

لیست چکیده مقالات پذیرفته شده

سومین سمینار ملی مسائل ژئوتکنیکی شبکه‌های آبیاری و زهکشی (۹۰/۱۰/۳)

ردیف	عنوان مقاله	کد مقاله	نویسنده مسئول	محل کار
۱	بررسی علل تخریب پوشش بتنی کانال‌های آبیاری شبکه آبیاری و زهکشی میان‌وآب (مطالعه موردی: کانال C.P.C)	G301	نوبخت بختیاری	دانشگاه آزاد اسلامی واحد مراغه
۲	بررسی پدیده روانگرایی و تثبیت کرانه رودخانه‌ها- مطالعه موردی رودخانه گلی استان خراسان شمالی	G303	مهدی اسدی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد گناباد
۳	کاربرد الیاف طبیعی در خاک برای کاربری در مهندسی ژئوتکنیک	G304	حسین سرباز	دانشگاه علم و صنعت
۴	تاثیر خاکستربادی بر خواص هیدرولیکی کانال‌های خاکی ماسه‌ای مسلح شده با ژئوتکستایل (مطالعه موردی: کانال انتقال آب مزرعه چای- لاهیجان)	G305	علیرضا مردوخ پور	دانشگاه آزاد لاهیجان
۵	بررسی و تجزیه و تحلیل الگوی شبکه‌ی آبراهه‌ای در دو زیر حوضه، از حوضه رودخانه سفیدرود با استفاده از نرم افزار GIS	G309	منیره لطفی	دانشگاه اصفهان
۶	پهنه بندی قسمتی از دشت خوزستان به لحاظ روانگرایی و خاک‌های مسئله دار	G310	عباس آریان راد	دانشگاه آزاد اسلامی اراک
۷	بررسی مسائل فنی احداث کانال‌های آبیاری در خاک‌های نامتعارف و مشکل آفرین (مطالعه موردی شبکه آبیاری و زهکشی اراضی جنوب کرخه نور)	G311	اشرف مکوندی	سازمان آب و برق خوزستان
۸	کاربردهای ژئوسنتتیک (ژئوممبران‌های HDPE) جهت پوشش کانال‌های آبیاری و زهکشی (کانال شهیدچمران)	G312	اشرف مکوندی	سازمان آب و برق خوزستان
۹	کاربرد عایق رطوبتی در پوشش کانال‌های آبیاری در خاک‌های گچ‌دار (موردی: شبکه آبیاری و زهکشی واحد عمرانی ۲ دشت رامهرمز)	G313	فرید مقدم	آب و برق خوزستان

مهندسين مشاور آروين خاى	عطاالله نعمانى	G314	تجربه ساخت ايستگاه پمپاژ زهكشى در شرايط نامناسب وجود ماسه جوشان	۱۰
آب منطقه اى اردبيل	خسرو حمزه پور	G316	تحليل پايدارى شيب و ارزيبابى آبشستگى بستر با ساماندهى آن در محل اجراى سيفون دره رود براساس مسائل ژئوتكنيكي	۱۱
دانشگاه يزد	زهرا مشكوه	G317	مطالعه موردى پارامترهاى مقاومتى و تورمى خاك شور در استان يزد	۱۲
مهندسين مشاور فراز آب	حسين كربلايى فرجى	G318	بررسى كانالهاى انتقال آب از نظر ژئوتكنيك بستر و ديواره و ارائه راهكار مناسب در خاك هاى مسئله دار (مطالعه موردى: كانال انتقال آب طرح گلفرج جلفا)	۱۳
دانشگاه شهيد چمران اهواز دانشكده مهندسى	مسعود اولى پور	G319	مسائل و محدوديت هاى ساخت كانالهاى آبيارى در خاك هاى گچدار و روش بهسازى آن	۱۴
شركت آب منطقه اى اردبيل	دانش ستارى	G322	بررسى مشكلات ژئوتكنيكي كانال کنار گذر درياچه مغان	۱۵
مهندسين مشاور فراز آب	حسين كربلايى فرجى	G323	ارائه طرح اختلاط بهينه بتن لايينگ و بررسى عوامل موثر ايجادكننده ترك در بتن و روشهاى مقابله با آن (مطالعه موردى: كانال لايينگ طرح گلفرج جلفا)	۱۶
مهندسين مشاور ساز آب شرق	ترانه توكلى	G324	تامين منابع قرضه و مشكلات ناشى از برداشت مصالح رودخانه اى (خراسان شمالى)	۱۷
	رامين خليلى	G326	تخمين پارامترهاى شكست سدهاى خاكى و رونديابى سيلاب ناشى از آن با استفاده از مدل رياضى (نرم افزار HEC-RAS)	۱۸
دانشگاه رازى	رسول قباديان	G327	بررسى تأثير درصد تراكم بر ميزان واگرابى خاك هاى با واگرابى متوسط	۱۹
	لنا عصاره مستقيم	G329	ارزيبابى روش هاى مختلف تثبيت خاكهاى فرسائش پذير غير چسبنده دشت حميديه در استان خوزستان در تراكم هاى مختلف	۲۰
	مهرداد مقدس	G331	بهبود خصوصيات تورمى خاك با استفاده از چرخه هاى تر و خشك متوالى	۲۱
	مهرداد مقدس	G332	كيفيت آب، عاملى موثر بر پتانسيل تورمى خاك هاى متورم شونده	۲۲

