П.3.2. Кратки магистърски програми за прием на студенти след завършено висше образование за академичната 2026-2027 година

А. Прием по ДЪРЖАВНА ПОРЪЧКА

(за специалности с направена заявка от УАСГ)

1) *Урбанизъм* – към Архитектурен факултет
2) *Опазване на културното наследство* – към Архитектурен факултет
3) *Управление и оптимизация на инвестиционни проекти в строителството чрез СИМ* – към Архитектурен факултет
4) *Управление на проекти в строителството* – към Строителен факултет
5) *Управление на инфраструктурни проекти* – към Геодезически факултет
6) *Инженерна екология* – към Хидротехнически факултет
7) *Водоснабдяване и канализация – ВК мрежи и съоръжения* – към Хидротехнически факултет
8) *Водоснабдяване и канализация – Пречистване на води* – към Хидротехнически факултет
9) *Хидротехническо строителство* – към Хидротехнически факултет
10) *Хидромелиоративно строителство* – към Хидротехнически факултет
11) *Транспортно строителство* – към Факултета по транспортно строителство

За бройките по държавна поръчка факултетите извършват класиране по успеха от дипломата за висше образование, като същият се изчислява съгласно разпоредбите на ЗВО, както следва: *"Успех от диплома за завършена степен на висшето образование" е успехът, който се формира като средноаритметична оценка от средния успех по предметите, включени в учебния план, и от средния успех от оценките от държавните изпити или от защитата на дипломната работа.*

При повече кандидати от отпуснатата бройка по държавна поръчка, факултетите могат да въведат и допълнителни критерии за прием.

За бройките по държавна поръчка могат да кандидатстват и кандидати със завършено висше образование с ОКС „магистър" след средно образование или придобили и друга кратка магистратура, при валидност на възможността по чл. 91, ал. 8, т.2 от ЗВО за учебната 2026/27 г.

Кандидати завършили в чужбина, с изискуемия брой години на обучение и кредити съгласно ЗВО, преминават през процедура за признаване съгласно *Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобито висше образование и завършени периоди на обучение в чуждестранни висши училища*, като за целта трябва да се обърнат към отдел „Чуждестранни студенти и докторанти". Процедурата следва да е приключила преди срока за подаване на документи за кандидатстване.

Пълна информация относно изискванията към завършената специалност се предоставя в П.3.3. „Условия за прием и анотации на кратките магистърските специалности към всеки факултет" към настоящото Приложение 3. Класирането на кандидатите за бройките по държавна поръчка се извършва от съответния факултет преди началото на учебната година.

Начало на обучението – от зимен семестър на академичната 2026-2027 година. За съобщения, срокове и документи, кандидатите следва да следят информацията на сайта на УАСГ.

Документи за кандидатстване за държавна поръчка се подават преди началото на зимния семестър в съответния факултет.

На класираните от факултета кандидати се издава заповед за записване от отдел „Докторанти и продължаващо обучение".

Б. Прием в обучение СРЕЩУ ЗАПЛАЩАНЕ по чл. 21 от ЗВО

Към Архитектурен факултет

1) *Урбанизъм*
2) *Пространствено планиране*
3) *Опазване на културното наследство*
4) *Управление и оптимизация на инвестиционни проекти в строителството чрез СИМ*

Към Строителен факултет

1) *Конструктивно инженерство*
2) *Изследване и проектиране на строителни конструкции*
3) *Управление на проекти в строителството*

Към Хидротехнически факултет

1) *Водоснабдяване и канализация – Пречистване на води*
2) *Водоснабдяване и канализация – ВК мрежи и съоръжения*
3) *Хидротехническо строителство*
4) *Хидромелиоративно строителство*
5) *Управление на водни ресурси*
6) *Инженерна екология*

Към Факултета по транспортно строителство

1) *Транспортно строителство*
2) *Геотехническо инженерство*
3) *Управление и технологии на проекти в транспортната инфраструктура*

Към Геодезически факултет

1) *Управление на инфраструктурни проекти*

Пълна информация относно изискванията към завършената специалност се предоставя в раздел *3.3. Условия за прием и анотации на кратките магистърски специалности към всеки факултет.* Кандидатите трябва да имат успех от дипломата за висше образование не по-нисък от „добър".

Одобрението на кандидатите се извършва от обучаващия факултет.

Обучението в платените магистърски програми (обучение срещу заплащане) започва от зимен семестър на академичната 2026-2027 година, с изключение на маг. програма по Конструктивно инженерство, която започва от летен семестър. За съобщения, срокове и документи, кандидатите следва да следят информацията на сайта на УАСГ.

Кандидати завършили в чужбина, с изискуемия брой години на обучение и кредити съгласно ЗВО, преминават през процедура за признаване съгласно *Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобито висше образование и завършени периоди на обучение в чуждестранни висши училища*, като за целта трябва да се обърнат към отдел „Чуждестранни студенти и докторанти". Процедурата следва да е приключила преди срока за подаване на документи за кандидатстване.

Документи за кандидатстване се подават преди началото на учебния семестър в съответния факултет, като след одобрение и заплащане на съответната такса, заповед за записване се издава от отдел „Докторанти и продължаващо обучение“.

В. СПРАВОЧНИ ДАННИ за кратките магистърски програми

Кратка магистърска програма и обучаващ факултет	Форма на обучение	Срок на обучение	Държавна поръчка	Платено обучение	Начало на обучението
Архитектурен факултет					
Урбанизъм	редовна	1,5 г.	☑	☑	Зимен семестър
Пространствено планиране	редовна	1,5 г.		☑	Зимен семестър
Опазване на културното наследство	редовна	1,5 г.	☑	☑	Зимен семестър
Управление и оптимизация на инвестиционни проекти в строителството чрез СИМ	редовна	1 г.	☑	☑	Зимен семестър
Строителен факултет					
Конструктивно инженерство	редовна	1,5 г.		☑	Летен семестър
Изследване и проектиране на строителни конструкции	редовна	1,5 г.		☑	Зимен семестър
Управление на проекти в строителството	редовна	1 г.	☑	☑	Зимен семестър
Хидротехнически факултет					
Водоснабдяване и канализация – Пречистване на води	редовна	2 г.	☑	☑	Зимен семестър
Водоснабдяване и канализация – ВК мрежи и съоръжения	редовна	2 г.	☑	☑	Зимен семестър
Хидротехническо строителство	редовна	2 г.	☑	☑	Зимен семестър
Хидромелиоративно строителство	редовна	2 г.	☑	☑	Зимен семестър
Управление на водни ресурси	редовна	1,5 г.		☑	Зимен семестър
Инженерна екология	редовна	2 г.	☑	☑	Зимен семестър
Факултет по транспортно строителство					
Транспортно строителство	задочна	1,5 г.	☑	☑	Зимен семестър
Геотехническо инженерство	редовна	1 г.		☑	Зимен семестър
Управление и технологии на проекти в транспортната инфраструктура	задочна	2 г.		☑	Зимен семестър
Геодезически факултет					
Управление на инфраструктурни проекти	задочна	1,5 г.	☑	☑	Зимен семестър

П.3.3 Условия за прием и анотации на кратките магистърски специалности към всеки факултет

АРХИТЕКТУРЕН ФАКУЛТЕТ

Кратки магистърски програми в Архитектурен факултет, предназначени за студенти със завършена степен на висше образование с ОКС „бакалавър" и/или ОКС „магистър" след средно образование, РЕДОВНА форма, държавна поръчка или обучение срещу заплащане

- **Магистърска програма по** УРБАНИЗЪМ (държавна поръчка и обучение срещу заплащане)

Продължителност на обучение: три семестъра, от които два с учебни занятия и един семестър – дипломна работа.

Магистърската програма по Урбанизъм има за цел да разшири и задълбочи познанията в областта на пространственото и градското планиране в съответствие с приоритетите на страната и със съвременните тенденции в развитието, преструктурирането, обновяването и управлението на градовете и териториите. Обучението в магистърската програма развива адекватни знания и умения, необходими при промененте условия за практикуване на професията в различен контекст за повишаване на професионалната компетентност и възможностите за реализация. Учебният план обхваща задължителни, избираеми и факултативни дисциплини. Третият семестър е за разработване и защита на дипломна работа за придобиване на образователно-квалификационна степен „магистър". Завършилите програмата ще могат да се реализират като проектанти, експерти, изследователи и консултанти във фирми, общински и държавни органи за управление и научни организации в условията на увеличаващата се взискателност към качеството на урбанистичната практика.

Придобита квалификация след успешно завършване на програмата: Магистър – урбанист по пространствено и градско планиране.

Предназначение на програмата: Съгласно Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления (ДВ, бр. 64/2002 г.), програмата се ориентира към следните категории студенти от професионално направление 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия":

– студенти, завършили в България специалност „Урбанизъм" с ОКС „бакалавър", както и студенти, завършили в чужбина специалностите „Урбанизъм", „Градско планиране" и „Пространствено планиране";

– студенти, завършили в България и чужбина специалност „Архитектура" с ОКС „магистър";

– студенти, завършили инженерните специалности в УАСГ с ОКС „бакалавър" и/или „магистър" след средно образование;

– студенти, завършили инженерни специалности в други висши училища от България и чужбина, сродни на специалностите в УАСГ. В този случай преценката за допустимостта за записване се определя от ръководителя на катедра „Градоустройство" съобразно завършеното предходно висше образование.

Кандидати, завършили в чужбина, с изискуемия брой години на обучение и кредити съгласно ЗВО, предварително преминават през признаване на образованието им съгласно Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобито висше образование и завършени периоди на обучение в чуждестранни висши училища. **Проектантска правоспособност в КАБ получават само завършилите специалността с предходно висше образование – бакалаври по „Урбанизъм" и магистри по „Архитектура".**

Условия за прием: За отпуснатите бройки по държавна поръчка могат да кандидатстват студенти, завършили бакалавърската си степен по „Урбанизъм" в УАСГ. Те се класират по успеха от дипломата за висше образование, като същият се изчислява съгласно разпоредбите на ЗВО, както следва: "Успех от диплома за завършена степен на висшето образование" е успехът, който се формира като средноаритметична оценка от средния успех по предметите, включени в учебния план, и от средния успех от оценките от държавните изпити или от защитата на дипломната работа. При наличие на свободни бройки, могат да кандидатстват и да се класират и кандидати, завършили бакалавърска степен по другите специалности от УАСГ, както и кандидати със степен „магистър" след средно образование **при валидност на възможността** по чл. 91, ал. 8, т.2 от ЗВО за учебната 2026/27 г .

Некласирани кандидати за държавната поръчка могат да бъдат записани в платена форма на обучение (обучение срещу заплащане), при условията на чл. 21 от ЗВО с успех от дипломата не по-нисък от „добър" и заплащане на такси, определени от Академичен съвет.

Начало на обучението: зимен семестър на академичната 2026-2027 година.

