



مرکز ملی پژوهش‌ها و برنامه‌ریزی آموزشی
سازمان آموزش، عالی و فناوری‌های نوین



شیوه‌نامه جشنواره پژوهشگر نوآور

هندآموزان رشته کامپیوتر

دبیرخانه راهبری کشوری رایانه

مستقر در استان زنجان

سال تحصیلی ۱۴۰۳ - ۱۴۰۴



۱- مقدمه

درس پژوهی و اقدام پژوهی به عنوان دو رویکرد موثر در آموزش، امکان تحلیل دقیق تر چالش های آموزشی و ایجاد تغییرات مثبت در فرایند یاددهی-یادگیری را به هنرآموزان می دهند.

هدف از برگزاری جشنواره «پژوهشگر نوآور»، ترویج فرهنگ پژوهش، ارائه مهارت های پژوهشی با محوریت درس پژوهی و اقدام پژوهی، معرفی و ارزیابی روش های نوین فرایندهای یاددهی-یادگیری است که فرصتی ارزشمند را برای پرورش و تقویت توانمندی های حرفه ای و پژوهشی هنرآموزان رشته کامپیوتر فراهم می کند.

امید است این جشنواره بستری مناسب برای به اشتراک گذاری دانش و تجربیات، توسعه اهداف آموزش مبتنی بر شایستگی های فنی و غیرفنی و افزایش مهارت های حرفه ای هنرآموزان در بهبود فرایند یاددهی-یادگیری باشد.

۲- اهداف جشنواره

- ایجاد زمینه و فرصت های پژوهشی کاربردی برای هنرآموزان
- کیفیت بخشی به فرآیند یاددهی-یادگیری در هنرستان های کشور
- ارتقا دانش، نگرش و مهارت های حرفه ای هنرآموزان
- به اشتراک گذاری تجربیات زیسته هنرآموزان
- ترویج فرهنگ خودراهبری، خودیادگیری و خودارزیابی میان هنرآموزان
- شناسایی چالش های درسی آموزش رشته کامپیوتر
- معرفی و ارزیابی روش های نوین فرایند یاددهی-یادگیری رشته کامپیوتر
- توسعه اهداف آموزش مبتنی بر شایستگی های فنی و غیرفنی

۳- قالب های ارائه آثار

- درس پژوهی
- اقدام پژوهی

۴- محورهای جشنواره

آثار در قالب درس پژوهی یا اقدام پژوهی در محورهای زیر قابل ارسال است.

- درس مهارتی سال دوازدهم رشته شبکه و نرم افزار رایانه
- درس مهارتی سال دوازدهم رشته تولید کننده و توسعه دهنده پایگاه های اینترنتی
- درس مهارتی سال دوازدهم رشته تولید محتوای آموزشی الکترونیکی
- درس مهارتی سال دوازدهم رشته عیب یابی و مونتاز سیستم های رایانه ای



۵- شرایط و ضوابط شرکت در جشنواره

- کلیه هنرآموزان رشته کامپیوتر می‌توانند در جشنواره شرکت نمایند.
- ارائه آثار اقدام پژوهی بصورت فردی و آثار درس پژوهی بصورت گروهی (۳ تا ۷ نفر) می‌باشد.
- هر هنرآموز می‌تواند حداکثر با دو اثر در دو محور درس پژوهی و اقدام پژوهی، در جشنواره شرکت کند.
- فرایند اجرای پژوهش شرکت‌کننده در جشنواره، باید در سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴ انجام شده باشد.
- قالب آثار ارسالی باید مطابق با الگوی ارائه شده در سایت دبیرخانه به آدرس <https://zncd.ir/nAvar> باشد.

۶- نحوه ارسال آثار

- شرکت‌کنندگان می‌بایست آثار خود را حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۴/۱/۳۰ از طریق سایت دبیرخانه کامپیوتر به نشانی <https://zncd.ir/nAvar> بارگذاری نمایند.
- ارسال آثار باید شامل بارگذاری فایل‌های Word و PDF و فایل فشرده مستندات مهارت پژوهشی باشد.

۷- فرایند داوری آثار

- آثار دریافت شده، در دو مرحله، داوری خواهند شد. در مرحله اول؛ از نظر موضوع، قالب و زمان اجرا و در مرحله نهایی، از نظر محتوایی داوری خواهند شد.
- به آثار راه یافته به مرحله نهایی، گواهی شرکت در جشنواره، و به گروه‌های برتر، لوح تقدیر با درج رتبه اهدا خواهد شد.

دبیرخانه راهبری کشوری رایانه
مستقر در استان زنجان