	مهرداد مقدس	G333	فیلتر کاغذی، ابزاری ساده جهت اندازه گیری مکش خاک	۲۳
دانشگاه تبریز	محمد علی تجلی	G334	روش های شناسایی و ملاحظات طراحی در خاک های واگرا	۲۴
	پوریا نامدار الیگودرزی	G335	بهسازی خاک های رسی با استفاده از سیمان و الیاف مصنوعی	۲۵
	سینا فرد مرادی نیا	G337	استفاده از روش تزریق جهت افزایش چسبندگی خاکهای دانه ای	۲۶
دانشگاه آزاد اسلامی اهواز	نوید خیاط	G339	تکنولوژی اصلاح خاک های دشت آزادگان و مدیریت عملیات اجرایی در مقاطع مرکب خاکریزی (مطالعه موردی کانال های AMC3 و AMC4)	۲۷
	مرتضی فرامرز	G341	بررسی روشهای پیشگیری از بروز ترک و ترمیم آن در پوشش کانالهای بتنی و مسائل ژئوتکنیکی، مطالعه موردی: ترک در پوشش کانال شبکه آبیاری و زهکشی دشت اوان	۲۸
	مرتضی فرامرز	G342	احداث شبکه های فرعی با استفاده از کانالهای پیش ساخته بتنی با مقطع نیم بیضی با رویکرد در مسائل اجتماعی و مسائل ژئوتکنیکی	۲۹
-	رحیم شاهرخی شهرکی	G346	شناسایی خاک مسئله دار در شالوده سازه های آبی و روش اصلاح آنها	۳۰
	وحید رحیمی	G347	خوردگی قطعات بتن آرمه در مجاورت محیط مهاجم یون کلر	۳۱
دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود	حمیدرضا ایرانی	G348	بررسی مکانیزم حمله سولفات ها به بتن و راههای مقابله با آن	۳۲
دانشگاه تبریز	مسعود حاجی علیلوی بناب	G349	بهینه سازی مقطع عرضی کانالهای انتقال آب واقع بر روی خاکهای متورم شونده	۳۳
شرکت خاک مسلح سازان	عاطفه زمانی	G351	مطالعه سیستم های زهکشی مورد استفاده در سه پروژه اجرایی	۳۴
شرکت مدیریت منابع آب ایران	بهنام نقیب زاده	G352	بررسی میزان اهمیت اقتصادی مطالعات ژئوتکنیک در شبکه های آبیاری و زهکشی مطالعه موردی دشت عباس	۳۵