Адреси за контакти: Доц. д-р арх. Милена Ташева-Петрова – отговорник на магистърската програма, катедра „Градоустройство", тел.: 02/9632916, 02/9635245/вътр. 208 и 674; www.uacg.bg.

- **Магистърска програма по** ПРОСТРАНСТВЕНО ПЛАНИРАНЕ (обучение срещу заплащане)

Продължителност на обучение: три семестъра, от които два с учебни занятия и един дипломен.

Програмата има за цел да разшири хоризонта на специалисти от различни професионални области върху пространствените аспекти на развитието и планирането, да подпомогне интердисциплинния диалог в процеса на пространственото управление, като открои специфичният им принос за регионалното и градско развитие и планиране. Програмата изгражда в студентите:

- **Знания, свързани с** обекта на пространственото планиране: природната и антропогенна среда; устойчивото развитие и ефективното използване на ресурсите; оценяването и управлението на околната среда, анализирането и прогнозирането на бъдещите обществени потребности; характера, целите, теорията, историята и методологията на пространственото планиране; инструментите за планиране и приложението им; културните различия в урбанизма на европейско и световно равнище; политическия, институционален и правен контекст на урбанистичната практика и връзката на пространственото планиране с други видове планиране.
- **Умения за:** концептуално мислене и практическо прилагане на концепциите чрез инструменти, мерки и проекти; работа с инструменти, използвани в полето на урбанизма; техники за събиране, обработка и анализ на данни, вкл. чрез използване на съвременни технологии; техники и инструменти за графично представяне и пространствено моделиране; методи за генериране на идеи и предложения в стратегическото планиране, мониторинг и оценка при приложението на стратегически и оперативни планове; ефективна професионална комуникация, медиаторство и екипна работа в процеса на планиране.
- **Отношение към:** пространственото планиране като дейност, адресирана към обществените потребности съгласно принципите на устойчивото развитие; екипната мулти-, интер-, трансдисциплинна дейност в полето на урбанизма; социо-културните предпоставки в организацията на околната среда; ценностите и етиката в професионалния диалог.

Основните принципи на учебния план са насочени към задоволяване на необходимостта от нови практически знания и умения при разработване на планови

инструменти в страната (Общи устройствени планове, Интегрирани планове за градско възстановяване и развитие, Схеми за пространствено развитие) и възможностите за ефективно взаимодействие между специалистите от различни професионални направления в цялостния процес на тяхното разработване и приложение:

- Високо академично ниво на преподаване, което да осигури концептуално мислене и умения за практическо приложение на получените знания и умения
- Включване на професионалисти от практиката в рамките на учебния процес
- Осигуряване на съвместна работа (в два от проектите) със студенти от специалности Архитектура и Урбанизъм

Обучението в програмата обхваща три семестъра (два учебни и един дипломен). Учебният план включва задължителни, задължително-избираеми и свободно-избираеми дисциплини.

Перспективи за професионална реализация: Завършилите програмата ще могат да се реализират като експерти, изследователи и консултанти в публичния сектор, в звената на държавната и общинската администрация, в частния сектор и в неправителствени организации в условията на нарастващите обществени потребности за интер-, мулти- и трансдисциплинен диалог и сътрудничество за устойчиво управление, устройство и ползване на националната територия. Програмата е полезна и за работещи в горепосочените сектори за развитие и актуализиране на знанията и уменията им в областта на пространственото планиране и управление с оглед подобряване на професионалната им ефективност и кариерното им развитие.

Придобита квалификация след успешното завършване на програмата: специалист по пространствено и градско планиране. Съгласно чл. 10, 12, 13 от ЗКАИИП завършилите програмата нямат право на придобиване на ограничена или пълна проектантска правоспособност по устройствено планиране.

Предназначение на програмата: В съответствие с Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления (ДВ, бр. 64/2002 г.), програмата е ориентирана към следните категории студенти с придобито висше образование „бакалавър" или „магистър" от направления:

- Администрация и управление
- Архитектура, строителство и геодезия (без завършилите специалностите Архитектура и Урбанизъм)
- Биологически науки
- Горско стопанство и туризъм
- Енергетика
- Икономика
- Информатика и компютърни науки
- История и археология
- Комуникационна и компютърна техника
- Науки за земята
- Национална сигурност
- Обществени комуникации и информационни науки
- Политически науки
- Право
- Социология, антропология и науки за културата
- Транспорт, корабоплаване, авиация

Кандидатите, завършили в чужбина, предварително преминават през процедура за признаване на образованието им съгласно *Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобитото висше образование и завършена степен на обучение в чуждестранни висши училища*.

Обучение: Занятията се провеждат под формата на лекции, упражнения и курсови проекти. Изисква се активно участие на студентите в интерактивни комбинации от теоретични и практически занимания.

Критерии за прием: Диплома за завършено висше образование с успех от следването не по-нисък от „добър"; автобиография; мотивационно писмо (една страница в свободен текст). Одобрението на кандидатите се извършва от катедра „Градоустройство".

Начало на обучението: зимен семестър на академичната 2026-2027 година.

Адреси за контакти: Доц. д-р арх. Милена Ташева-Петрова – отговорник на магистърската програма, катедра „Градоустройство", тел.: 02/9632916, 02/9635245/вътр. 208 и 674; www.uacg.bg.

- **Магистърска програма по** ОПАЗВАНЕ НА КУЛТУРНОТО НАСЛЕДСТВО (държавна поръчка и обучение срещу заплащане)

Магистърската програма „Опазване на културното наследство" е разработена в рамките на проект BG05M2OP001-1.001-0001 „Изграждане и развитие на център за върхови постижения „Наследство БГ", от колектив от научно-преподавателския състав на Архитектурен, Строителен и Геодезически факултети на УАСГ. Тя е естествено продължение на развиваните от 40 години образователни традиции на университета за обучение в уважение към наследените ценности в жизнената среда и едновременно с това адекватен отговор на осезаемата нужда от висококвалифицирани кадри за развитие на науката и практиката в тази област.

Основна цел на програмата е да формира специалисти с експертиза в основните направления на многообразния полидисциплинарен процес по опазване на недвижимите културни ценности.

Учебният план на програмата е разработен в съответствие със законовите изисквания за висшето образование в България, с международно установените съвременни принципи на дейността и с добрите практики на български и задгранични университети. В рамките на магистърската програма се разглеждат всички основни въпроси, свързани със съвременната теория за опазване на недвижимите културни ценности; с еволюцията на обществените представи за тяхната значимост; с международната и национална правна основа и институционална система за осъществяване на дейността; с основните форми за юридическа и териториално-устройствена защита на недвижимите културни ценности; с иманентната връзка на опазването на културното наследство с историческото познание за неговата същност; с традиционните строителни материали, техники и технологии, характерни за недвижимото културно наследство в региона, и със съвременните такива за осъществяване на консервационната намеса; с методическия подход за изучаване, документиране, обследване, оценка на състоянието и проектиране за консервация, реставрация и адаптация на културните ценности в полето на архитектурата, строителното инженерство и геодезията; със съвременните принципи за устойчиво управление; със социализирането на културните ценности чрез повишаване на тяхната достъпност, чрез съвременните средства за тяхната интерпретация, със средствата на музеографията и др.

Магистърът по „Опазване на културното наследство" придобива знания и умения в широк архитектурен, конструктивен, технико-икономически, управленски, правен и социален аспект на опазването на културно-историческото наследство, които обогатяват и доразвиват получената основа от завършената образователно-квалификационна степен „бакалавър" или „магистър" в професионално направление 5.7

„Архитектура, строителство и геодезия". Това специфично надграждане и разширяване на познанията и подготовката за специалистите – архитекти, строителни инженери, геодезисти, ландшафтни архитекти и урбанисти, изисква в процеса на обучение студентите задълбочено да се запознаят и овладеят широк спектър от полидисциплинарни въпроси в областта на опазване на културното наследство.

Придобита квалификация след успешно завършване на програмата: Магистър по *Опазване на културното наследство*.

Продължителност на обучението: Учебната програма е развита в рамките на *три семестъра* (една и половина академична година) и започва в началото на зимен семестър. Обучението включва лекционни курсове, упражнения, практики – в страната и в чужбина, и самоподготовка. Осъществява се под ръководството на преподаватели от академичния състав на УАСГ, от гост-преподаватели от задгранични университети, от изтъкнати специалисти с доказана в практиката експертиза и в сътрудничество с водещи фирми в областта на консервацията. Занятията се осъществяват в Центъра за върхови постижения „Наследство БГ" към УАСГ и във връзка с изградените към него Централна научно-изследователска лаборатория за документиране и моделиране на недвижимото културно наследство (ЦНИЛ-ДМ-НКН) и Централна научно-изследователска лаборатория за консервация и реставрация на недвижимото културно наследство (ЦНИЛ-КР-НКН).

Обучението завършва с дипломна работа, която цели да представи придобитите професионални умения в областта на опазване на недвижимото културно наследство, проведени в мултидисциплинарен екип, максимално близо до реалната практика. Дипломната работа се защитава пред държавна изпитна комисия, назначена в съответствие с изискванията на ЗВО.

***Предназначение на програмата*:**

Съгласно Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления (ДВ, бр. 64/2002 г.), програмата се ориентира към студенти с висше образование, които притежават образователно-квалификационните степени „бакалавър" и/или „магистър" след средно образование по специалности от професионално направление 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия", както и магистри по „Ландшафтна архитектура" от ЛТУ.

Кандидати, завършили в чужбина, с изискуемия брой години на обучение и кредити съгласно ЗВО, предварително преминават през признаване на образованието им съгласно *Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобито висше образование и завършени периоди на обучение в чуждестранни висши училища*.

Практикуване на придобитата квалификация:

Завършилите специалността придобиват правото за вписване в Регистъра на лицата, които имат право да извършват дейностите по консервация и реставрация както и адаптация на материални културни ценности (съгласно чл. 165 от ЗКН и чл.4 от Наредба № Н-3 ОТ 6 април 2011 на МК), могат да се реализират в инвестиционното проектиране за недвижими културни ценности и в устройственото планиране за територии с културен потенциал (в рамките на придобита с предходното образование проектантска правоспособност), в изпълнението на консервационно реставрационни работи по обекти на недвижимото културно наследство (ЗКС, чл. 15, ал. 4), в надзор в проектирането и строителството на недвижими културни ценности, в управление на недвижими културни ценности, в държавните институции и областни администрации за провеждане на политиката по опазване на културното наследство, в неправителствени професионални и граждански организации с предмет на дейност, свързан с недвижимото културно наследство и други периферни области, свързани с развитие на културата, туризма, рекламата и др.

