

本学の前身に、大正10年(1921)に設立された三重高等農林学校がある。昭和62年(1987)には、農学部と水産学部が統合し、日本初の生物資源学研究科および生物資源学部が発足している。附属施設に農場・演習林・水産実験所・練習船を擁する「紀伊・黒潮生命地域フィールドサイエンスセンター」があり、中部地区唯一の練習船「勢水丸」は教育関係共同利用拠点となり、他大学の教育にも貢献している。

地域保全工学講座は、三重高等農林学校農業土木学科を母体として発足している。数学・物理系を主要科目としている点に特色があ

り、構造力学、土質力学、水理学、鉄筋コンクリート工学の4科目は主要科目とされ、学生はこれらを「四力(よんりき)」と称している。研究室は、田園計画学、土資源工学、水資源工学、流域保全学、環境施設工学の5分野で構成され、公共事業の計画、設計、施工、管理を網羅できる体制になっている。創立以来継承されている同窓会は、学位記授与式当日、学力・人物いずれも秀逸した学生1名に「三翠志登茂会賞」(賞状および副賞)を授与し、碩学奨励を行っている。平成18年(2006)には、JABEE農業土木プログラムが認定され、以来、毎年20～25名(1学年分)のプロ

農業土木の長き歴史をもとに JABEEや災害ボランティアなどにも取り組む。

三重大学は、人文学部、教育学部、医学部、工学部、生物資源学部の5学部および大学院研究科に加えて、地域イノベーション学研究科があり、各種付属施設・センターを有している。正規学生は、学部約6,200名、大学院約1,250名、外国人留学生約180名(学部・大学院)が在籍している。教員は約770名、職員数は約950名であり、学生総合支援センターなど各種教育システムの強化や、地方大学としての地域貢献に取り組んでいる。



YOUNG VIEW



渡邊幸治さん
大学3年

農業土木の分野で歴史がある 三重大学で学びたかった。

三重大学における農業土木の歴史は古く、歴史あるところで学びたいと思って共生環境学科を志望しました。現在所属する水資源工学研究室は、主に水質浄化を研究しています。2年の夏休みには、徳島県の農地防災事業所でインターンシップを経験し、住民の方々とコミュニケーションの重要性を学びました。将来は学んだことを生かせるよう公務員として働きたいと考えています。

作業着でフィールドワーク、 イメージと違いますが楽しいです。

環境施設工学研究室に所属して、今は棚田などに使われている農地石垣について研究しています。普段の生活でもつい石垣に目がいてしまいますね。一般的には理系の生物という白衣をイメージしますが、私は作業着でフィールドワークすることが多いです。今は現場に行くことがとても楽しいです。もともとは就職希望でしたが、今は大学院へ進んでもっと勉強したいなと思っています。



西脇祥子さん
大学3年

学生の時間を大切にして やりたいことに打ち込んでほしい。

流域保全学研究室では、土壌保全や土壌構造などの研究をしています。卒論では土の排水性と間隙構造をテーマにしました。就職は農業土木系の関係も検討しましたが、よりお客さんに近い仕事がしたいと考え、ハウスメーカーに決めました。大学4年間は、高校3年間よりも短いと感じるくらい充実していました。後輩には時間を大切に、やりたいことに打ち込んでほしいですね。



大島国和さん
大学4年

グラム修了者(修習技術者)を輩出している。

近年、台風、集中豪雨、地震等の大規模自然災害が多発し、ライフラインの復旧はもとより、被災した農用地および農業用施設の復旧



「三重県農村災害ボランティア団体」で活躍する学生

も重要視されている。農業生産者には、いち早く復旧を行い、安定した農業生産、農業経営を取り戻す必要があり、平成18年に「三重県農村災害ボランティア団体」(通称・農村災害お助け隊)が設置された。これは、生物資源学研究科(共生環境学専攻地域保全工学講座)、三重県農林水産部農業基盤整備課、三重県土地改良事業団体連合会および登録したボランティア(隊員)で構成されている。三重県内の農村において災害発生時にボランティア派遣申請があった場合に、ボランティア(隊員)を派遣し、災害査定事前準備作業を支援する。また、ボランティア(隊員)の資質を高めるために研修等が毎年実施される。加えて、技術相談も行っている。

日本建設業連合会 中部支部会員

アイサワ工業	TSUCHIYA
青木あすなろ建設	鉄 建 建 設
あ お み 建 設	東 亜 建 設 工 業
浅 沼 組	東 亜 道 路 工 業
新 井 組	東 急 建 設
安 藤 ・ 間	東 洋 建 設
岩田地崎建設	徳 倉 建 設
大 林 組	戸 田 建 設
大 林 道 路	飛 島 建 設
大 本 組	西 松 建 設
奥 村 組	日 特 建 設
オリエンタル白石	N I P P O
鹿 島 建 設	日 本 道 路
鹿 島 道 路	日 本 国 土 開 発
株 木 建 設	ノ バ ッ ク
熊 谷 組	ピーエス三菱
鴻 池 組	福 田 組
五 洋 建 設	フ ジ タ
佐 藤 工 業	不 動 テ ト ラ
三 幸 建 設 工 業	本 間 組
シーエヌ建設	前 田 建 設 工 業
ジェイアール東海建設	前 田 道 路
清 水 建 設	三 井 住 友 建 設
西 濃 建 設	み ら い 建 設 工 業
西 武 建 設	村 本 建 設
銭 高 組	名 工 建 設
大 旺 新 洋	森 組
大 成 建 設	森 本 組
大成ロテック	矢 作 建 設 工 業
大 鉄 工 業	吉 川 建 設
大 日 本 土 木	吉 田 組
大 豊 建 設	寄 神 建 設
大和小田急建設	ラ イ ト 工 業
竹 中 工 務 店	り ん か い 日 産 建 設
竹 中 土 木	若 築 建 設

(支部会員70社/平成26年4月1日現在)