شرکت ساختمانی دژسان بند	حامد رفیعی	G353	ارزیابی پارامترهای موثر بر کمیت و کیفیت کمانش جانبی ستون سنگی	۳۶
	خالدسلطان نژاد	G354	کنترل پدیده رگاب با مسلح نمودن خاک	۳۷
	محمد گیتی نورد	G355	بررسی تغییرات PH با استفاده از تغییر درصد آهک و سرباره کوره آهن گدازی به منظور تثبیت خاک‌های سیلت ماسه‌دار	۳۸
سازمان آب و برق خوزستان	محمد رضا اقبالی	G356	منابع و مسائل تامین خاک مناسب خاکریزی در جنوب غرب دشت خوزستان (مطالعه موردی پروژه کانال انتقال آب amc3 و amc4)	۳۹
سازمان آب و برق خوزستان	محمد رضا اقبالی	G357	بررسی وارزیابی فنی واقتصادی پذیرش ریسک تخریب کانال‌ها در حین بهره برداری (مطالعه موردی ناحیه دورامهرمز)	۴۰
تهران	سعید سخدری	G358	تحلیل عددی دیواره ناپایدار حاصل از خاکبرداری - مطالعه موردی پروژه پاسارگاد با مشخصات خاک مسئله‌دار - درشت دانه ریزشی همراه با قلوه سنگ	۴۱
شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس	داریوش راستگو	G359	: بررسی موردی خرابی آب‌بندان در شبکه آبیاری البرز	۴۲
شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس	داریوش راستگو	G360	احداث کانال با مقطع زون بندی شده با استفاده از خاک با قابلیت انحلال	۴۳
شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس	داریوش راستگو	G361	تورم زایی خاکها در کانالهای انتقال آب: آزمایشات آزمایشگاهی، صحرایی و مدلسازی عددی	۴۴
شرکت مهندسی مشاور آب و عمران فجر	یدالله جوکار کمال آبادی	G363	تجربه های اجرای شبکه های آبیاری و زهکشی در خاکهای مسئله دار	۴۵
آب و برق خوزستان	علیرضا چرخاب نیا	G364	ژئو تکستایل و کاربرد آن در دایک مرزی هورالعظیم	۴۶
دانشگاه ارومیه	بایرامعلی محمدنژاد	G365	ارزیابی روش‌های کاهش اثرات نشست و زیرشویی در سدهای خاکی	۴۷
دانشگاه تربیت مدرس	ساناز محمدی وندایی	G366	بررسی علل خرابی لترال‌ها، مکان یابی و رفع عیب آن‌ها	۴۸

دکتر فنی تهران	بهنام مهدی پور	G367	بررسی نحوه اثر درجات تخریب و فواصل بازشدگی ترک ها بر پایداری فونداسیون سدها	۴۹
شرکت مهندسیین مشاور یکم ، کارگاه دشت شبانکاره	محمد علی رضایی	G368	تجربه تحکیم بستر پی سازه های در مسیر زهکشها با استفاده از بتن و قلوه سنگ در پروژه شبکه آبیاری و زهکشی دشت شبانکاره	۵۰
شرکت مهندسیین مشاور یکم ، کارگاه دشت شبانکاره	سید علی شاه امیریان	G369	شناخت خاکهای مسئله دار و روش های اصلاح آن در پروژه شبکه آبیاری و زهکشی دشت شبانکاره	۵۱
دانشگاه ارومیه	حجت احمدی	G370	درزبندی بهینه کف کانالهای با پوشش بتنی	۵۲
مهندسیین مشاور خاک آزمایش ساحل	سید محمد حسینیان کریمی	G371	بررسی و ارزیابی پتانسیل پدیده روانگونی در شالوده سدهای خاکی / سنگریزه ای با استفاده از روش های عددی	۵۳
شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس	اسماعیل شاهرخی نسب	G372	طرح بهسازی کانال در عبور از مناطق سست و لجنی	۵۴
	زهرا مهر موسوی	G373	تاثیر افزودنیهای هیدرولیکی بر خواص ژئوتکنیکی خاک های تثبیت شده	۵۵
دانشگاه سمنان	عبدالحسین حداد	G374	تاثیر افزودن مواد تثبیت کننده بر میزان تغییر شکل پذیری خاک های رمبنده سمنان	۵۶
	زهرا نوفرستی	G376	بررسی مشکلات ناشی از احداث سازه های جمع آوری آب روی خاک های شور و روش های اصلاح خاک های شور	۵۷
-	فاطمه موسوی	G377	بهسازی یک خاک رسی با استفاده از افزودنی شیمیایی	۵۸
دانشگاه USM مالزی	امیر حسین وکیلی	G378	مقایسه آهک و سیمان در کنترل پتانسیل واگرایی خاک ها	۵۹
دانشگاه USM مالزی	امیر حسین وکیلی	G379	ارزیابی تاثیر سیمان و پوزولان بر بهسازی ژئوتکنیکی کانال های آبیاری ساخته شده بر خاک های مساله دار- مطالعه موردی خاک های واگرا	۶۰