Условия за прием: За държавна поръчка могат да кандидатстват завършилите специалности със степен „бакалавър" от професионално направление 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия". В платено обучение (и в държавна поръчка при свободни бройки

при валидност на възможността по чл. 91, ал. 8, т.2 от ЗВО за академичната 2026-2027 г.) се приемат кандидатите, завършили специалности със степен „магистър" сред средно образование от професионално направление 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия" и „магистър" след средно образование по специалност „Ландшафтна архитектура" от ЛТУ, с успех от дипломата не по-нисък от „добър" съгласно чл. 21 от ЗВО.

Критерии за подбор на кандидатите: Успех от дипломата за висше образование, като същият се изчислява съгласно разпоредбите на ЗВО, както следва: *"Успех от диплома за завършена степен на висшето образование" е успехът, който се формира като средноаритметична оценка от средния успех по предметите, включени в учебния план, и от средния успех от оценките от държавните изпити или от защитата на дипломната работа.*

При повече кандидати от отпуснатата бройка по държавна поръчка, могат да се въведат и допълнителни критерии за прием.

Начало на обучението: зимен семестър на академичната 2026-2027 година.

Адреси за контакти: Доц. д-р арх. Велина Панджарова – отговорник на магистърската програма, катедра „История и теория на архитектурата", АФ, УАСГ" – каб. А701, корпус А сграда УАСГ, pandjarova@abv.bg, тел. 02/9635245/вътр. 90.

- **Магистърска програма по УПРАВЛЕНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ НА ИНВЕСТИЦИОННИ ПРОЕКТИ В СТРОИТЕЛСТВОТО ЧРЕЗ СИМ** (държавна поръчка и обучение срещу заплащане)

Магистърската програма по Управление и оптимизация на инвестиционни проекти в строителството чрез СИМ е ориентирана към студенти с придобита степен на обучение „бакалавър" или „магистър" от област на висше образование 5 „Технически науки". Приемането на студентите се извършва съгласно нормативните актове и правилниците на УАСГ. Кандидатите, завършили в чужбина, предварително преминават през процедура за признаване на образованието им съгласно Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобитото висше образование и завършена степен на обучение в чуждестранни висши училища.

Образователни цели и задачи на магистърската програма:

Строително-информационното моделиране (Building Information Modelling – BIM) е в центъра на цифровата трансформация на строителния сектор и застроената среда. BIM е цифрова форма на строителството и операции с активи. То обединява технологиите, подобренията на процесите и цифровата информация, за да се оптимизират радикално резултатите на проектите, както и операциите с активи. BIM е стратегически фактор, способстващ за подобряване на процеса на вземане на решения както за сградите, така и за инфраструктурните активи в публичния сектор, през целия им жизнен цикъл. BIM се прилага основно за нови строителни проекти, но решаващата му роля е да подпомага обновяването, реконструкцията и поддръжката на застроената среда.

Ролята на BIM мениджъра е да изпълнява всички процедури в BIM базираното цифрово строителство по време на етапите на проектиране, изграждане и приключване на проекта. BIM мениджъра ръководи и поддържа използването на цифрови технологии за създаване и управление на BIM съдържание в строителния сектор.

Основната философия на програмата е да се разрушат бариерите между строителните дисциплини и чрез обучение, базирано на проекти и задачи, да се даде възможност на професионалистите да работят в рамките на мултидисциплинарен, съвместен процес на проектиране и управление, базиран на международни стандарти и свързаните с тях професионални насоки. В крайна сметка същността на BIM не е свързана с технологии или процеси, а с хората и как техните познания могат да бъдат обединени в процес на сътрудничество, за да се предостави напълно интегриран проект, който отговаря на всички поставени цели и задачи.

Обучение:

Учебният процес, от приема на студенти до завършването им, е организиран на базата на съгласувана учебна документация включваща: квалификационна характеристика, учебен план за специалността и учебни програми за отделните дисциплини. Продължителността на обучението е два семестъра в рамките на една академична година. Цялостният образователен процес е структуриран в съответствие с Европейската система за трансфер на кредити (ECTS). Кредити по ECTS – 60.

Основните принципи на учебния план са насочени към задоволяване на необходимостта от нови практически знания и умения на студентите чрез:

- Високо академично ниво на преподаване, което да осигури концептуално мислене и умения за практическо приложение на получените знания и умения;
- Включване на професионалисти от практиката в рамките на учебния процес;
- Осигуряване на съвместна работа със студенти от различни специалности от област на висше образование 5 „Технически науки".

Занятията се провеждат под формата на лекции, упражнения и курсови проекти. Повечето от дисциплините се предвижда да бъдат преподавани с отдалечен достъп. Не е задължително студентите да имат предишен опит в работата с BIM софтуер. Изисква се активно участие на студентите в интерактивни комбинации от теоретични и практически занимания. Дипломирането се осъществява през втория семестър след успешно разработена и защитена дипломна работа.

Обхват на знанията, уменията и компетентностите на BIM мениджъра:

Чрез изучаваните дисциплини студентите се запознават с принципите на BIM и управление на проекти, проектиране и сътрудничество чрез BIM, икономически и бизнес анализ, финансов анализ и прогнозиране, как правилно да оценяват, планират и прилагат BIM върху проекти, как да структурират изисквания към информацията и планове за изпълнение на BIM, също така ще придобият необходимите технически умения за работа с BIM. Обръща се внимание на значимостта на управлението на информацията при строителните проекти и най-добрите практики за осъществяването му.

Магистърската програма е уникална за България и подходът към обучението е отличителен по отношение на конкурентните програми, достъпни в международен план. Търсенето на професионалисти с умения в прилагането на BIM технологиите за управление на процесите в строителството е много силно както на национално, така и на международно ниво. Той е в основата на нуждите на широк спектър от дисциплини в строителния сектор за професионалисти, квалифицирани в процесите на съвместно проектиране, изграждане и управление. Очаква се завършилите програмата да намерят работа както в рамките на собствените си дисциплини, така и в нововъзникващите съвместни кариери, тъй като BIM процесите стават все по-широко приети.

Реализация на завършилите специалисти:

Придобитата магистърска степен подобрява знанията и уменията на завършилите студенти в различни аспекти, което им дава възможност да работят в много роли, свързани с изпълнението и внедряването на BIM:

- BIM мениджър, отговарящ за цялостната организация на инвестиционния проект;
- BIM мениджър, отговорен за цялостното намаляване на риска в строителния сектор;
- BIM мениджър, отговарящ за цялостната дигитална стратегия на проекта;
- BIM координатор, отговарящ за координирането на техническото изпълнение на BIM по проект;
- Дизайнер, работещ по проект с широко използване на BIM;
- Мениджър на проекти по проект с широко използване на BIM;
- BIM експерт, представляващ работодателите и техните информационни нужди;
- BIM експерт, представляващ изпълнителите и техните отговорности към BIM;
- Експерти, участващи в разработването и разпространението на BIM софтуер;

– Университети, колежи, професионални училища и частни образователни институции – като преподаватели.

Предназначение на програмата: Съгласно Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления (ДВ, бр. 64/2002 г.), програмата се ориентира към студенти с висше образование с ОКС „бакалавър" и/или ОКС „магистър" след средно образование, по специалности от област 5 „Технически науки", с успех от дипломата за висше образование най-малко „добър".

Кандидати, завършили в чужбина, с изискуемия брой години на обучение и кредити съгласно ЗВО, предварително преминават през признаване на образованието им съгласно *Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобито висше образование и завършени периоди на обучение в чуждестранни висши училища*.

Условия за прием: За държавна поръчка могат да кандидатстват завършилите специалности със степен „бакалавър" , а при валидност **на възможността** по чл. 91, ал. 8, т.2 от ЗВО за академичната 2026-2027 г. и такива със степен „магистър" след средно образование.

За бройките по държавна поръчка се извършва класиране по успех от дипломата за висше образование, **като същият се изчислява съгласно разпоредбите на ЗВО, както следва:** *"Успех от диплома за завършена степен на висшето образование" е успехът, който се формира като средноаритметична оценка от средния успех по предметите, включени в учебния план, и от средния успех от оценките от държавните изпити или от защитата на дипломната работа.*

При повече кандидати от отпуснатата бройка по държавна поръчка, могат да се въведат и допълнителни критерии за прием.

В платено обучение се приемат кандидати некласирани за държавната поръчка, както и завършили специалности със степен „магистър" след средно образование от област 5 „Технически науки" с успех от дипломата не по-нисък от „добър" съгласно чл. 21 от ЗВО.

Начало на обучението: зимен семестър на академичната 2026-2027 година.

Адреси за контакти: ас. арх. Суса Димитрова – отговорник на магистърската програма, e-mail: sdimitrova_far@uacg.bg

СТРОИТЕЛЕН ФАКУЛТЕТ

Кратки магистърски програми в Строителния факултет, предназначени за студенти със завършена степен на висше образование с ОКС „бакалавър" и/или ОКС „магистър" след средно образование, държавна поръчка или обучение срещу заплащане – РЕДОВНА форма на обучение

- **Магистърска програма по** КОНСТРУКТИВНО ИНЖЕНЕРСТВО (обучение срещу заплащане)

Целта на магистърския курс по Конструктивно инженерство е да осигури адекватна на съвременните изисквания подготовка на бъдещите проектанти – строителни конструктори. Лекциите в курса се базират на получените в предходното обучение добри познания по приложна математика, физика и конструктивна механика. Предлага се специализирано изучаване на проблемите, свързани с конструктивното композиране, конструктивното формообразуване, изчисляване и оразмеряване на разнообразни носещи конструктивни системи от различни конструктивни материали – стоманобетон, стомана, дърво и др.

В магистърския курс по конструктивно инженерство са включени и въпроси, свързани с поведението на носещите конструкции при различни експлоатационни товари

и въздействия. Отделено е специално внимание на проектирането на конструкциите за сеизмични въздействия. Изясняват се въпросите на конструктивното моделиране и се създават основни умения за непрекъсната самоподготовка и стремеж към научни изследвания.

Учебният план включва задължителни, задължително-избираеми и свободно-избираеми дисциплини.

За покриване на изискванията на Наредбата за държавни изисквания за придобиване на висше образование на образователно-квалификационна степен „магистър" по специалности от регулираната професия „Инженер в инвестиционното проектиране", към утвърдения учебен план е възможно да се добавят допълнителни учебни дисциплини.

Завършилите магистърската програма по „Конструктивно инженерство" ще могат да се реализират като строителни конструктори, консултанти, експерти и изследователи по строителни конструкции, главни специалисти в специализираните държавни органи и др.

Придобита квалификация след успешно завършване на програмата: строителен инженер по конструктивно инженерство, образователно-квалификационна степен „магистър".

Продължителност на програмата: три семестъра (два учебни и един дипломен).

