

Реализация на студентите от професионално направление 4.5. Математика

В бюлетин № 18 са представени седем примера на възпитаници от ПН 4.5. Математика. Алумните споделят успешната си професионална реализация в едно от най-трудните направления, а именно математиката. Те са успешно реализирани специалисти на позиции мениджър и технически ръководител, учители, преподаватели във висши училища и счетоводители.

Както е казал известният математик Алберт Айнщайн *„Чистата математика е по свой начин поезия на логическите идеи.“* Исак Нютон добавя: *„Ако съм виждал по-далеч, то е защото съм стоял на раменете на гиганти“*; а Блез Паскал – *„Величието на човека е в неговата мисъл.“*

Част от успешните възпитаници споделят: *„Годините в Югозападния университет ми дадоха не само необходимите формули и стандарти, но и изградиха у мен дисциплина и прецизност, които са в основата на моята професия“*; *„Не се плашете от сложните теореми – те не са целта, а инструментът за изграждане на вашия характер и логика. Математиката и счетоводството отварят врати към най-модерните професии на бъдещето. Учете, защото светът има нужда от хора, които могат да мислят структурирано! Не подценявайте теорията от университета – тя е основата!..“*; *„Още в началото на следването си усетих, че съм на правилното място и сред правилните хора. Създадох ценни приятелства и се запознах с големи имена в науката, от които можех да черпя знания и вдъхновение с пълни шепи“*; *„Професията има своите силни и предизвикателни страни. Сред силните страни е възможността да вдъхновяваш учениците и да развиваш у тях логическо мислене, дигитални умения и увереност в собствените им способности. Това е професия с мисия – да подготвиш младите хора за бъдещето...“*. Това е своеобразна оценка на миналото - обучението в университета, преценка за настоящето - постигнатото към момента и апел към бъдещето - в лицето на настоящите студенти.

През 2024 година 190 студенти от Природо-математическия факултет са попълнили информационната карта за дипломирани студенти в Университетския център за кариерно развитие. Общо 22 са дипломираните студенти в професионалното направление 4.5. Математика, като в ОКС „бакалавър“ са 4, в ОКС „магистър“ са 9 и СДК са 9 (стр. 14).

От предоставената информация става ясно, че към момента на дипломиране 15 от завършилите от това професионално направление работят (стр. 14), като 14 от тях са на позиция, изискваща висше образование (стр. 15).

Осем от възпитаниците работят в област, пряко свързана със завършената специалност, на позиции във висшата администрация, заемащи експертни длъжности като специалисти, експерти, програмисти, технически съпорт и оператор. 4-ма в област, непряко свързана със завършената специалност и 3 – в област, различна от завършената специалност (стр. 15). Девет са студентите, придобили следдипломна квалификация в посоченото професионално направление, на позиции като учители по математика, информатика, химия и математика и физика.

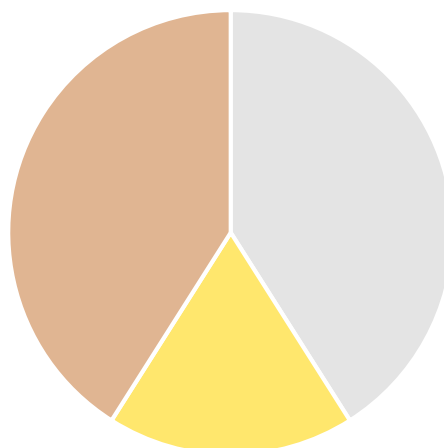
При четирима от работодателите, попълнили електронната анкетна карта за потребители на кадрите, в проведено през 2024 г. проучване, работят възпитаници от ПН 4.5. Математика, като също толкова са посочили, че участват в практическата подготовка по време на обучението на студентите от това направление. Десет от работодателите са заявили интерес към възпитаници от ПН 4.5. Математика.

При направено допитване в рамките на Кариерното изложение, организирано от Университетския център за кариерно развитие и проведено в Югозападния университет през 2024 г., 7 (19%) от участвалите близо 40 работодателски организации заявяват необходимост и готовност да наемат дипломирани студенти от ПН 4.5 „Математика“.

Реализация на студентите към момента на дипломирането през 2024 година от
ПН 4.5. Математика (СДК, ОКС „Бакалавър“ и ОКС „Магистър“)

СДК/ОКС

Магистър - 9
41%



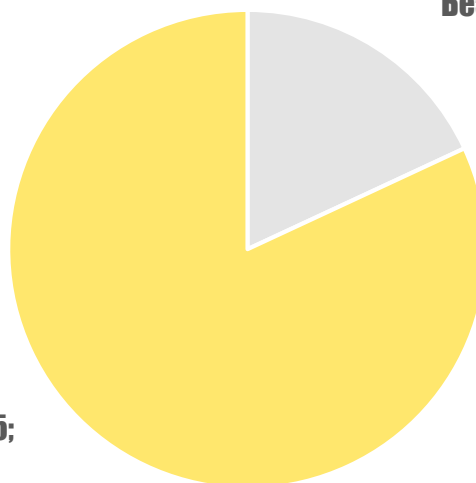
СДК - 9
41%

Бакалавър - 4
18%

■ СДК 9
■ Бакалавър 4
■ Магистър 9

Реализация

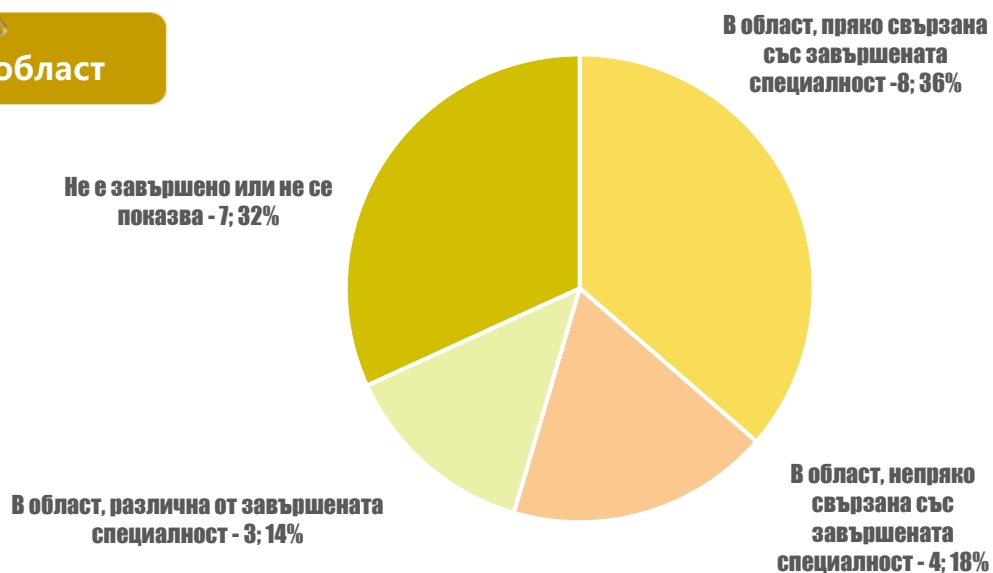
Безработен - 7;
32%



Работещ - 15;
68%

Реализация на студентите към момента на дипломирането през 2024 година от
ПН 4.5. Математика (СДК, ОКС „Бакалавър“ и ОКС „Магистър“)

В област



Позиция

