



## دستورالعمل اجرایی اولین همایش دانش آموزش محتوا (Pck)

### مقدمه:

امروزه استانداردهای یادگیری در سطح جهانی ارتقاء یافته و جوامع برای دستیابی به موفقیت، به کسب دانش و مهارت های جدید در عرصه های مختلف نیازمند هستند. در چنین شرایطی معلمان باید بتوانند همسو با تحولات علمی و متناسب با نیازهای جامعه علاوه بر توانایی دانشی، توانمندی روشی خود را ارتقاء داده و موقعیت های یادگیری متنوعی را برای کسب عادات و مهارت تجربه نمایند. به همین منظور تولید دانش محتوا برای آموزش رشته های تخصصی (pck) در اولویت برنامه های تألیفی قرار گرفته و برنامه ریزی برای همایش های مرتبط با آموزش رشته های تخصصی مورد توجه قرار گرفته است. برای اجرای هرچه بهتر و هدفمندتر این همایش ها دستورالعمل زیر تدوین و پس از ابلاغ راهنمای همایش های مذکور قرار می گیرد.

### ماده ۱: اهداف:

۱. ایجاد فرصت برای نظرورزی و تعامل علمی میان صاحب نظران و به اشتراک گذاری دانش آموزش محتوا در رشته های تخصصی (PCK)
۲. ایجاد فرصت برای تأمین و تولید دانش آموزش محتوا در رشته های تخصصی (PCK)
۳. زمینه سازی برای جلب توجه جامعه علمی به ضرورت تولید و اشاعه دانش آموزش محتوا در رشته های تخصصی (PCK)
۴. ایجاد فرصت برای رشد و بالندگی حرفه ای مدرسان و اعضای هیأت علمی در زمینه آموزش محتوا در رشته های تخصصی (PCK)

### ماده ۲: محورهای همایش:

۱. تاریخ، فلسفه و ماهیت علم در آموزش رشته های تخصصی
۲. راهبردهای تدریس مؤثر در آموزش رشته های تخصصی
۳. طراحی آموزشی در آموزش رشته های تخصصی
۴. ارزشیابی در آموزش رشته های تخصصی
۵. طراحی واحد یادگیری در آموزش رشته های تخصصی
۶. بکارگیری فناوری اطلاعات و ارتباطات در آموزش رشته های تخصصی

۷. نقش کارورزی و کارآموزی در رشد حرفه‌ای مرتبط با PCK
۸. کج‌فهمی‌های رایج در آموزش رشته‌های تخصصی
۹. نقش پژوهش‌های معلم محور ( اقدام پژوهی، درس پژوهی، روایت پژوهی ) در رشد حرفه‌ای مرتبط با (PCK)
۱۰. الگوهای جهانی برای آموزش محتوا در رشته‌های تخصصی (PCK)
۱۱. الگوهای تدریس برای آموزش محتوا در رشته‌های تخصصی (PCK)
۱۲. الگوهای تدوین برنامه‌های درسی مرتبط با آموزش محتوا در رشته‌های تخصصی (PCK)
۱۳. آموزش رشته‌های تخصصی با استفاده از سایر محیط‌های یادگیری (گردشگری علمی، موزه و ...)
۱۴. تدریس مشترک در آموزش رشته‌های تخصصی

### ماده ۳: روند اجرایی:

الف) ستاد برنامه‌ریزی کشوری: این شورا متشکل از معاون پژوهش و فناوری دانشگاه، معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی، مدیر پشتیبانی تولید علم بومی (دبیر) و نماینده‌های معاونت آموزش ابتدایی، متوسطه و سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی وزارت آموزش و پرورش می‌باشد.

ب) ستاد برنامه‌ریزی استانی: این ستاد به ریاست مدیریت امور پردیس‌های استانی تشکیل می‌شود و شامل کمیته اجرایی و کمیته علمی به شرح زیر می‌باشد:

#### ۱ - کمیته اجرایی:

- رئیس پردیس مجری
- یکی از معاونان اداره کل آموزش و پرورش استان (ترجیحاً معاون پژوهشی)
- دبیر اجرایی (ترجیحاً هیأت علمی به انتخاب سرپرست مدیریت امور استانی)
- یک نفر به عنوان هماهنگ کننده امور روابط عمومی و فناوری (سایت همایش و ...)
- کارشناس مسوول یا کارشناس حوزه پژوهش

#### ۲ - کمیته علمی:

- مدیر گروه آموزشی مرتبط
- دو نفر استادیار از اعضای خود دانشگاه در رشته تخصصی
- یک نفر هیأت علمی متخصص موضوع از دانشگاه مادر در استان
- یک نفر هیأت علمی بعنوان دبیر علمی با درجه حداقل استادیار (انتخاب با هماهنگی معاونت پژوهشی و فناوری دانشگاه)

- معاون پژوهشی، آموزشی و فرهنگی پردیس مجری
- کارشناس مسوول یا کارشناس حوزه پژوهش

### ماده ۴: شرح وظایف ستاد برنامه‌ریزی استانی:

#### الف: کمیته اجرایی استان:

- تلاش در جهت جلب مشارکت مادی و معنوی سایر مؤسسات و نهادها از قبیل دانشگاه مادر و دیگر دانشگاهها در سطح استان و کشور، انجمن‌های علمی، اداره کل آموزش و پرورش استان و ...

- هماهنگی با ستاد مرکزی در انجام امور محوله
- نظارت بر محتوای سایت همایش
- ارسال فراخوان همایش
- تمهید پشتیبانی، تمهید اطلاع‌رسانی و سایر فعالیت‌های مرتبط با موضوع

#### **ب: کمیته علمی:**

- تشکیل جلسات به منظور تدوین برنامه علمی همایش
- مرور و بررسی مقالات ارسال شده و انتخاب مقالات برتر قابل ارائه در همایش
- تنظیم برنامه علمی همایش
- انتخاب سخنرانان و مدعوین
- تأیید نهایی محتوای کتاب همایش

#### **ماده ۵: تقویم اجرایی:**

- فراخوان عمومی توسط سازمان مرکزی در نیمه اول مهر ماه ۱۳۹۶
- بارگذاری اطلاعات در سایت همایش توسط کارشناس امور فناوری استان مجری با هماهنگی بخش فناوری
- معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه در هفته دوم مهرماه ۱۳۹۶
- فراخوان تخصصی در آموزش هر رشته تخصصی توسط مدیریت امور پردیس استان مجری در نیمه دوم مهرماه ۱۳۹۶

- دریافت مقاله از ابتدای آبان لغایت پایان دی ماه ۱۳۹۶

- داوری و انتخاب مقالات برتر ۱ الی ۱۵ بهمن ۱۳۹۶

- اجرا از ۱۵ بهمن لغایت ۱۵ اسفند ۱۳۹۶ با هماهنگی ستاد مرکزی

#### **ماده ۶: نحوه تأمین هزینه:**

بخشی از هزینه به طور متمرکز از طریق معاونت پژوهشی و فناوری تأمین و بخش دیگر می‌تواند از طریق ارتباط استانی با سایر سازمان‌ها از جمله ادارات کل آموزش و پرورش، استانداری، دانشگاه‌ها و مراکز علمی، انجمن‌های علمی، پذیرش مقالات و ... تأمین گردد.