Предназначение на програмата: Съгласно Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления (ДВ, бр. 64/2002 г.), програмата се ориентира към следните категории студенти с висше образование по специалности от професионално направление 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия", с успех от дипломата за висше образование най-малко „добър", както следва:

– студенти, завършили ОКС „магистър" след средно образование по инженерните специалности на УАСГ от Строителен и Хидротехнически факултет и Факултета по транспортно строителство;

– студенти, завършили степента „бакалавър" или „магистър" след средно образование в други висши училища по специалностите „Строителство на сгради и съоръжения" и „Транспортно строителство";

– чуждестранни и български студенти, завършили в чужбина, със степен „бакалавър" или „магистър" по строително инженерство, с изискуемия брой години на обучение и кредити съгласно ЗВО. Тези кандидати предварително преминават през признаване на образованието им съгласно *Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобито висше образование и завършени периоди на обучение в чуждестранни висши училища*.

Начало на обучението: летен семестър на академичната 2026-2027 година.

Адреси за контакти: Проф. д-р инж. Борислав Белев – отговорник на магистърската програма и ръководител на катедра „Метални, дървени и пластмасови конструкции", belev_fce@uacg.bg и www.uacg.bg

- **Магистърска програма по** ИЗСЛЕДВАНЕ И ПРОЕКТИРАНЕ НА СТРОИТЕЛНИ КОНСТРУКЦИИ (обучение срещу заплащане)

Магистърската програма „Изследване и проектиране на строителни конструкции" по специалността „Строителство на сгради и съоръжения" е разработена от колектив на Строителния факултет при УАСГ в сътрудничество със City Univesity, London, Department of Civil Engineering и Chalmers Univesity of Technology, Göteborg, Department of Civil Engineering. Този магистърски курс е завършен успешно от няколко випуска редовни студенти, които са намерили добра реализация като научни работници и преподаватели в наши и чуждестранни университети, а също така и като експерти, консултанти и проектанти във водещи международни и български компании.

Програмата осигурява специализирано обучение на студентите в областта на проектирането на сложни съвременни конструкции с различно предназначение. Това обучение обхваща целия процес на създаване на нови конструкции: концептуално проектиране и последващо детайлиране на сгради и мостове; разработване на подходящи изчислителни модели; методи за анализ на нови, съществуващи и допълнително усилени, конструкции; съвременни специализирани програмни системи за изчисляване на конструкциите; проектиране на сгради и съоръжения, отговарящи на изискванията на Европейските норми. Магистърската програма създава и добри умения у студентите за самостоятелна научноизследователска работа.

Студентите разработват дипломна теза (проект) в рамките на 12 седмици, като дипломният проект може да бъде разработен в УАСГ, в чужбина (ако са на специализация) или навън, ако работят.

Придобита квалификация след успешно завършване на програмата: магистър, строителен инженер по изследване и проектиране на строителни конструкции.

Продължителност на програмата: три семестъра, от които последният семестър – дипломна работа.

Предназначение на програмата: Съгласно Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления (ДВ, бр. 64/2002 г.), програмата се ориентира към следните категории студенти с висше образование по специалности от професионално направление 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия“, с успех от дипломата за висше образование най-малко „добър“, както следва:

– студенти, завършили ОКС „магистър“ след средно образование по инженерните специалности на УАСГ от Строителен и Хидротехнически факултет и Факултета по транспортно строителство;

– студенти, завършили степента „бакалавър“ или „магистър“ след средно образование в други висши училища по специалностите „Строителство на сгради и съоръжения“ и „Транспортно строителство“;

– чуждестранни и български студенти, завършили в чужбина, със степен „бакалавър“ или „магистър“ по строително инженерство, с изискуемия брой години на обучение и кредити съгласно ЗВО. Тези кандидати предварително преминават през признаване на образованието им съгласно *Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобито висше образование и завършени периоди на обучение в чуждестранни висши училища*.

Начало на обучението: зимен семестър на академичната 2026-2027 година.

Адреси за контакти: Доц. д-р инж. Александър Таушанов – ръководител катедра „Строителна механика“ и отговорник на магистърската програма, e-mail: taushanov@uacg.bg и www.uacg.bg.

▪ **Магистърската програма по** УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОЕКТИ В СТРОИТЕЛСТВОТО (държавна поръчка и обучение срещу заплащане)

Магистърската програма „Управление на проекти в строителството“ е разработена от колектив на катедра „Организация и икономика на строителството“ към Строителния факултет при УАСГ в сътрудничество с „Project Management Institute“ – Chapter in Bulgaria.

Обучението за придобиване на професионална квалификация по „Управление на проекти в строителството“ в образователно-квалификационна степен „магистър“ има за цел да подготви специалисти за професионална изява като ръководители, експерти, консултанти по управление на проекти във всички звена на стопанската и нестопанската сфера, публичния и частния сектор, НПО, както и във висшите училища, в научноизследователски институти, развойни звена и др. в областта на строителството, регионалното развитие и благоустройство, транспорта, опазването

на околната среда и водите.

Магистърът по „Управление на проекти в строителството" трябва да придобие знания и умения в широк управленски, технико-икономически, правен и социален аспект, които да обогатят и доразвият получената основа в това направление от завършената образователно-квалификационна степен „бакалавър" и „магистър" по строително инженерство, икономика и право. Това надграждане и разширяване на познанията и подготовката за специалистите – строителни инженери, архитекти, геодезисти, юристи и икономисти изисква в процеса на обучение студентите задълбочено да се запознаят и овладеят актуалните въпроси в областта на управлението на проекти, включващи задължителни курсове, както следва:

- същността и основните характеристики на управлението на проекти;
- стандарти в управлението на проекти;
- управление на недвижими имоти;
- финансово управление на проекта;
- планиране и контрол на проекта;
- управление на риска на проекта;
- цифрово управление на проекти в строителството;
- управление на човешките ресурси на проекти;
- управление на ресурсите на проекта;
- управление на инфраструктурни проекти и опазване на околната среда;
- управление на качеството на проекта;
- управление на договорите, правна и нормативна уредба в строителството;
- управление на програми и портфолия;
- строително информационно моделиране

и

избираеми курсове, както следва:

- финансиране на проекти по европейски програми;
- управление на исторически и културни ценности;
- управление на строителните отпадъци;
- управление на мостове;
- управление на риска от природни бедствия и аварийни ситуации;
- управление на проекти по договори ФИДИК;
- повишаване на ресурсната и енергийната ефективност в строителството (ПРЕЕС);
- устойчива архитектура;
- възстановяване и усилване със съвременни композитни материали.

С цел придобиване на по-добри и задълбочени знания и практически умения за успешно планиране, изпълнение, мониторинг и контрол на проекти е предвидено изучаването и използването на софтуерно приложение за управление на проекти чрез софтуерните продукти «ПРИМАВЕРА» (PRIMAVERA), WorkStream, Microsoft Project, при наличие на лицензи за тях. Участниците в образователно-квалификационната степен ще придобият знания как ефективно да идентифицират, организират и управляват дейностите и ресурсите, необходими за изпълнението на даден строителен инвестиционен проект в рамките на ограниченията за време и бюджет, така че да постигат успешно поставените цели.

Придобитата квалификация след успешно завършване на програмата: магистър по управление на проекти в строителството.

Продължителност на програмата: два семестъра (една академична година). В зависимост от първоначалната завършена специалност на кандидатите се предвижда и допълнително обучение в основни инженерни дисциплини. Дипломната работа се защитава пред държавна изпитна комисия, назначена в съответствие с изискванията на ЗВО.

Предназначение на програмата: Съгласно Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления (ДВ, бр. 64/2002 г.), програмата се ориентира

към студенти с висше образование по специалности от област 5 „Технически науки“ и област 3 „Социални, стопански и правни науки“, с успех от дипломата за висше образование най-малко „добър“.

Кандидати, завършили в чужбина, с изискуемия брой години на обучение и кредити съгласно ЗВО, предварително преминават през признаване на образованието им съгласно *Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобито висше образование и завършени периоди на обучение в чуждестранни висши училища*.

Условия за прием: За държавна поръчка могат да кандидатстват завършилите специалности със степен „бакалавър“ , а при валидност **на възможността** по чл. 91, ал. 8, т.2 от ЗВО за академичната 2026-2027 г. и такива със степен „магистър“ след средно образование.

За бройките по държавна поръчка се извършва класиране по успех от дипломата за висше образование, **като същият се изчислява съгласно разпоредбите на ЗВО, както следва:** *"Успех от диплома за завършена степен на висшето образование" е успехът, който се формира като средноаритметична оценка от средния успех по предметите, включени в учебния план, и от средния успех от оценките от държавните изпити или от защитата на дипломната работа.*

При повече кандидати от отпуснатата бройка по държавна поръчка, могат да се въведат и допълнителни критерии за прием.

Некласирани кандидати за магистърската степен могат да бъдат записани в платена форма на обучение (обучение срещу заплащане), при условията на чл. 21 от ЗВО и заплащане на такси, определени от Академичен съвет.

Начало на обучението: зимен семестър на академичната 2026-2027 година.

Адреси за контакти: Доц. д-р инж. Нели Банишка – отговорник на магистърската програма и ръководител на катедра „Организация и икономика на строителството“, тел.: 0888919645, e-mail: banishka_fce@abv.bg и ois_fce@uacg.bg.

ФАКУЛТЕТ ПО ТРАНСПОРТНО СТРОИТЕЛСТВО

Магистърски програми във Факултета по транспортно строителство, предназначени за студенти със завършена степен на висше образование с ОКС „бакалавър“ и/или ОКС „магистър“ след средно образование, държавна поръчка и обучение срещу заплащане

- **Магистърска програма по** ТРАНСПОРТНО СТРОИТЕЛСТВО в задочна форма (по държавна поръчка и обучение срещу заплащане)

Предназначение на програмата: Съгласно Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления (ДВ, бр. 64/2002 г.), програмата е ориентирана към следните категории студенти с висше образование по специалности от професионално направление 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия“ с успех от дипломата за висше образование най-малко „добър“, както следва:

– студенти, завършили ОКС „магистър“ след средно образование по инженерните специалности на УАСГ от Строителен и Хидротехнически факултет и Факултета по транспортно строителство;

– студенти, завършили степента „бакалавър“ или „магистър“ след средно образование в други висши училища по специалностите „Строителство на сгради и съоръжения“ и „Транспортно строителство“;

– чуждестранни и български студенти, завършили в чужбина, със степен „бакалавър“ или „магистър“ по строително инженерство, с изискуемия брой години на обучение и кредити съгласно ЗВО. Тези кандидати предварително преминават през

признаване на образованието им съгласно *Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобито висше образование и завършени периоди на обучение в чуждестранни висши училища*.

Придобита квалификация след успешно завършване на програмата: магистър, строителен инженер по транспортно строителство.

Продължителност на програмата: три семестъра, от които последния семестър – дипломна работа. През първите два семестъра се провеждат лекции и упражнения по задължителни и избираеми учебни дисциплини в областта на транспортното строителство. През третия семестър се разработва дипломна работа.

