**Организация научно-исследовательской деятельности в колледже**

***Не оборачивается тот, кто устремлен к звездам.***

***Леонардо да Винчи***

Подготовила преподаватель

социально-гуманитарных дисциплин,

методист колледжа Международной Академии Бизнеса

Сасыкова А.Р.

**Президент Токаев К.К. на торжественном собрании в честь 75летия Академии наук отметил: «**Наука является стратегически важной сферой человеческой деятельности, основополагающим ресурсом страны, который во-многом обеспечивает ее экономический рост»

**Наука** - это специфический род деятельности, форма общественного сознания, направленная на получение и теоретическую систематизацию новых знаний, а также их применение. Результатом работы ученых становятся логически непротиворечивые факты, положения, законы, теоремы, смелые гипотезы

**Ее целью является:**

1.Познание природы, человека и общества в целом, рациональное постижение мира, объяснение процессов и явлений.

2.Внедрения инноваций,  новых форм организаций процессов, технологий.

3.Расширение человеческих возможностей в лечении опасных болезней, объяснении природных явлений, космоса, макро и микромира

**Современное образование требует постоянного совершенствования** –внедрения в образовательный процесс мультимедиа и электронных цифровых платформ, активное использование интернет ресурсов, проблемные и интерактивные методы обучения. Учебный процесс должен быть организован таким образом, чтобы предоставлять поле для творчества.

В **Программе развития образования в РК на 2020-2025 год выделены следующие положения:**

- модернизировать педагогическое образование

- укрепить интеллектуальный потенциал науки.

- модернизировать и оцифровать научную инфраструктуру.

- повысить результативность научных разработок и обеспечить интеграцию в мировое научное пространство.

**В колледже МАБ** разработаны следующие направления, в которых преподаватель осуществляет свою научную, методическую и инновационную работу:

- научное руководство;

- выпуск пособий и обучающего материала;

- участие в научно-практических конференциях, семинарах, педагогических чтениях;

- обучение преподавателей на специальных курсах;

- обмен между преподавателями лучшими результатами педагогических достижений;

- руководство кружками, клубами, научными сообществами;

-участие в городских и республиканских конкурсах педагогического мастерства;

-проведение предметных олимпиад, участие в городских и республиканских олимпиадах.

**Главная цель научно-исследовательской работы** – вовлечение студентов в проекты, формирование мыслительной и ораторской культуры, интерес к научным открытиям. Студенты знакомятся с авторами научных теорий, новыми терминами, книгами, сами выбирают траекторию поиска. Важной частью исследовательской работы является написание и защита курсовых работ. В течении многих лет успешно функционирует **Научное сообщество** в колледже Международной Академии Бизнеса. В 2022-2023 учебном году я являюсь его руководителем.

**Цель научной работы:** овладение студентами основами научных знаний, общая подготовка к практической деятельности, формирование критического мышления. Овладение такими мыслительными операциями, как классификация, синтез, сравнение и анализ), развитие творческих и познавательных способностей, а также таких психологических качеств, как воображение, память, внимание, навыки аргументации и публичных выступлений, умение работать в команде, стремление к познанию и изучению научного опыта и специальной литературы.

**Задачи Научного Сообщества колледжа МАБ**

1. Выявление наиболее одаренных студентов.

2. Развитие интеллекта, поддержка научно-исследовательского поиска.

3. Развитие личности, способной к самоактуализации, самореализации, самоутверждению и творчеству.

4. Формирование и развитие у студентов навыков исследовательской работы с учетом индивидуальных наклонностей и способностей.

5. Развитие навыков обобщения, научной терминологии, логики, критического анализа научных открытий и достижений.

6. Обучение правилам написания научных публикаций, культуре изложения.

Заседания помогают раскрыть потенциал эрудированных студентов, стремящихся идти в ногу со временем. Молодежь должна знать о достижениях и прогрессе современной цивилизации, поэтому крайне важно показать необходимость интеллектуальной работы, образования, самосовершенствования, развития самостоятельности, критичности, мировоззрения.

**Результаты исследовательской деятельности оформляются в виде отчетов** (доклад, реферат, учебный проект, статья, курсовая работа, дипломный проект) и **оглашаются** на различных конференциях либо защитах, представляются на конкурсы. Все положения и выводы должны быть правильно скомпилированы, проверены на антиплагиат иметь четкую структуру согласно требованиям.

**В колледже МАБ были проведены две Научно-практические конференции для студентов.** 28 октября 2022 в рамках декады экономических дисциплин прошла конференция на тему ««Наука, бизнес, культура: вопросы эффективного взаимодействия», Заявлено 40 докладов, студенты показали высокий теоретический уровень, самостоятельность, эвристический поиск. 9 декабря 2022 года в рамках декады Правовых и Социально-гуманитарных дисциплин прошла Ежегодная Научно-практическая конференция среди студентов колледжа Международной Академии Бизнеса «Наука, образование, молодежь – будущее Казахстана», посвященная Дню независимости республики Казахстан. Выступило 39 студентов, они рассказали о проблеме цифровизации образования и экономики, внедрению искусственного интеллекта, радиации и решению экологических проблем, дополняя теоретические данные собственными исследованиями и наблюдениями.

**Одной из продуктивных форм организации научной работы в колледже являются предметные олимпиады**, состязания, в котором участники демонстрируют свои навыки и знания по определённым дисциплинам. Олимпиады развивают интеллект, расширяет кругозор, улучшает абстрактное мышление. Как правило задания нестандартны и сложнее программного материала.

Кроме того, участие в олимпиадах повышает стрессоустойчивость, мобилизацию, умение работать в ограниченном временном режиме. Таким образом, участие в предметной олимпиаде – это не только проверка знаний, но и отличная тренировка и саморазвитие. Предметные олимпиады по всем общеобразовательным дисциплинам проводятся ежегодно в октябре. Есть так же опыт участия в международных олимпиадах и конкурсах – 5.11- 12.11. 2022, Международная многопрофильная олимпиада в городе Анталья , Турция, где получили призовые места по математике, физике, химии, английскому и турецкому языках.

**К научно-исследовательской деятельности относятся так же викторины, конкурсы, интерактивные занятия, тренинги, кружковая деятельность.**

Приобщение к науке тесно связано **со знакомством с научной литературой**, поэтому полезным будет посещение книжных выставок, библиотек, организация совместно с библиотекой колледжа МАБ тематических выставок

**Вывод:** Научно-исследовательская деятельность содействует формированию готовности будущих специалистов к творческой реализации полученных знаний, умений и навыков, помогает овладеть методологией научного поиска, обрести исследовательский опыт.