آموزش و پرورش استان فارس	محمد خلیل خرد	G380	اصلاح خاک های متورم شونده بستر کانال ها به روش الکترو اسمزی	۶۱
شرکت مهندسين مشاور زاینده آب	محسن رضائی	G381	مسائل احداث کانال های آبیاری در مناطق کوهستانی و تپه ماهور و مطالعات ژئوتکنیکی مورد نیاز برای آنها	۶۲
شرکت سهامی آب منطقه ای فارس	بیژن پارسایی	G382	بررسی اثر تراکم و ساختمان خاک بر پتانسیل تورم پذیری خاکهای متورم شونده	۶۳
شرکت سهامی آب منطقه ای فارس	بیژن پارسایی	G383	بررسی روش های معمول عملیات خاکی در احداث شبکه های آبیاری و زهکشی (مطالعه موردی: شبکه آبیاری و زهکشی دشت کربال)	۶۴
-	حدیثه رفعت جو	G384	کاهش قدرت تورمی یک خاک متورم شونده با استفاده از الیاف مصنوعی	۶۵
----	محرم اسدزاده	G385	بررسی رفتار تراکمی و تورمی خاک های رسی مخلوط با خرده لاستیک	۶۶
	امید صالحی	G386	بررسی مشکلات و ترمیم کانال سیمین دشت - گرمسار	۶۷
	امید صالحی	G387	بررسی مشکلات ژئوتکنیکی مسیر کانال دم کمر - انوج	۶۸
	محمد ناصح	G390	بهسازی خاک های رسی با استفاده از زهکش های الکتریکی عمودی	۶۹
	محمد ناصح	G391	بررسی تأثیر افزودن ماده پلیمری اکریلیک رزین بر روی خصوصیات مکانیکی خاک و مخلوط خاک-سیمان	۷۰
شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس	مهدی احسانی	G393	بررسی تأثیر استفاده از ژئوممبرین پایه قیری در احداث کانال های آبیاری دشت اریض	۷۱
شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس	داریوش راستگو	G394	بررسی موردی علاج بخشی سامانه انتقال آب سیمین دشت به گرمسار	۷۲
شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس	مهدی احسانی	G395	بررسی مشکلات اجرایی ایجاد شده در مسیر احداث سامانه انتقال واحد عمرانی شفارود	۷۳

مهندسين مشاور آب و خاک	حميد زائر سلیمانی	G396	بررسی دقیق ژئوتکنیک در کانالهای آبیاری زهکشی	۷۴
-	سارا قلندری	G397	مدلسازی عددی ژئوتکستایل در ناحیه فیلتر پایین دست سدهای خاکی (مطالعه موردی سد ماشکید)	۷۵
	امیدحشمتیان	G398	تأثیر استفاده از مواد ژئوتکستایل در پایداری کانال ها با استفاده از نرم افزار PLAXIS (مورد مطالعه کانال انتقال آب دشت آزادگان)	۷۶
دانشگاه زابل	پیمان افراسیاب	G399	ارزیابی پوشش های ژئوسنتتیک و کاربرد آنها در کانالها	۷۷
شرکت سهامی آب منطقه ای فارس	بیژن پارسایی	G3101	بررسی ژئوتکنیکی روش های احداث کانالهای آبیاری منطبق بر مسیر انهار سنتی (مطالعه موردی: شبکه آبیاری و زهکشی درودزن فارس)	۷۸
دانشگاه ارومیه	هادی بهادری	G3102	تأثیر مسیر تنش های مختلف در رفتار ماسه های سیلت دار	۷۹
دانشگاه صنعت آب و برق	احمدرضا محبوبی اردکانی	G3103	اثر بارگذاری انفجاری بر عملکرد لایه های خاک مسلح شده با ژئوگرید	۸۰
سازمان آب و برق خوزستان	زهرا انصاری	G3105	بررسی علل تخریب دایکهای خاکی در شبکه های آبیاری و زهکشی استان خوزستان و معرفی راهکارهای کنترل آن	۸۱
اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان زنجان	اکبر بدرلو	G3108	خاک رس واگرا، روشهای تثبیت و خواص مکانیکی خاک رس واگرای تثبیت شده با سولفات آلومینیوم	۸۲
اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان زنجان	اکبر بدرلو	G3109	تأثیر زمان عمل آوری و آهک بر مقاومت فشاری محدود نشده خاک رس واگرا	۸۳
مهندسين مشاور آب و ورزان	کوروش خواجوی	G3111	مقایسه فنی و اقتصادی گودبرداری عمیق در خاکهای لایه بندی شده بررسی موردی: گودبرداری سازه ایستگاه پمپاژ شبکه اصلی شعیبیه	۸۴
گروه مهندسين مشاور هراز راه	امیر کزازی	G3112	بررسی رفتار خاک های گچی در مجاورت ابنیه فنی و راهکارهای اصلاح مشکلات ناشی از آن	۸۵