Условия за прием: За държавна поръчка могат да кандидатстват завършилите специалности със степен „бакалавър" , а при валидност **на възможността** по чл. 91, ал. 8, т.2 от ЗВО за академичната 2026-2027 г. и такива със степен „магистър" след средно образование.

За бройките по държавна поръчка се извършва класиране по успех от дипломата за висше образование, **като същият се изчислява съгласно разпоредбите на ЗВО, както следва:** *"Успех от диплома за завършена степен на висшето образование" е успехът, който се формира като средноаритметична оценка от средния успех по предметите, включени в учебния план, и от средния успех от оценките от държавните изпити или от защитата на дипломната работа.*

При повече кандидати от отпуснатата бройка по държавна поръчка, **могат да се въведат и допълнителни критерии за прием.**

Некласирани кандидати за магистърската степен могат да бъдат записани в платена форма на обучение (обучение срещу заплащане), при условията на чл. 21 от ЗВО и заплащане на такси, определени от Академичен съвет.

Начало на обучението: зимен семестър на академичната 2026-2027 година.

Адреси за контакти: Доц. д-р инж. Евелина Иванова – ръководител на катедра „Пътища и транспортни съоръжения", тел: 02/9635245/вътр. 661 e-mail: eivanova_fte@uacg.bg.

- **Магистърска програма по ГЕОТЕХНИЧЕСКО ИНЖЕНЕРСТВО** в редовна форма (обучение срещу заплащане)

Геотехническото инженерство е самостоятелно направление в проучването, проектирането и изпълнението на подземните части на строителните конструкции и съоръжения. Тази университетска специализация съществува в почти всички технически университети в света. Необходимостта от въвеждането на магистърско обучение по геотехническо инженерство се налага от наличието на сложни инженерногеоложки условия у нас фундиране в особени почви (льос, тиня и др.), свлачищни райони, срутища, сеизмични райони и др. Строителството в градски условия изисква прилагането на конструктивни мерки (укрепване и заздравяване) за опазване на съществуващите сгради и инфраструктура. В последните години се изграждат и съоръжения, свързани с опазване на околната среда (сметища, депонии за твърди и битови отпадъци, консервиране на съществуващите депозити от минната и металургичната промишленост и др.) Все по-често авариите в строителството се дължат основно на недостатъчни познания по проблемите на геотехниката.

Тематични направления в обучението: съвременни методи за изследване на свойствата и напрегнатото и деформираното състояние на почвените и скалните масиви, специални фундаментни конструкции, свлачищни укрепващи конструкции, геотехнически проблеми на околната среда, геотехнически съоръжения в сеизмичните райони, числени методи в геотехническото проектиране, насипни съоръжения, инженерна скална механика, приложна инженерна геология.

Придобита квалификация след успешно завършване на програмата: магистър, строителен инженер по геотехническо инженерство. Придобитата квалификация дава възможност за реализация на завършилите като проучватели, проектанти, изследователи, консултанти, експерти и др. в специализираните и строителни фирми и държавни органи.

Продължителност на програмата: два семестъра, от които последния семестър – дипломна работа.

Предназначение на програмата: Съгласно Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления (ДВ, бр. 64/2002 г.), програмата се ориентира към следните категории студенти с висше образование по специалности от професионално направление 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия" с успех от дипломата за висше образование най-малко „добър", както следва:

– студенти, завършили ОКС „магистър" след средно образование по инженерните специалности на УАСГ от Строителен и Хидротехнически факултет и Факултета по транспортно строителство;

– студенти, завършили степента „бакалавър" или „магистър" след средно образование в други висши училища по специалностите „Строителство на сгради и съоръжения" и „Транспортно строителство";

– студенти, завършили МГУ „Св. Иван Рилски" с ОКС „бакалавър" по специалност „Хидрогеология и инженерна геология" или с ОКС „магистър" след средно образование по специалност „Хидрогеология и инженерна геология", специализация „Инженерна геология" и квалификация „Инженер геолог-хидрогеолог".

Кандидати, завършили в чужбина, с изискуемия брой години на обучение и кредити съгласно ЗВО, предварително преминават през признаване на образованието им съгласно *Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобито висше образование и завършени периоди на обучение в чуждестранни висши училища*.

Начало на обучението: зимен семестър на академичната 2026-2027 година.

Адреси за контакти: доц. д-р инж.геол. Ася Божинова – Хаапанен – ръководител на катедра „Геотехника", тел: 02/9635245/вътр. 234; e-mail: assia_fte@uacg.bg.

- **Магистърска програма по** УПРАВЛЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ НА ПРОЕКТИ В ТРАНСПОРТНАТА ИНФРАСТРУКТУРА в задочна форма (обучение срещу заплащане)

Предназначение на програмата: Съгласно Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления (ДВ, бр. 64/2002 г.), програмата е ориентирана към кандидати, завършили висше инженерно образование „бакалавър" и/или „магистър" след средно образование по специалности от област 5 „Технически науки" с успех от дипломата за висше образование най-малко „добър". Кандидатите с дипломи от чуждестранни висши училища, с изискуемия брой години на обучение и кредити съгласно ЗВО, предварително преминават през признаване на образованието им съгласно *Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобито висше образование и завършени периоди на обучение в чуждестранни висши училища*.

Придобита квалификация след успешно завършване на програмата: магистър, инженер по управление и технологии на проекти в транспортната инфраструктура.

Продължителност на програмата: четири семестъра, от които последния семестър – дипломна работа.

Студентите ще получат основната терминологична база в областта на всяка подструктура на транспортната инфраструктура в градска и извънградска среда, ще се запознаят с най-важните технологии при проектиране, строителство и поддържане на транспортната инфраструктура и ще имат възможността да управляват цялостния им процес. Ще могат да се включат към следните нива – като ръководни, аналитични и приложни специалисти в държавните и местни администрации, изследователски звена,

проектантски и управленски екипи, както и в други структури, касаещи пряко дейността на транспортната инфраструктура. Реализацията на магистрите по тази специалност е в областта на управлението на корпоративни общности в областта на транспортната инфраструктура, в управлението на пътната и улична мрежа, в управлението на строителството и поддържането на транспортната инфраструктура, в екипи за проектиране, строителство и поддържане на същата, при оферииране и калкулация на инфраструктурни проекти, в производствено-технически отдели. Квалификацията **не дава** възможност за конструиране на съоръжения в областта на транспортната инфраструктура, нито за пълна проектантска правоспособност и строителен надзор.

Начало на обучението: зимен семестър на академичната 2026-2027 година.

Адреси за контакти: Доц. д-р инж. Евелина Иванова – ръководител на катедра „Пътища и транспортни съоръжения", тел: 02/9635245/вътр. 661, e-mail: eivanova_fte@uacg.bg.

Документи за кандидатстване се подават в канцеларията на факултета (да се следи сайта на УАСГ). При подаване на заявленията за кандидатстване и дипломите за висше образование, кандидатите подават задължително и автобиография. Подборът на кандидатите се извършва от комисия на база завършеното предходно висше образование и успеха от дипломата.

ХИДРОТЕХНИЧЕСКИ ФАКУЛТЕТ

Кратки магистърски програми в Хидротехнически факултет, предназначени за студенти със завършена степен на висше образование с ОКС „бакалавър" и/или „магистър" след средно образование, държавна поръчка или обучение срещу заплащане – РЕДОВНА форма на обучение

- **Магистърска програма по** ИНЖЕНЕРНА ЕКОЛОГИЯ (държавна поръчка и обучение срещу заплащане)

Образованието протича в съвременни лаборатории с нова апаратура, под ръководството на преподаватели – признати експерти и с активна практика. Те въвеждат бъдещите специалисти в естествените принципи на природата в сложния, съвременен свят, като използват съвременни подходи във всички области на екологията (вода, въздух, земя, почва). По време на аудиторната заетост се дискутират актуални обществени теми и политики, свързани с енергийната неутралност и ефективност, кръговата икономика и други.

Студентите в магистърската програма „Инженерна екология" имат възможност да получат българска диплома „Магистър по Инженерна екология" и италианска диплома „Магистър по околна среда и земя" по силата на двустранно споразумение между УАСГ и Университета на Неапол „Федерико II", Италия. Съгласно споразумението, български студенти могат да се обучават в III-ти семестър и да разработят дипломна работа през IV-ти семестър в Университета "Федерико II". Включването в тази програма е по желание на студентите, като кандидатите трябва да владеят английски на добро ниво (B1 или по-високо). Завършилите тази специалност имат широки възможности, както за професионална реализация, така също и за научна кариера след продължаване на образованието в докторантска програма на обучение.

Обучението подготвя бъдещите магистри – инженер-еколози за заемане на управленски позиции чрез придобиване на специализирани знания относно управление на различни хидротехнически и хидромелиоративни съоръжения, селищни водоснабдителни и канализационни мрежи и пречиствателни станции. Висококвалифицираните инженер – еколози заемат длъжности в звена по екологичен контрол, в Басейнови дирекции и съвети, в управленчески структури на министерства, областни, градски и общински

администрации; инвеститорски звена към различните ведомства, фирми и предприятия; преподаватели в професионални гимназии и във висши училища; научно-изследователски звена и институти.

Придобита квалификация след успешно завършване на програмата: „Инженер-еколог" с образователно-квалификационна степен „Магистър".

Продължителност на обучението: четири семестъра, от които три с аудиторни занятия и един за дипломна работа

Начало на обучението: зимен семестър на академичната 2026-2027 година.

Предназначение на програмата: Магистърската програма е насочена към кандидати завършили специалности с ОКС „бакалавър" и/или ОКС „магистър" след средно образование от област на висше образование 5 „Технически науки" и проф. направление 4.4 „Науки за земята", с успех от дипломата за висше образование не по-нисък от „добър".

Условия за прием: За държавна поръчка могат да кандидатстват завършилите специалности със степен „бакалавър" , а при валидност **на възможността** по чл. 91, ал. 8, т.2 от ЗВО за академичната 2026-2027 г. и такива със степен „магистър" след средно образование.

За бройките по държавна поръчка се извършва класиране по успех от дипломата за висше образование, **като същият се изчислява съгласно разпоредбите на ЗВО, както следва:** *"Успех от диплома за завършена степен на висшето образование" е успехът, който се формира като средноаритметична оценка от средния успех по предметите, включени в учебния план, и от средния успех от оценките от държавните изпити или от защитата на дипломната работа.*

При повече кандидати от отпуснатата бройка по държавна поръчка, **могат да се въведат и допълнителни критерии за прием.**

Некласирани кандидати за магистърската степен по държавна поръчка могат да бъдат записани в платена форма на обучение (обучение срещу заплащане), при условията на чл. 21 от ЗВО и заплащане на такси, определени от Академичен съвет.

- **Магистърска програма по** ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ – ВиК МРЕЖИ И СЪОРЪЖЕНИЯ (по държавна поръчка и обучение срещу заплащане)

Магистърската програма е предназначена за дипломирани инженери, притежаващи познания по базовите строително-конструктивни дисциплини.

