشی الکتروتکنیک و الکترونیک شاخه فنی و کاردانش استان اصفهان