	حجت احمدی	G3113	تاثیر حرکت ماشین آلات سنگین از روی جاده سرویس بر رفتار سازه‌ای کانالهای انتقال آب	۸۶
شرکت مهندسين مشاور يكم	علی دلاوری	G3114	بررسی مسائل ژئوتکنیکی سیفون ارونند کوچک	۸۷
دانشگاه ارومیه	سید عرفان حسینی مبرا	G3116	بررسی خصوصیات ژئوتکنیکی پی‌های آبرفتی قبل و بعد از تزریق (مطالعه موردی : سد چپرآباد استان آذربایجان غربی)	۸۸
دانشگاه ارومیه	سید عرفان حسینی مبرا	G3117	ارائه راه کارهای اصلاحی جهت از بین بردن تورم خاک بستر کانال‌های آبیاری (مطالعه موردی : کانال‌های آبیاری دشت همدان - بهار)	۸۹
دانشگاه ارومیه	سید عرفان حسینی مبرا	G3118	بررسی روش‌های پیشگیری از بروز ترک و ترمیم آن در پوشش کانال‌های بتنی (مطالعه موردی : ترک در پوشش کانال شبکه آبیاری و زهکشی دشت ارومیه)	۹۰
دانشگاه ارومیه	سید عرفان حسینی مبرا	G3119	تجربه‌های اجرای شبکه‌های آبیاری و زهکشی با پوشش مواد ژئوسنتتیکی و بیان چالش‌ها و راهکارها	۹۱
مهندسين مشاور آبن	مسعود سخانی	G3120	تحلیل رفتار ژئوتکنیکی لوله های GRP مورد استفاده در خطوط انتقال آب	۹۲
دانشگاه آزاد اسلامی واحد جامع شوستر	علی سلیقه زاده	G3121	مهندسی ارزش راهکاری جهت حل مسایل و مشکلات ژئوتکنیکی شبکه های آبیاری و زهکشی	۹۳
شهرکرد	محمد رضا نوری	G3122	تاثیر افزایش بنتونیت بر تراکم پذیری خاک‌های مسئله دار	۹۴
آبیاری و زهکشی	ریحانه رئیسی	G3123	کاربرد مواد ژئوسنتیک در شبکه های آبیاری و زهکشی	۹۵
شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس	امید فیروزی	G3124	استفاده از ژئوممبران قیری پیش ساخته (PBGGM) در پوشش کانالها، و ارائه چهارچوبی جهت طراحی پوشش	۹۶