Обучението включва профилиращи дисциплини, като хидравлика, ВиК помпи и помпени станции, проектиране и експлоатация на ВиК мрежи и съоръжения и на пречиствателни станции за питейни и отпадъчни води; сградни ВиК системи и др. Основен акцент е поставен върху проектирането, строителството и експлоатацията на водоснабдителни и канализационни мрежи и съоръжения.

Магистърската програма отговаря на условията, посочени в Наредба за държавните изисквания за придобиване на висше образование на образователно-квалификационна степен „магистър" по специалности от регулираната професия „Инженер в инвестиционното проектиране" част „Водоснабдяване и канализация" (ДВ, бр. 96/2016 г.)

Дипломата за „магистър – строителен инженер" позволява придобиването на правоспособност за самостоятелно проектиране по част „Водоснабдяване и канализация" към Камарата на инженерите в инвестиционното проектиране и отваря широки възможности за заемане на управленски длъжности в утвърдени национални и международни компании, държавни, общински и научно-изследователски институции с дейности във ВиК отрасъла и във водния сектор като цяло, както и за по-нататъшно усъвършенстване чрез докторантска програма.

Успешната реализация на строителен инженер със специализация „ВиК – мрежи и съоръжения“ се предопределя от съвременните предизвикателствата във водния сектор, като:

- състоянието на ВиК системите в България;
- повишените нормативни изисквания за качество на ВиК услугите;
- климатичните промени, които предопределят недостиг на питейна вода.

Понастоящем има силен недостиг на такива специалисти на пазара на труда. Инвестициите, чрез ЕС и националните фондове, във водоснабдяването, канализацията и пречистването на води нарастват значително през последните години.

Придобита квалификация след успешно завършване на програмата: „Строителен инженер по водоснабдяване и канализация“ с образователно-квалификационна степен „Магистър“, специализация „Водоснабдителни и канализационни мрежи и съоръжения“.

Продължителност на обучението: четири семестъра, от които три с аудиторни занятия и един за дипломна работа.

Начало на обучението: зимен семестър на академичната 2026-2027 година.

Предназначение на програмата: Кандидатите трябва да са завършили специалности от област на висше образование 5 „Технически науки“ с ОКС „бакалавър“ и/или ОКС „магистър“ след средно образование, с успех от дипломата за висше образование не по-нисък от „добър“. Когато в предходното образование не са изучавани всички дисциплини, съгласно Раздел III от Наредба за държавните изисквания за придобиване на висше образование на образователно-квалификационна степен „магистър“ по специалности от регулираната професия „Инженер в инвестиционното проектиране“ част „Водоснабдяване и канализация“ (ДВ, бр. 96/2016 г.), за кандидата се изработва индивидуален учебен план, съобразен с цитираната Наредба. В този случай продължителността на обучението може да се увеличи, като за допълнителните семестри на обучение студентът заплаща такса, определена за платено обучение за съответната година, независимо дали е приет по държавна поръчка или в обучение срещу заплащане.

Условия за прием: За държавна поръчка могат да кандидатстват завършилите специалности със степен „бакалавър“ , а при валидност **на възможността** по чл. 91, ал. 8, т.2 от ЗВО за академичната 2026-2027 г. и такива със степен „магистър“ след средно образование.

За бройките по държавна поръчка се извършва класиране по успех от дипломата за висше образование, **като същият се изчислява съгласно разпоредбите на ЗВО, както следва:** *"Успех от диплома за завършена степен на висшето образование" е успехът, който се формира като средноаритметична оценка от средния успех по предметите, включени в учебния план, и от средния успех от оценките от държавните изпити или от защитата на дипломната работа.*

При повече кандидати от отпуснатата бройка по държавна поръчка, се въвеждат допълнителни критерии за прием, както следва: класиране по състезателен бал, който се определя като произведение от успеха от дипломата за висше образование и коефициент за професионална квалификация. Успехът от дипломата за висше образование се изчислява съгласно разпоредбите на ЗВО като средноаритметична оценка от средния успех по предметите, включени в учебния план, и от средния успех от оценките от държавните изпити или от защитата на дипломната работа. Коефициентът за професионална квалификация е равен на 1,2 за кандидати, притежаващи професионалната квалификация „строителен инженер“, и е равен на 1,0 за всички останали кандидати.

Некласирани кандидати за магистърската степен по държавна поръчка могат да бъдат записани в платена форма на обучение (обучение срещу заплащане), при условията на чл. 21 от ЗВО и заплащане на такси, определени от Академичен съвет.

- **Магистърска програма по ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ – ПРЕЧИСТВАНЕ НА ВОДИ** (по държавна поръчка и обучение срещу заплащане)

Магистърската програма е предназначена за дипломирани инженери, притежаващи познания по базовите строително-конструктивни дисциплини.

Обучението включва профилиращи дисциплини, като хидравлика, ВиК помпи и помпени станции, проектиране и експлоатация на ВиК мрежи и съоръжения и на пречиствателни станции за питейни и отпадъчни води; сградни ВиК системи и др. Основен акцент е поставен върху проектирането, строителството и експлоатацията на пречиствателни станции за питейни води и пречиствателни станции за отпадъчни води.

Магистърската програма отговаря на условията, посочени в Наредба за държавните изисквания за придобиване на висше образование на образователно-квалификационна степен „магистър" по специалности от регулираната професия „Инженер в инвестиционното проектиране" част „Водоснабдяване и канализация" (ДВ, бр. 96/2016 г.)

Дипломата за „магистър – строителен инженер" позволява придобиването на правоспособност за самостоятелно проектиране по част „Водоснабдяване и канализация" към Камарата на инженерите в инвестиционното проектиране и отваря широки възможности за заемане на управленски длъжности в утвърдени национални и международни компании, държавни, общински и научно-изследователски институции с дейности във ВиК отрасъла и във водния сектор като цяло, както и за по-нататъшно усъвършенстване чрез докторантска програма.

Успешната реализация на строителен инженер със специализация „ВиК – пречистване на води" се предопределя от съвременните предизвикателствата във водния сектор, като:

- повишените нормативни изисквания за качество на питейната вода и пречистената отпадъчна вода;
- състоянието на пречиствателните станции за питейни и отпадъчните води;
- осезаемият ефект на климатичните промени върху количеството и качеството на водните ресурси

Понастоящем има силен недостиг на такива специалисти на пазара на труда. Инвестициите, чрез ЕС и националните фондове, във водоснабдяването, канализацията и пречистването на води нарастват значително през последните години.

Придобита квалификация след успешно завършване на програмата: „Строителен инженер по водоснабдяване и канализация" с образователно-квалификационна степен „магистър", специализация „Пречистване на води".

Продължителност на обучението: четири семестъра, от които три с аудиторни занятия и един за дипломна работа.

Начало на обучението: зимен семестър на академичната 2026-2027 година.

Предназначение на програмата: Кандидатите трябва да са завършили специалности от област на висше образование 5 „Технически науки" с ОКС „бакалавър" и/или ОКС „магистър" след средно образование, с успех от дипломата за висше образование не по-нисък от „добър". Когато в предходното образование не са изучавани всички дисциплини, съгласно Раздел III от Наредба за държавните изисквания за придобиване на висше образование на образователно-квалификационна степен „магистър" по специалности от регулираната професия „Инженер в инвестиционното проектиране" част „Водоснабдяване и канализация" (ДВ, бр. 96/2016 г.), за кандидата се изработва индивидуален учебен план, съобразен с цитираната Наредба. В този случай продължителността на обучението може да се увеличи, като за допълнителните семестри на обучение студентът заплаща такса, определена за платено обучение за съответната година, независимо дали е приет по държавна поръчка или в обучение срещу заплащане.

Условия за прием: За държавна поръчка могат да кандидатстват завършилите специалности със степен „бакалавър“ , а при валидност **на възможността** по чл. 91, ал. 8, т.2 от ЗВО за академичната 2026-2027 г. и такива със степен „магистър“ след средно образование.

За бройките по държавна поръчка се извършва класиране по успех от дипломата за висше образование, **като същият се изчислява съгласно разпоредбите на ЗВО, както следва:** *"Успех от диплома за завършена степен на висшето образование" е успехът, който се формира като средноаритметична оценка от средния успех по предметите, включени в учебния план, и от средния успех от оценките от държавните изпити или от защитата на дипломната работа.*

При повече кандидати от отпуснатата бройка по държавна поръчка, се въвеждат допълнителни критерии за прием, както следва: класиране по състезателен бал, който се определя като произведение от успеха от дипломата за висше образование и коефициент за професионална квалификация. Успехът от дипломата за висше образование се изчислява съгласно разпоредбите на ЗВО като средноаритметична оценка от средния успех по предметите, включени в учебния план, и от средния успех от оценките от държавните изпити или от защитата на дипломната работа. Коефициентът за професионална квалификация е равен на 1,2 за кандидати, притежаващи професионалната квалификация „строителен инженер“, и е равен на 1,0 за всички останали кандидати.

Некласирани кандидати за магистърската степен по държавна поръчка могат да бъдат записани в платена форма на обучение (обучение срещу заплащане), при условията на чл. 21 от ЗВО и заплащане на такси, определени от Академичен съвет.

- **Магистърска програма по** ХИДРОТЕХНИЧЕСКО СТРОИТЕЛСТВО (по държавна поръчка и обучение срещу заплащане)

Целта на програмата е вече дипломирани инженери, притежаващи познания по базовите строително-конструктивни дисциплини, да бъдат квалифицирани в специализацията „Хидротехническо строителство“ на специалност „Хидростроителство“. При обучението се изучават профилиращи дисциплини, чрез които се придобиват необходимите знания, умения и компетенции за проектирането, строителството експлоатацията на всички основни хидротехнически съоръжения – язовирни стени и съоръжения към тях, хидроенергийни системи, подземни хидротехнически съоръжения, водни пътища и пристанища, хвостохранилища и др. при интегриране и опазване на околната среда.

Обучението отговаря на условията, посочени в Наредба за държавните изисквания за придобиване на висше образование на образователно-квалификационна степен „магистър“ по специалности от регулираната професия „Инженер в инвестиционното проектиране“, част „Хидротехническа“ (ДВ, бр. 96/2016 г.)

Придобита квалификация след успешно завършване на програмата: „Строителен инженер по хидротехническо строителство“ с образователно-квалификационна степен „Магистър“.

Дипломата за висше образование позволява придобиването на проектантска правоспособност по част „Хидротехническа“ към Камарата на инженерите в инвестиционното проектиране.

Продължителност на обучението: четири семестъра, от които три с аудиторни занятия и един за дипломна работа.

Начало на обучението: зимен семестър на академичната 2026-2027 година.

