



اتحادیه انجمن‌های علمی کشاورزی
دانشگاه ملی مهارت

بِسْمِ تَعَالَى



واحد استان تهران
فنی کشاورزی

دستورالعمل دومین جشنواره درون دانشگاهی پروژه برتر

دانشگاه ملی مهارت

دانشکده / آموزشکده‌های کشاورزی

منحصراً ویژه پروژه‌های محصول محور در حوزه فنی کشاورزی (ویژه دانشجویان و دانش‌آموختگان)

اگر در کشاورزی، شرکت‌های دانش‌بنیان را افزایش بدهیم و دانش را در مسئله کشاورزی به‌کارگیری کنیم، می‌توانیم در امر اصلاح بذر — که خیلی در تولید محصول کشاورزی مهم است — در مورد آبیاری نوین، در مورد شیوه‌های جدید تولید، در مورد بهره‌وری بهتر از آب و خاک حداکثر استفاده را بکنیم، بهره‌وری مان را افزایش بدهیم و اینها را اصلاح کنیم. وقتی که در کشاورزی توانستیم این پیشرفت‌ها را به وجود بیاوریم و تحوّل جدی ایجاد بکنیم، این موجب می‌شود که اولاً امنیت غذایی کشور حاصل بشود و به دست بیاید، یعنی کشور از لحاظ مسائل غذایی هیچ وقت دچار مشکل نشود، هیچ نگرانی‌ای وجود نداشته باشد؛ ثانیاً درآمد کشاورزان افزایش پیدا کند؛ خیلی خوب است که درآمد کشاورزان ما افزایش پیدا بکند و به کشاورزی دلگرم بشوند و ادامه بدهند.

مقام معظم رهبری (مدظله العالی)

بخش کشاورزی یکی از ارکان اصلی اقتصاد کشور بوده و مهم‌ترین نقش آن تامین امنیت غذایی افراد جامعه است. ارتقا امنیت غذایی با اتکا به تولید داخلی، ذخایر مطمئن محصولات استراتژیک و تامین نهاده‌های کشاورزی از جمله محورهای اصلی مهارم تورم می‌باشد.

نقش مراکز علمی در پیشرفت و توسعه پایدار کشاورزی در گرو انجام پروژه‌های محصول محور می‌باشد. علم و دانش اگر با استفاده و به کارگیری آن توأم گردد منجر به افزایش قدرت می‌شود، بنابراین شیوه به‌کارگیری از دانش، در عرصه تحقق برنامه‌های توسعه به ویژه در حوزه کشاورزی تعیین کننده است. در این میان دانشجویان، به ویژه دانشجویان دانشگاه فنی و حرفه‌ای به دلیل رسالت این دانشگاه^۱، می‌تواند با انجام پروژه‌های محصول محور در حوزه فنی کشاورزی گام بلندی در دستیابی به اهداف مهار تورم و رشد تولید را ایفا نماید. از این رو، برگزاری رویدادی بزرگ در سطح کشوری و ملی با انگیزه معرفی پروژه‌های برتر محصول محور در حوزه فنی کشاورزی می‌تواند گام موثری در ارتقای انجام پروژه‌های محصول محور در این حوزه باشد. لذا دبیرخانه اتحادیه انجمن‌های علمی کشاورزی دانشگاه ملی مهارت به میزبانی انجمن علمی کشاورزی آموزشکده فنی کشاورزی شهریار و همکاری معاونت پژوهشی آموزشکده با توجه به ضرورت ایجاد چنین بستری نسبت به برگزاری اولین جشنواره درون دانشگاهی پروژه برتر که مجالی برای تجلی توانمندی‌های دانشجویان و استعدادهای آنها در زمینه های کشاورزی است اقدام نموده است.

^۱علم و دانش همگام با فعالیت عملی و ارتباط صنعت با بازار کار

ماده ۱- تعاریف

- ۱-۱- جشنواره: منظور جشنواره درون دانشگاهی پروژه برتر (پروژه محصول محور در حوزه فنی کشاورزی) است.
- ۲-۱- اتحادیه: منظور اتحادیه انجمن‌های علمی کشاورزی دانشگاه ملی مهارت می‌باشد.
- ۳-۱- مرکز: منظور دانشکده/ آموزشکده‌های کشاورزی دانشگاه ملی مهارت است.
- ۴-۱- دبیرخانه: منظور دبیرخانه اتحادیه انجمن‌های علمی کشاورزی واقع در آموزشکده ملی مهارت فنی کشاورزی شهریار می‌باشد.

