

**ПОКАНА
ДО ЧЛЕНОВЕТЕ НА ОБЩЕСТВЕНИЯ СЪВЕТ
КЪМ ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО СТРОИТЕЛСТВО, АРХИТЕКТУРА И
КОМПЮТЪРНИ НАУКИ
„ПРОФ. АРХ. СТЕФАН СТЕФАНОВ“ - МОНТАНА**

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН/ГОСПОЖО

В качеството Ви на член на обществения съвет към Професионална гимназия по строителство, архитектура и компютърни науки „Проф. арх. Стефан Стефанов“ - Монтана, Ви каня на **заседание на обществения съвет**, което ще се проведе на 16.12.2025 г. от 17,30 часа в сградата на професионалната гимназия, кабинет № 2 /кабинет на директора/.

Заседанието ще се проведе при следния **дневен ред**:

1. Разглеждане предложението на директора на професионалната гимназия за държавен план-прием за учебната 2026 – 2027 г. и даване на становище по предложението за държавен план-прием в съответствие с чл. 16, ал.1, т. 10 от Правилника за създаването, устройството и дейността на обществените съвети към детските градини и училищата.

Предложението на директора, съгласувано с Педагогическия съвет с Протокол № РД Протокол № РД 07-06/09.12.2025 г. включва 3 паралелки:

1. Паралелка с две професии:

1.1. професия 021102 „Компютърна графика“ с 13 ученици

1.2 професия 053203 Геодезия” с 13 ученици

2. Професия: 061303 „Разработка на софтуер” с 26 ученици

3. Професия: 073201 „Строителство и архитектура” с 26 ученици

Мотивите на професионалната гимназия за избора на професии за държавен план-прием за учебната 2026-2027 г. са както следва:

✓ професия 021102 „Компютърна графика“

Мотиви:

- Професията съчетава творчеството с технологиите, което я прави изключително атрактивна за младежи с афинитет към рисуване, дизайн и компютри. Компютърната графика е ключова за индустриалния дизайн, създаването на дигитални прототипи и визуализацията на продукти преди производството, например мебели, машини и др.. Професията е пряко свързана със строителството и архитектурата, тъй като специалистите създават фотореалистични визуализации на бъдещи сгради и интериори, което е задължителен елемент в съвременните продажби и проектиране. Моделирането и анимацията се използват за създаване на интерактивни и образователни симулации в медицината, науката и инженерството, което изисква специфични умения за прецизно изобразяване на комплексни структури. Нуждата от кадри за визуални ефекти, композитинг

и реклама е постоянна, тъй като маркетингът и медийната продукция стават все по-зависими от качествено съдържание.

Материално-техническа база:

- Осигурена е материално-техническа база за професионалното обучение по специалността – 2 ателиета с нагледни материали и консумативи, 6 компютърни кабинети със софтуерни продукти, необходими за обезпечаване на обучението.

Обезпеченост с правоспособни учители

- В професионалната гимназия работят 1 художник и 4 учители с професионална квалификация от направление «Компютърни науки».

➤ **професия 053203 „Геодезия”**

Мотиви:

- Геодезията е фундаментална за гарантиране на собствеността върху имотите и за решаване на спорове. Без обучени кадри, държавата не може да изпълнява основната си функция по поддържане на имотния регистър. Геодезистите са незаменими при изработването на Общи устройствени планове (ОУП) и Подробни устройствени планове (ПУП), които определят бъдещото развитие на населените места. Всяка строително-инвестиционна дейност, независимо дали става дума за жилищно строителство, пътища, железопътни линии, или енергийни обекти, започва и завършва с геодезия:

- начало: трасиране на сгради и осигуряване на строителната площадка;
- край: изготвяне на изпълнителна документация и въвеждане на обекта в експлоатация.

Геодезистите осигуряват необходимата точност и контрол при изпълнението на големи инфраструктурни проекти, извършват мониторинг на деформации на високи сгради, мостове и язовирни стени, което е критично за обществената сигурност.

Професията е в основата на дигиталната трансформация. Геодезистите създават, обработват и управляват пространствени данни, които са гръбнакът на всички ГИС приложения (например навигация, управление на ВиК мрежи, опазване на околната среда). Същите са нужни за интегриране на данни от различни източници (сателитни снимки, сканиране, традиционни измервания) в единна, точна цифрова среда.

Търсенето на правоспособни геодезисти и техници по кадастър е постоянно високо и често надхвърля предлагането, особено в регионалните структури на Агенцията по геодезия, картография и кадастър (АГКК) и частния сектор

Завършилите могат да работят в широк спектър от области: строителство, държавна администрация, енергетика, минно дело, ГИС фирми и др.