Предназначение на програмата: Кандидатите трябва да са завършили специалности от област на висше образование 5 „Технически науки“ с ОКС „бакалавър“ и/или ОКС „магистър“ след средно образование, с успех от дипломата за висше образование не по-нисък от „добър“. Когато в предходното образование не са изучавани всички дисциплини,

съгласно Раздел III от горепосочената Наредба (ДВ, бр. 96/2016 г.), за кандидата се изработва индивидуален учебен план, съобразен с нея, като продължителността на обучението може да се увеличи, като за допълнителните семестри на обучение студентът заплаща такса, определена за платено обучение за съответната година, независимо дали е приет по държавна поръчка или в обучение срещу заплащане.

Условия за прием: За държавна поръчка могат да кандидатстват завършилите специалности със степен „бакалавър" , а при валидност **на възможността** по чл. 91, ал. 8, т.2 от ЗВО за академичната 2026-2027 г. и такива със степен „магистър" след средно образование.

За бройките по държавна поръчка се извършва класиране по успех от дипломата за висше образование, **като същият се изчислява съгласно разпоредбите на ЗВО, както следва:** *"Успех от диплома за завършена степен на висшето образование" е успехът, който се формира като средноаритметична оценка от средния успех по предметите, включени в учебния план, и от средния успех от оценките от държавните изпити или от защитата на дипломната работа.*

При повече кандидати от отпуснатата бройка по държавна поръчка, се въвеждат допълнителни критерии за прием, както следва: класиране по състезателен бал, който се определя като произведение от успеха от дипломата за висше образование и коефициент за професионална квалификация. Успехът от дипломата за висше образование се изчислява съгласно разпоредбите на ЗВО като средноаритметична оценка от средния успех по предметите, включени в учебния план, и от средния успех от оценките от държавните изпити или от защитата на дипломната работа. Коефициентът за професионална квалификация е равен на 1,2 за кандидати, притежаващи професионалната квалификация „строителен инженер", и е равен на 1,0 за всички останали кандидати.

Некласирани кандидати за магистърската степен по държавна поръчка могат да бъдат записани в платена форма на обучение (обучение срещу заплащане), при условията на чл. 21 от ЗВО и заплащане на такси, определени от Академичен съвет.

- **Магистърска програма по ХИДРОМЕЛИОРАТИВНО СТРОИТЕЛСТВО** (по държавна поръчка и обучение срещу заплащане)

Целта на програмата е вече дипломирани инженери, притежаващи познания по базовите строително-конструктивни дисциплини, да бъдат квалифицирани в специализацията „Хидромелиоративно строителство" на специалност „Хидростроителство". При обучението се изучават профилиращи дисциплини, чрез които се придобиват необходимите знания, умения и компетенции за проектирането, строителството експлоатацията на: системи за напояване на земеделски земи, дворни места, паркове и спортни терени; мрежи, съоръжения и помпени станции за доставка на вода за напояване; дренажни системи на обработваеми земи и сгради; корекции на реки във и извън населени места и съоръженията към тях. Особено предимство са получените познания за проектирането на рибовъдни стопанства и извършването на водостопански и оптимизационни изследвания.

Обучението отговаря на условията, посочени в Наредба за държавните изисквания за придобиване на висше образование на образователно-квалификационна степен „магистър" по специалности от регулираната професия „Инженер в инвестиционното проектиране", част „Хидромелиоративна" (ДВ, бр. 96/2016 г.)

Придобита квалификация след успешно завършване на програмата: „Строителен инженер по хидромелиоративно строителство" с образователно-квалификационна степен „Магистър".

Дипломата за висше образование позволява придобиването на проектантска правоспособност по част „Хидромелиоративна" към Камарата на инженерите в инвестиционното проектиране.

Продължителност на обучението: четири семестъра, от които три с аудиторни занятия и един за дипломна работа.

Начало на обучението: зимен семестър на академичната 2026-2027 година.

Предназначение на програмата: Кандидатите трябва да са завършили специалности от област на висшето образование 5 „Технически науки" с ОКС „бакалавър" и/или ОКС „магистър" след средно образование, с успех от дипломата за висше образование не по-нисък от „добър". Когато в предходното образование не са изучавани всички дисциплини, съгласно Раздел III от посочената „Наредба за държавните изисквания ..." (ДВ, бр. 96/2016 г.), за кандидата се изработва индивидуален учебен план, съобразен с нея, като продължителността на обучението може да се увеличи, като за допълнителните семестри на обучение студентът заплаща такса, определена за платено обучение за съответната година, независимо дали е приет по държавна поръчка или в обучение срещу заплащане.

Условия за прием: За държавна поръчка могат да кандидатстват завършилите специалности със степен „бакалавър" , а при валидност **на възможността** по чл. 91, ал. 8, т.2 от ЗВО за академичната 2026-2027 г. и такива със степен „магистър" след средно образование.

За бройките по държавна поръчка се извършва класиране по успех от дипломата за висше образование, **като същият се изчислява съгласно разпоредбите на ЗВО, както следва:** *"Успех от диплома за завършена степен на висшето образование" е успехът, който се формира като средноаритметична оценка от средния успех по предметите, включени в учебния план, и от средния успех от оценките от държавните изпити или от защитата на дипломната работа.*

При повече кандидати от отпуснатата бройка по държавна поръчка, се въвеждат допълнителни критерии за прием, както следва: класиране по състезателен бал, който се определя като произведение от успеха от дипломата за висше образование и коефициент за професионална квалификация. Успехът от дипломата за висше образование се изчислява съгласно разпоредбите на ЗВО като средноаритметична оценка от средния успех по предметите, включени в учебния план, и от средния успех от оценките от държавните изпити или от защитата на дипломната работа. Коефициентът за професионална квалификация е равен на 1,2 за кандидати, притежаващи професионалната квалификация „строителен инженер", и е равен на 1,0 за всички останали кандидати.

Некласирани кандидати за магистърската степен по държавна поръчка могат да бъдат записани в платена форма на обучение (обучение срещу заплащане), при условията на чл. 21 от ЗВО и заплащане на такси, определени от Академичен съвет.

- **Магистърска програма по** УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДНИ РЕСУРСИ (обучение срещу заплащане)

Чрез програмата се подготвят специалисти по управление на водни ресурси, които познават основните видове водностопански системи – водоснабдителни, канализационни, хидромелиоративни и хидроенергийни; съоръженията към тях; функциите и спецификите на тези системи. Получават се знания, умения и компетенции за извършване на водностопански изследвания, за разработване на планове за управление на речни басейни и планове за превантивна дейност срещу вредното въздействие на водите. Завършилите студенти ще могат да заемат длъжности на различни изпълнителски и ръководни нива в държавни, обществени и частни организации и учреждения като експерти, ръководители на експлоатационни предприятия, инвеститори, консултанти, администратори, преподаватели, научни работници и пр.

Придобита квалификация след успешно завършване на програмата: „Инженер по управление на водни ресурси" с образователно-квалификационна степен „Магистър".

Продължителност на обучението: три семестъра, от които два с аудиторни занятия и един за дипломна работа.

Начало на обучението: зимен семестър на академичната 2026-2027 година.

Предназначение на програмата: Кандидатите трябва да са завършили специалности с ОКС „бакалавър" и/или ОКС „магистър" след средно образование, от област на висше образование 5 „Технически науки" и от професионални направления 3.7 „Администрация и управление", 3.8 „Икономика" или 4.4 „Науки за земята", с успех от дипломата за висше образование не по-нисък от „добър".

***Адрес за контакти* за всички магистърски програми, предназначени за студенти със завършена степен на висше образование:** Деканат на Хидротехническия факултет – тел.: 0884358084, e-mail: dean_fhe@uacg.bg.

Кандидатите с дипломи от чуждестранни висши училища, с изискуемия брой години на обучение и кредити съгласно ЗВО, предварително преминават през процедура за признаване на образованието им съгласно *Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобито висше образование и завършени периоди на обучение в чуждестранни висши училища*.

ГЕОДЕЗИЧЕСКИ ФАКУЛТЕТ

- **Магистърска програма по** УПРАВЛЕНИЕ НА ИНФРАСТРУКТУРНИ ПРОЕКТИ в задочна форма (държавна поръчка и обучение срещу заплащане)

Магистърската програма подготвя висукообразовани кадри, в отговор на необходимостта от специалисти в разработването и ефективното управление на инфраструктурни проекти, в съответствие с философията и функционирането на европейските програми. Обучението се фокусира върху задълбочаване и специализиране на теоретичните познания и практическа подготовка в направленията: управление на проекти; регионално развитие; инфраструктурни мрежи и техните компоненти; законодателна рамка; кадастър и имотна регистрация; информационни технологии, финансов мениджмънт; опазване на околната среда и устойчиво развитие. Всички дисциплини от учебния се водят от висококвалифицирани преподаватели с дългогодишен опит и утвърдени компетенции в своите области. Прилагат се съвременни подходи за обучение, като на студентите се предоставят персонални лицензи на специализирани софтуерни продукти. В процеса на обучение студентите ще придобият знания и умения за работа с: продукти, ориентирани към автоматизация на услугите при управление на проекти (кадастър и имотна регистрация, пазарни данни за сделки с недвижими имоти, софтуерни продукти и географски информационни системи и др.)

Завършилите специалността ще могат:

– Да планират и управляват инфраструктурни проекти, включително графици, бюджети и екипи;

– Да осъществяват координация между различни заинтересовани страни, като институции, местни власти, частни компании и граждани;

– Да разработват стратегии за успешно финансиране и устойчиво развитие на проекти;

– Да изготвят проектни предложения и документация, съобразени с изискванията на европейските програми;

– Да анализират икономически, социални и екологични аспекти на инфраструктурните проекти; оценяват ефективността, риска и въздействието на проектите и др.

Завършилите специалността (магистри-инженери по устройство и управление на земи и имоти) ще имат възможност да се реализират успешно в: държавни и общински

администрации, отговарящи за проекти, финансирани от ЕС, министерства и агенции, отговарящи за инфраструктурата, транспорта, околната среда и енергетиката; консултантски компании; строителни компании и организации, участващи в изпълнението на инфраструктурни проекти; инвестиционни и финансови компании, които се занимават с финансиране и мониторинг на проекти; европейски институции, като Европейската комисия, Европейската инвестиционна банка или Европейската банка за възстановяване и развитие; международни неправителствени организации, които изпълняват инфраструктурни проекти; университети, изследователски центрове или институти, компании, свързани с иновации в устойчивото строителство, интелигентни градове или енергийна ефективност и др.

Придобита квалификация след успешно завършване на програмата: магистър – инженер по управление на европейски инфраструктурни проекти.

Продължителност на програмата: три семестъра, от които последният семестър – дипломна работа.

