

جدول شماره ۱- حوزه‌های برگزاری یازدهمین آزمون سراسری طراحی و اجرای سامانه های نوین آبیاری  
(۱۸ و ۱۹ آذرماه ۹۵)

ردیف	حوزه امتحانی	استان های شامل	تعداد
۱	تبریز	آذربایجان شرقی (۵۶)	۵۶
۲	ارومیه	آذربایجان غربی (۵۲)	۵۲
۳	اردبیل	اردبیل (۲۷)	۲۷
۴	اصفهان	اصفهان ۴۵ + چهارمحال و بختیاری ۱۵ + یزد ۱۴	۷۴
۵	شیراز	بوشهر ۳ + فارس ۶۸ + کهگیلویه و بویراحمد ۷	۷۸
۶	مشهد	خراسان رضوی (۷۴)	۷۴
۷	اهواز	خوزستان (۳۷)	۳۷
۸	زنجان	زنجان (۴۱)	۴۱
۹	سمنان	سمنان (۲۲)	۲۲
۱۰	البرز	قزوین ۷ + البرز ۳۸	۴۵
۱۱	تهران	قم ۱۰ + تهران ۸۱	۹۱
۱۲	سنندج	کردستان (۳۷)	۳۷
۱۳	کرمان	کرمان ۷۳ + هرمزگان ۱۲ + جنوب کرمان ۱۱ + سسیتان و بلوچستان ۱۱	۱۰۷
۱۴	کرمانشاه	کرمانشاه ۷۵ + ایلام ۱۵	۹۰
۱۴	ساری	گلستان ۱۷ + گیلان ۱۲ + مازندران ۲۱	۵۰
۱۶	خرم آباد	لرستان (۴۴)	۴۴
۱۷	اراک	مرکزی (۳۵)	۳۵
۱۸	همدان	همدان (۳۸)	۳۸
۱۹	بجنورد	خراسان شمالی (۲۳)	۲۳
۲۰	بیرجند	خراسان جنوبی (۲۰)	۲۰
<b>جمع کل</b>			<b>۱۰۴۱</b>

## الف - برنامه آزمون

جدول شماره ۲- برنامه زمان بندی و دستورالعمل اجرای یازدهمین آزمون سراسری  
طراحی و اجرای سامانه های نوین آبیاری

نوع آزمون	روز و تاریخ	صبح	بعدازظهر
آزمون طراحی	پنجشنبه ۹۵/۰۹/۱۸	از ساعت ۸:۳۰ لغایت ۱۳:۰۰ • اصول طراحی آبیاری بارانی (۲/۱۵ ساعت) • اصول طراحی آبیاری موضعی (۲/۱۵ ساعت)	از ساعت ۱۴:۳۰ لغایت ۱۶:۱۰ • برق و ایستگاه پمپاژ سامانه های آبیاری تحت فشار (۶۰ دقیقه) • کیفیت آب آبیاری (۴۰ دقیقه)
آزمون اجرا	جمعه ۹۵/۰۹/۱۹	از ساعت ۹:۰۰ لغایت ۱۱:۰۵ • اصول اجرای سامانه های آبیاری تحت فشار (۷۵ دقیقه) • مدیریت پیمان و موادشناسی لوازم و تجهیزات آبیاری تحت فشار (۵۰ دقیقه)	-

## ب - دستورالعمل:

- ۱- داوطلبان باید به هنگام شرکت در جلسه آزمون، کارت ورود به جلسه و اصل کارت ملی و یا اصل کارت عضویت سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی را به همراه داشته باشند.
- ۲- آزمون صبح پنجشنبه به صورت جزوه باز انجام می شود و آوردن ماشین حساب، خطکش، جزوه، کاتالوگ و کتاب در جلسه آزمون مجاز است.
- ۳- در آزمون بعد از ظهر پنجشنبه و صبح جمعه داوطلبان می توانند فقط ماشین حساب به همراه داشته باشند و به همراه داشتن سایر موارد ممنوع است.
- ۴- به همراه داشتن لپ تاپ و تلفن همراه در کلیه جلسات آزمون ممنوع است.
- ۵- داوطلبان باید مشخصات فردی خود را فقط بر روی جلد دفترچه سؤالات بنویسند و از نوشتن هرگونه مشخصات فردی و یا علامت گذاری بر روی سایر صفحات خودداری نمایند. در غیر این صورت دفترچه داوطلبان تصحیح نخواهد شد و مراتب به عنوان تخلف به استان مربوطه اعلام می گردد.
- ۶- داوطلبان بایستی پاسخ سؤالات هر دفترچه را در محل مربوط به خود سؤالات بنویسند. به پاسخ های نوشته شده در محل های غیرمرتبط، ترتیب اثر داده نخواهد شد و داوطلب نیز حق اعتراض نخواهد داشت.
- ۷- پس از پایان آزمون مراتب باید با ذکر تعداد حاضرین و اسامی غائبین صورت جلسه و پاسخنامه ها در پاکت مخصوص لاک و مهر شود.

جدول شماره ۴- عناوین رشته‌های تحصیلی دانشکده‌های کشاورزی مورد قبول جهت شرکت در یازدهمین آزمون سراسری طراحی و اجرای سامانه های نوین آبیاری

ردیف	عنوان رشته تحصیلی	ردیف	عنوان رشته تحصیلی
۱	مهندسی کشاورزی - آب	۹	مهندسی آبیاری و آبادانی
۲	مهندسی کشاورزی - آبیاری و زهکشی	۱۰	مهندسی کشاورزی - تأسیسات آبیاری
۳	مهندسی کشاورزی - آب - سازه های آبی	۱۱	علوم و مهندسی آبیاری
۴	مهندسی کشاورزی - آب - منابع آب	۱۲	انتقال آب کشاورزی
۵	مهندسی کشاورزی - سازه های آبی	۱۳	تکنولوژی آبیاری
۶	مهندسی کشاورزی - مهندسی منابع آب	۱۴	مهندسی کشاورزی - مهندسی آب و خاک
۷	مهندسی کشاورزی - آبیاری	۱۵	مهندسی آبیاری و زهکشی
۸	مهندسی کشاورزی - آب - آبیاری و زهکشی		

جدول شماره ۵- عناوین دروس، شرایط و حداقل نمره قبولی در یازدهمین آزمون سراسری طراحی و اجرای سامانه های نوین آبیاری

بخش	نام درس	نمره کل	حداقل نمره قبولی
دروس طراحی	۱- اصول طراحی سیستم‌های آبیاری بارانی	۲۰	۱۲
	۲- اصول طراحی سیستم‌های آبیاری موضعی	۲۰	۱۲
	۳- کیفیت آب در آبیاری تحت فشار	۲۰	۱۰
	۴- برق و ایستگاه پمپاژ سامانه های نوین آبیاری	۲۰	۱۰
دروس اجرا	۱- اجرای سامانه های نوین آبیاری	۲۰	۱۰
	۲- مدیریت پیمان و مواد شناسی لوازم و تجهیزات آبیاری تحت فشار	۲۰	۱۰

- شرط قبولی داوطلب در آزمون، کسب معدل دروس طراحی و اجرا هر کدام حداقل نمره ۱۲ می‌باشد.
- قبولی داوطلب در هر بخش (طراحی یا اجرا) برای حداکثر دو دوره آزمون متوالی بعدی معتبر می‌باشد.
- تبصره - چنانچه داوطلب در یکی از دروس شش‌گانه فوق موفق به کسب نمره قبولی نگردد به شرط اخذ معدل ۱۲ می‌تواند برای یکبار، فقط در آزمون بعدی همان درس شرکت نماید.