۹۷	بررسی اثر استفاده از ویپ هول در کاهش زیر فشار وارده بر کانال با پوشش بتنی با استفاده از نرم افزار Seep W (مطالعه موردی شبکه شهید چمران)	G3126	سجاد ویسی
۹۸	کاربرد ژئوممبرین‌ها در شبکه‌های آبیاری و زهکشی	G3129	محمدرضا مددی
۹۹	تولید ژئوتکستایل‌های با عملکرد مختلف فیلتراسیون و زهکشی لایه‌های خاک در داخل کشور	G3131	روح اله رستمی نجف آبادی
۱۰۰	بررسی مشکلات احداث کانال‌های آبیاری در خاکهای مساله دار (مطالعه موردی: شبکه آبیاری و زهکشی واحدهای عمرانی ۲ و ۳ و ۵ دشت اریض- استان خوزستان)	G3132	محمد رضا کوچک دزفولی
۱۰۱	بررسی ارزیابی موردی میزان نشست آب از کانالهای آبیاری با پوشش های ژئوممبران پایه قیری و پایه پلیمری	G3133	امید فیروزی
۱۰۲	بررسی تاثیر ژئوبگ‌ها در کنترل آب شستگی دیواره کانال‌های آب	G3134	هاجر حسینی
۱۰۳	انتخاب روش بهینه کاهش نشست از پی نفوذ پذیر سد خاکی(مورد مطالعه: سد گلوجه اردبیل)	G3135	اعظم شریف نژاد
۱۰۴	بررسی مدیریتی کاربرد لحاف بتنی در شبکه های آبیاری و زهکشی و مقایسه آن با سایر روش ها	G3136	عبدالکریم عباسی
۱۰۵	بررسی مشکلات ژئوتکنیکی احداث ایستگاههای پمپاژ مطالعه موردی ایستگاه پمپاژ جزیره مینو	G3137	افشین قهاری
۱۰۶	بررسی مشکلات ژئوتکنیکی احداث آبگیر کانال انتقال آب جزیره مینو	G3138	بابک ملک خویان
۱۰۷	بررسی مشکلات ژئوتکنیکی اجرای سازه سیفون معکوس کارون	G3139	افشین قهاری
۱۰۸	تحلیل عددی ناپایداری شیب و تعیین پارامترهای مقاومتی در اجرای سازه سیفون معکوس	G3141	مرضیه برمکی
۱۰۹	بررسی و مقایسه سه روش تثبیت و مسلح سازی شیروانی‌های خاکی در شرایط نیمه اشباع	G3143	عبدالرحیم جمال

دانشگاه صنعتی امیرکبیر	جواد خزائی	G3144	بررسی بهبود خواص خاک رس بوسیله بنتونیت مطالعه موردی: خاکهای رسی منطقه شهرری	۱۱۰
دانشگاه تهران	ایمان بیت اله پور	G3146	زیرشویی و شکستگی پوشش کانال در اثر نامناسب بودن شرایط ژئوتکنیکی بستر	۱۱۱
دانشگاه تهران	ایمان بیت اله پور	G3147	آنالیز تراوش در خاک غیر اشباع با استفاده از روش اجزاء محدود	۱۱۲
سازمان نظام مهندسی ساختمان استان گلستان	اسمعیل تیموری	G3148	وضعیت خاکهای مسئله دار در احداث سازه های آبی (مورد مطالعه دشت گرگان)	۱۱۳
دانشگاه گیلان	مهیار عربانی	G3149	تصمیم گیری در مسائل ژئوتکنیکی شبکه های آبیاری و زهکشی با استفاده از نظریه مجموعه مبنا	۱۱۴
کارگاه سد گتوند علیا	علی مددی	G3150	بررسی روش اجرای ژئوممبرین در دیوار آبنند سد گتوند علیا	۱۱۵
دانشگاه محقق اردبیلی	رحمت اله نگهدار	G3151	متراکم نمودن خاک های اطراف کانال های آبیاری و زهکشی با استفاده از عبور و مرور کامیون ها	۱۱۶
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	جواد خزائی	G3152	اثر افزودن آهک بر نفوذپذیری خاک ها مطالعه موردی: خاک رسی منطقه شهرری - خاک ماسه ای ریز نظرآباد	۱۱۷
دانشگاه تربیت معلم سبزوار	غلامرضا تدین فر	G3154	بررسی اثر آب مغناطیسی در تراکم خاک های رسی	۱۱۸
مهندسیین مشاور گسترش راه و ابنیه شرق	علی نبی زاده اصل	G3155	شناسایی پروفیل خاک با استفاده از روش غیر مخرب آنالیز طیفی امواج سطحی (SASW) و تصمیم آن جهت شناسایی لایه های بستر رودخانه و دریا	۱۱۹
سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی	ابوالقاسم اکبری	G3156	بررسی مشکلات حین ساخت پروژه های آب و خاک مطالعه موردی: استخرخاکی ذخیره ای گرینه نیشابور	۱۲۰
سازمان جهاد کشاورزی استان ایلام	علیرضا حسینی	G3158	مشکلات حین ساخت شبکه های آبیاری بارانی ناشی از عدم توجه به شرایط ژئوتکنیک بستر و منابع قرضه	۱۲۱