Предназначение на програмата: Съгласно Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления (ДВ, бр. 64/2002 г.), програмата е ориентирана към лица с ОКС „бакалавър" и ОКС „магистър" след средно образование по специалности от професионални направления 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия", 5.13 „Общо инженерство", 3.7 „Администрация и управление", 3.8 „Икономика" и 4.4 „Науки за земята", с успех от дипломата най-малко „добър".

Условия за прием: За държавна поръчка могат да кандидатстват завършилите специалности със степен „бакалавър" , а при валидност **на възможността** по чл. 91, ал. 8, т.2 от ЗВО за академичната 2026-2027 г. и такива със степен „магистър" след средно образование.

За бройките по държавна поръчка се извършва класиране по успех от дипломата за висше образование, **като същият се изчислява съгласно разпоредбите на ЗВО, както следва:** *"Успех от диплома за завършена степен на висшето образование" е успехът, който се формира като средноаритметична оценка от средния успех по предметите, включени в учебния план, и от средния успех от оценките от държавните изпити или от защитата на дипломната работа.*

При повече кандидати от отпуснатата бройка по държавна поръчка, **могат да се въведат и допълнителни критерии за прием.**

Некласирани кандидати за магистърската степен по държавна поръчка могат да бъдат записани в платена форма на обучение (обучение срещу заплащане), при условията на чл. 21 от ЗВО и заплащане на такси, определени от Академичен съвет.

Кандидатите следва да следят информацията на сайта на УАСГ относно сроковете за подаване на документи. Необходимите документи се подават в Геодезически факултет.

Начало на обучението: зимен семестър на академичната 2026-2027 година.

Адреси за контакти: доц. д-р инж. Сия Велева – ръководител на катедра „Устойчиво земеползване и управление на имоти" и ръководител на магистърската програма, тел: 0885061010, e-mail: s.veleva_fgs@uacg.bg.

Кратка магистърска програма и обучаващ факултет АКАДЕМИЧНА 2026-2027 година	Форма на обучение	Срок на обучение	Държавна поръчка	Платено обучение	Начало на обучението	Предназначена за студенти, завършили специалности от области и проф. направления, *съгласно Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления*:
Архитектурен факултет						
Урбанизъм	редовна	1,5 г.	☑	☑	Зимен семестър	– Студенти, завършили в България специалност “Урбанизъм” с ОКС „бакалавър“, както и студенти, завършили в чужбина специалностите “Урбанизъм”, “Градско планиране” и “Пространствено планиране”; – Студенти, завършили в България и чужбина специалност “Архитектура” с ОКС „магистър“; – Студенти, завършили инженерните специалности в УАСГ с ОКС „бакалавър“ и/или „магистър“ след средно образование; – Студенти, завършили инженерни специалности в други висши училища от България и чужбина, сродни на специалностите в УАСГ. В този случай преценката за допустимостта за записване се определя от ръководителя на катедра „Градоустройство“ съобразно завършеното предходно висше образование. Проектантска правоспособност в КАБ получават само завършилите специалността с предходно висше образование – бакалаври по „Урбанизъм“ и магистри по „Архитектура“.
Пространствено планиране	редовна	1,5 г.		☑	Зимен семестър	– Администрация и управление – Архитектура, строителство и геодезия (без завършилите специалностите Архитектура и Урбанизъм) – Биологически науки – Горско стопанство и туризъм – Енергетика – Икономика – Информатика и компютърни науки – История и археология – Комуникационна и компютърна техника – Науки за земята – Национална сигурност – Обществени комуникации и информационни науки – Политически науки – Право – Социология, антропология и науки за културата – Транспорт, корабоплаване, авиация
Опазване на културното наследство	редовна	1,5 г.	☑	☑	Зимен семестър	Специалности от проф. направление 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия” и сп. Ландшафтна архитектура от ЛТУ
Управление и оптимизация на инвестиционни проекти в строителството чрез СИМ	редовна	1 г.	☑	☑	Зимен семестър	Специалности от област 5 „Технически науки“

Кратка магистърска програма и обучаващ факултет	Форма на обучение	Срок на обучение	Държавна поръчка	Платено обучение	Начало на обучението	Предназначена за студенти, завършили специалности от области и проф. направления, *съгласно Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления*:
Строителен факултет						
Конструктивно инженерство	редовна	1,5 г.		☑	Летен семестър	Специалности от проф. напр. 5.7 "Архитектура, строителство и геодезия" със среден успех от дипломата за висше образование най-малко добър, както следва: – студенти, завършили ОКС „магистър" след средно образование по инженерните специалности на УАСГ от Строителен и Хидротехнически факултет и Факултета по транспортно строителство; – студенти, завършили степента „бакалавър" или „магистър" след средно образование в други висши училища по специалностите „Строителство на сгради и съоръжения" и „Транспортно строителство"; – чуждестранни и български студенти, завършили в чужбина, със степен „бакалавър" или „магистър" по строително инженерство, с изискуемия брой години на обучение и кредити съгласно ЗВО. Тези кандидати предварително преминават през признаване на образованието им съгласно *Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобито висше образование и завършени периоди на обучение в чуждестранни висши училища*.
Изследване и проектиране на строителни конструкции	редовна	1,5 г.		☑	Зимен семестър	Специалности от проф. напр. 5.7 "Архитектура, строителство и геодезия" със среден успех от дипломата за висше образование най-малко добър, както следва: – студенти, завършили ОКС „магистър" след средно образование по инженерните специалности на УАСГ от Строителен и Хидротехнически факултет и Факултета по транспортно строителство; – студенти, завършили степента „бакалавър" или „магистър" след средно образование в други висши училища по специалностите „Строителство на сгради и съоръжения" и „Транспортно строителство"; – чуждестранни и български студенти, завършили в чужбина, със степен „бакалавър" или „магистър" по строително инженерство, с изискуемия брой години на обучение и кредити съгласно ЗВО. Тези кандидати предварително преминават през признаване на образованието им съгласно *Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобито висше образование и завършени периоди на обучение в чуждестранни висши училища*.
Управление на проекти в строителството	редовна	1 г.	☑	☑	Зимен семестър	Специалности от: – област 5 „Технически науки"; – област 3 „Социални, стопански и правни науки" с успех от дипломата за висше образование не по-нисък от добър.

Кратка магистърска програма и обучаващ факултет	Форма на обучение	Срок на обучение	Държавна поръчка	Платено обучение	Начало на обучението	Предназначена за студенти, завършили специалности от области и проф. направления, *съгласно Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления*:
Хидротехнически факултет						
Водоснабдяване и канализация – Пречистване на води	редовна	2 г.	☑	☑	Зимен семестър	Специалности от област 5 „Технически науки“, с успех от дипломата за висше образование не по-нисък от добър и при изпълнение на минималните изисквания на Раздел III от Наредба за държавните изисквания за придобиване на висше образование на образователно-квалификационна степен „магистър" по специалности от регулираната професия „Инженер в инвестиционното проектиране“, приета с ПМС № 318 от 24.11.2016 г. обнародвана в „Държавен вестник“, бр. 96 от 02.12.2016 г.; изм. и доп., бр. 69 от 25.08.2017 г., в сила от учебната 2017 - 2018 г. При липса на дисциплини покриващи изисквания на Раздел III от цитираната наредба, за кандидата се изработва индивидуален учебен план, който е съобразен с нея.
Водоснабдяване и канализация – ВК мрежи и съоръжения	редовна	2 г.	☑	☑	Зимен семестър	
Хидротехническо строителство	редовна	2 г.	☑	☑	Зимен семестър	
Хидромелиоративно строителство	редовна	2 г.	☑	☑	Зимен семестър	
Инженерна екология	редовна	2 г.	☑	☑	Зимен семестър	Специалности от област 5 „Технически науки“ и от проф. направление. 4.4 „Науки за земята“ , с успех от дипломата за висше образование не по-нисък от добър.
Управление на водни ресурси	редовна	1,5 г.		☑	Зимен семестър	Специалности от област 5 „Технически науки“, от проф. напр. 3.7 „Администрация и управление“, от проф. напр. 3.8 „Икономика“ и от проф. напр. 4.4 „Науки за земята“ , с успех от дипломата за висше образование не по-нисък от добър.

Кратка магистърска програма и обучаващ факултет	Форма на обучение	Срок на обучение	Държавна поръчка	Платено обучение	Начало на обучението	Предназначена за студенти, завършили специалности от области и проф. направления, *съгласно Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления*:
Факултет по транспортно строителство						
Транспортно строителство	задочна	1,5 г.	☑	☑	Зимен семестър	Специалности от проф. напр.5.7 "Архитектура, строителство и геодезия" със среден успех от дипломата за висше образование най-малко добър, както следва: – студенти, завършили ОКС „магистър" след средно образование по инженерните специалности на УАСГ от Строителен и Хидротехнически факултет и Факултета по транспортно строителство; – студенти, завършили степента „бакалавър" или „магистър" след средно образование в други висши училища по специалностите „Строителство на сгради и съоръжения" и „Транспортно строителство"; – чуждестранни и български студенти, завършили в чужбина, със степен „бакалавър" или „магистър" по строително инженерство, с изискуемия брой години на обучение и кредити съгласно ЗВО. Тези кандидати предварително преминават през признаване на образованието им съгласно Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобито висше образование и завършени периоди на обучение в чуждестранни висши училища.
Геотехническо инженерство	редовна	1 г.		☑	Зимен семестър	Специалности от проф. напр. 5.7 "Архитектура, строителство и геодезия" със среден успех от дипломата за висше образование най-малко добър, както следва: – студенти, завършили ОКС „магистър" след средно образование по инженерните специалности на УАСГ от Строителен и Хидротехнически факултет и Факултета по транспортно строителство; – студенти, завършили степента „бакалавър" или „магистър" след средно образование в други висши училища по специалностите „Строителство на сгради и съоръжения" и „Транспортно строителство"; – студенти, завършили МГУ „Св. Иван Рилски" с ОКС „бакалавър" по специалност „Хидрогеология и инженерна геология" или с ОКС „магистър" след средно образование по специалност „Хидрогеология и инженерна геология", специализация „Инженерна геология" и квалификация „Инженер геолог-хидрогеолог"
Управление и технологии на проекти в транспортната инфраструктура	задочна	2 г.		☑	Зимен семестър	Специалности от област 5 "Технически науки" със среден успех от дипломата за висше образование най-малко добър.

Кратка магистърска програма и обучаващ факултет	Форма на обучение	Срок на обучение	Държавна поръчка	Платено обучение	Начало на обучението	Предназначена за студенти, завършили специалности от области и проф. направления, *съгласно Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления*:
Геодезически факултет						
Управление на инфраструктурни проекти	задочна	1,5 г.	☑	☑	Зимен семестър	Специалности от проф. напр. 5.7 „Архитектура, строителство и геодезия“, 5.13 „Общо инженерство“, 3.7 „Администрация и управление“, 3.8 „Икономика“ и 4.4 „Науки за земята“със среден успех от дипломата за висше образование най-малко добър.