ماده ۲- اهداف

- ۱-۱- تشویق دانشجویان در خصوص انجام پروژه‌های محصول محور در حوزه فنی کشاورزی
- ۲-۱- تشویق دانشجویان در جهت انجام پروژه‌هایی که منجر به نوآوری و افزایش ثروت شود.
- ۳-۱- ایجاد روحیه خودباوری در دانشجویان و شکل‌گیری هسته‌های خلاق و نوآور
- ۴-۱- تقدیر از دانشجویان صاحب پروژه‌های کاهش‌دهنده تورم و توسعه
- ۵-۱- افزایش خلاقیت و نوآوری و ایجاد خدمات و محصولات جدید کشاورزی
- ۶-۱- تلفیق دانش فنی و مهارت عملی با صنعت و تولید
- ۷-۱- ایجاد و حفظ مزیت رقابتی با بهره‌گیری از دانش و تخصص اساتید راهنما و دانشجویان
- ۸-۱- حمایت و استقرار از تیم‌های خلاق و نوآور در کانون شکوفایی، خلاقیت و نوآوری به منظور تجاری‌سازی پروژه آنها

ماده ۳- ارکان جشنواره پروژه برتر درون دانشگاهی

۱-۱- کمیته برنامه‌ریزی جشنواره پروژه برتر درون دانشگاهی

منظور برگزاری شایسته جشنواره پروژه برتر درون دانشگاهی، این کمیته با هدف برنامه‌ریزی، هماهنگی و نظارت بر فرآیندهای برگزاری جشنواره، به ریاست رئیس اتحادیه انجمن‌های علمی کشاورزی تشکیل می‌شود.

اعضای این کمیته عبارتند از:

- رئیس جشنواره (رئیس آموزشکده ملی مهارت فنی کشاورزی شهریار، آقای مهندس مانی قنبری)
- دبیر جشنواره (معاون آموزشکده ملی مهارت فنی کشاورزی شهریار، آقای دکتر سید مهدی صحرائیان)
- ناظر محتوایی (کارشناس حوزه نظارت و ارزیابی آموزشکده ملی مهارت فنی کشاورزی شهریار، خانم دکتر بابایی)
- دبیر اجرایی (کارشناس فرهنگی آموزشکده ملی مهارت فنی کشاورزی شهریار، خانم دکتر اعرابی)
- کمیته فنی (دکتر شجاع الدینی، دکتر موسویان، دکتر سمانه قاسمی، خانم مهندس علیمحمدی، خانم دکتر فرحزادی، خانم دکتر جزء قاسمی)

۱-۲- دبیر جشنواره پروژه برتر درون دانشگاهی

دبیر جشنواره مسئولیت پیگیری امور اجرایی و محتوایی را برعهده دارد.

۱-۳- دبیرخانه اجرایی جشنواره پروژه برتر درون دانشگاهی

با توجه میزبانی آموزشکده فنی کشاورزی شهریار به عنوان دبیرخانه اتحادیه انجمن‌های علمی کشاورزی دانشگاه ملی مهارت، دبیرخانه اجرایی جشنواره در آموزشکده ملی مهارت کشاورزی شهریار برگزار می‌گردد. که وظایف این دبیرخانه به شرح ذیل می‌باشد:

الف) برنامه‌ریزی و تدارک برگزاری جشنواره

ب) اطلاع‌رسانی و اعلام فراخوان پروژه برتر محصول محور در حوزه فنی کشاورزی به صورت درون دانشگاهی در آموزشکده‌های کشاورزی

ج) هماهنگی برای انجام ارزیابی و داوری آثار و دستاوردهای جشنواره پروژه برتر محصول محور

د) معرفی آثار و دستاوردهای برگزیده

ه) و تقدیر و حمایت از برگزیدگان

ماده ۴- جدول زمان‌بندی اجرای جشنواره

جدول ۱- زمان‌بندی اجرای جشنواره

ردیف	عنوان فعالیت	زمان بندی اجرای جشنواره
۱	ابلاغ دستورالعمل اجرایی جشنواره و شروع اطلاع رسانی و آماده‌سازی آثار	۱۴۰۳/۰۷/۲۸
۲	دریافت آثار، از طریق ایمیل اتحادیه به آدرس: agriculturalscientificassociat@gmail.com	۱۴۰۳/۰۷/۲۸ لغایت ۱۴۰۳/۱۰/۱۰
۳	دسته بندی موضوعی آثار، ارسال برای داوری، پایش اولیه آثار و اصلاح فایل‌ها	۱۴۰۳/۱۰/۱۰ لغایت ۱۴۰۳/۱۰/۲۲
۴	داوری آثار	۱۴۰۳/۱۰/۳۰
۵	تایید نهایی داوری توسط کمیته فنی جشنواره	۱۴۰۳/۱۱/۰۳
۶	اعلام برگزیدگان	۱۴۰۳/۱۱/۰۷

ماده ۵- شرایط آثار

الف) صرفاً شامل پروژه‌هایی که منجر به تولید یک محصول و یا یک دست ساخته مرتبط با حوزه‌های فنی کشاورزی است.