Материално-техническа база:

- Училището разполага със съвременна геодезическа техника, като добавена стойност към нея ще бъде оборудването на Центъра за високи постижения.

Обезпеченост с правоспособни учители:

- В професионалната гимназия работят 5 строителни инженери, 1 архитект и 1 геодезист.

➤ **Професия: 061303 „Разработка на софтуер”**

Мотиви:

- Професията съответства на професия „Системен програмист” съгласно Сравнителна таблица за съответствие на професиите и степените на професионална квалификация от Списъка на професиите за професионално образование и обучение, утвърден със Заповед № РД 0 9-2230/09.08.2024 г. с професиите и специалностите от Списъка на професиите за професионално образование и обучение, утвърден със Заповед № РД 09-413/12.05.2003 г. (последно изменение и допълнение със Заповед № РД 09-1674/31.07.2023 г.)

- Професионално направление Компютърните науки в България и по света е от най-бързо развиващите се и изпитва постоянен недостиг на квалифицирани кадри, особено софтуерни разработчици. Разполага с висока добавена стойност и е един от основните двигатели на българската икономика. Осигуряването на кадри е критично за запазване на конкурентоспособността. Уменията в разработката на софтуер са фундаментални за дигиталната трансформация на всички останали сектори – финанси, здравеопазване, образование, индустрия и администрация. Професията предлага възможност за работа в разнородни компании като предмет на дейност. Компютърните науки и разработката на софтуер са фундаментални умения за професиите на бъдещето и са по-малко податливи на автоматизация в сравнение с много други сфери.

- Училището традиционно в последните 19 учебни години реализира успешен прием по съответстващата професия „Системен програмист“, като реализираните паралелки и в 19-те учебни години са с 100% пълняемост.

Материално-техническа база:

- 6 компютърни зали с работно място за всеки ученик, оборудвано с компютърна конфигурация и необходим софтуер.

Обезпеченост с правоспособни учители:

- В професионалната гимназия работят 5 педагогически специалисти с професионална квалификация от професионално направление «Компютърни науки».

➤ Професия „Строителство и архитектура”:

- Професията съответства на професия „Строителен техник, специалност „Строителство и архитектура” съгласно Сравнителна таблица, одобрена от министъра на образованието, посочена по-горе. Професията е включена в Проекта на актуализирания списък на защитените от държавата професии за учебните 2026 – 2027 и 2027-2028 година. Строителният сектор е ключов икономически двигател, но страда от задълбочаващ се дефицит на квалифицирани технически изпълнители. Търсенето на кадри в сектора е устойчиво високо и често надхвърля предлагането. Необходимостта от подмяна на човешките ресурси поради демографското застаряване е спешна, като пряко застрашава възможността за изпълнение на текущи и бъдещи проекти. България активно участва в големи инфраструктурни проекти, финансирани от ЕС (ОП "Транспортна свързаност", ПВУ, регионални програми). Тези проекти (пътища, ВиК мрежи, енергийна ефективност) не могат да бъдат изпълнени без обучени строителни и архитектурни специалисти. Непрекъснатото развитие на пазара на недвижими имоти и изграждането на нови индустриални зони изисква кадри, способни да проектират, ръководят и изпълняват строителните дейности. Професията "Строителство и архитектура" е пряко свързана с целите за енергийната ефективност и декарбонизацията. Необходимостта от саниране, укрепване и модернизация на

съществуващия сграден фонд е постоянен процес, който изисква специфични умения. Необходими са специалисти, обучени в устойчиво строителство, използване на зелени технологии и възобновяеми материали, в създаването на функционална и екологична градска среда, отговаряща на съвременните стандарти за качество на живот

- Професията осигурява възможност за придобиване на I, II и III степен на професионална квалификация, като по този начин ще бъдат удовлетворени необходимостите на сектора, както от по-ниско, така и от по-високо квалифицирани кадри.

Материално-техническа база:

- Специалността е традиционна за училището, има създадена материално-техническата база за обезпечаване на професионалното обучение. Към месец май, 2026 г. предстои въвеждането в експлоатация на Център за високи постижения, който ще удовлетвори нуждите за качествено и модерно обучение в сектор строителство.

Обезпеченост с правоспособни учители:

- В професионалната гимназия на постоянен трудов договор работят 5 строителни инженери, 1 архитект и 1 геодезист.

При невъзможност за физическо присъствие на заседанието, Моля да върнете своето становище относно предложението за държавен план-прием на училището на email: info-1201022@edu.mon.bg, като отговорът Ви да съдържа „съгласувам“ или „не съгласувам“, мотиви по желание, както име и фамилия.

С уважение,

Таня Стоянова: 

Председател на Обществения съвет към ПГСАН - Монтана