مهندسین مشاور آب وروزان	کورث خواجوی	G3159	مشکلات مرمت کانال‌های خاکی (بررسی موردی: کانال اصلی شاوور)	۱۲۲
مهندسین مشاور آب وروزان	کورث خواجوی	G3160	انتخاب روش کارآمدتر در تعیین واگرایی خاک بر مبنای بررسی کانال‌های اجرا شده در خوزستان (مهندسی معکوس)	۱۲۳
موسسه مهندسیین مشاور طاها	سجاد رضوانی فر	G3162	آنالیز حساسیت مشخصه های بار دینامیکی و میخ ها در پایداری لرزه ای در روش تسلیح خاک	۱۲۴
شرکت مدیریت منابع آب ایران	محمد قاسم رزمجو	G3164	نگاهی به وضعیت عمومی شبکه های آبیاری در ایران و بررسی علل تخریب پوشش بتنی شبکه های آبیاری و ارائه روشهای علاج بخشی آنها	۱۲۵
شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس ایران	محمد حسن نجدی	G3165	بررسی اعتبار سنجی آزمایش های متداول ارزیابی واگرایی خاک در زمین های کشاورزی مورد استفاده بعنوان منابع قرضه (مطالعه موردی کانال های AMC3 و AMC4)	۱۲۶
شرکت سهامی آب منطقه ای فارس	بیژن پارسایی	G3166	ارائه راهکارهای فنی و اجرایی جهت کاهش احتمال وقوع ترک در پوشش بتنی کانالهای آبیاری (مطالعه موردی: شبکه آبیاری و زهکشی بند تیلکان)	۱۲۷
مهندسین مشاور آب نیرو	جابر خدیوی کهنه شهری	G3169	روشی جدید برای بهسازی پوشش کانالهای در دست بهره برداری	۱۲۸
شرکت منصف اندیشان تهران	ام البنین ایمانی	G3170	طراحی بهینه کانال مرکب با استفاده از الگوریتم ژنتیک	۱۲۹
دانشگاه قم	مهدی خداپرست	G3171	تعیین درصد تراکم خاکهای ریزدانه با استفاده از آزمایش نفوذسنجی دینامیکی	۱۳۰
مرکز تحقیقات کشاورزی	رضا بهراملو	G3172	عوامل مؤثر دوام بتن سازه های آبی در شرایط مختلف ژئوتکنیکی و اقلیم متفاوت	۱۳۱
سازمان جهاد کشاورزی استان ایلام	علیرضا حسینی	G3173	بررسی مشکلات حین ساخت سد های انحرافی ناشی از عدم توجه به مسائل ژئوتکنیک	۱۳۲
	حمید حاتمی	G3174	بررسی عوامل فنی و اجرایی ایجاد کننده نشست در کف کانال انتقال آب در شبکه های آبیاری و زهکشی - مطالعه موردی شبکه آبیاری اردبیل (یامچی)	۱۳۳

مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان فارس	محمدعلی شاهرخ نیا	G3177	تاثیر پوشش کانال آبیاری جنت شهر داراب بر کاهش میزان تلفات آب	۱۳۴
شرکت مهندسین مشاور مهتاب قدس	داریوش راستگو	G3179	بررسی علت جابجایی رخ داده در لوله های سیفون معکوس کارون راه حل اجرایی آن جهت حل مشکل	۱۳۵
مهندسین مشاور زیستنا فن	حسین غیائی نژاد	G3180	امکان سنجی استفاده از محصولات ژئوسینتتیک در شبکه های آبیاری و زهکشی	۱۳۶
شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس	محمدرضا صیامی اصل	G3181	بررسی خصوصیات ژئوتکنیکی مسیر سیستم خط انتقال آب شبکه آبیاری و زهکشی سد گیوی	۱۳۷