ب) آثار ارسالی پس از دسته‌بندی موضوعی (در حوزه‌های مختلف فنی کشاورزی، دامپروری، صنایع غذایی، مکانیک ماشین‌های کشاورزی و سایر حوزه‌های مرتبط فنی کشاورزی) جهت داوری به اساتید متخصص همان حوزه ارسال می‌گردد. بدیهی است به پروژه‌های غیر مرتبط با حوزه کشاورزی در فرایند داوری ترتیب اثر داده نخواهد شد.

ج) صرفاً پروژه‌هایی جهت داوری ارسال می‌گردد که بازه انجام آن از تاریخ ۱۴۰۲/۰۱/۰۱ لغایت ۱۴۰۳/۱۰/۱۰ باشد.

د) آثار ارسال صرفاً می‌بایست توسط دانشجویان دانشکده/آموزشکده‌های کشاورزی دانشگاه ملی مهارت انجام شده باشد.

ه) صرفاً به پروژه‌هایی که تحت راهنمایی استاد راهنما یا استاد پروژه و یا سمینار انجام شده باشند ترتیب اثر داده خواهد شد.

و) پروژه‌های ارسالی به دبیرخانه جشنواره می‌بایست در بازه زمانی ۲۸ مهرماه تا ۱۰ دی‌ماه ۱۴۰۳ انجام شود.

ز) ارسال پروژه‌ها به دبیرخانه جشنواره از طریق ایمیل اتحادیه انجمن‌های علمی کشاورزی به آدرس agriculturalscientificassociat@gmail.com انجام خواهد شد.

ماده ۶- شاخص‌های ارزیابی پروژه‌های برتر

دانشجویان محترم می‌بایست اطلاعات و مستندات لازم در خصوص پروژه‌های محصول محور خود را با توجه به شاخص‌های ارزیابی این بخش که در جدول شماره ۲ ذکر شده است تهیه و با فرمت word و Pdf به ایمیل اتحادیه ارسال نمایند.

تبصره ۱- کلیه پروژه‌های محصول محور می‌بایست در بازه زمانی ۲۸ مهرماه تا ۱۰ دی‌ماه ۱۴۰۳ انجام شده باشد.

تبصره ۲- نظر به لزوم اطلاعات کامل پروژه‌های ارسالی، ضروری است که شناسنامه پروژه با تمام جزئیات کامل شده و تصویر محصول تولید شده، مکانیزم آن، کارایی محصول، درآمدزا بودن آن و ... لحاظ گردد.

جدول ۲- اهم شاخص های ارزیابی پروژه برتر

ردیف	شاخص ارزیابی
۱	خلاقیت و نوآوری در طراحی پروژه و اجرای آن
۲	تولید محصول از پروژه
۳	میزان اقتصادی بودن پروژه (نسبت هزینه به درآمد پروژه)
۴	نقشه فنی پروژه (فنی و علمی)
۵	عملکرد زمانبندی پروژه (معیار اندازه گیری زمانبندی پروژه، به عبارت دیگر از نسبت ارزش کار کسب شده به ارزش کار برنامه ریزی شده به دست می آید).
۶	میانگین زمان بین تعریف و شروع پروژه
۷	عملکرد پروژه (منظور کارایی پروژه است و هدف انجام این پروژه را بیان می کند).
۸	هزینه انجام پروژه
۹	امکان تجاری سازی محصول

ماده ۷- جوایز و هدایا

به برگزیدگان پروژه برتر در صورتی که طبق نظر کارشناسی کمیته داوری حد نصاب لازم را کسب کنند، جوایز نقدی به شرح ذیل اعطا می شود:

جدول ۳- جوایز و هدایا

نفر سوم	نفر دوم	نفر اول
۲۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	۲۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال	۳۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

همچنین لوح تقدیر برای نفرات برگزیده اول تا سوم صادر خواهد شد.

همچنین برای دانشجویان و دانش آموختگانی که پروژه آنها به عنوان پروژه های برتر انتخاب می شود، در صورت تمایل، امکان استقرار و حمایت از آنها در کانون شکوفایی، خلاقیت و نوآوری آموزشگاه فنی کشاورزی شهریار فراهم خواهد بود.