**Математика боюнча класстан тышкаркы иштерди уюштуруу жана математикалык олимпиадалык маселелер.**

1. **Дисциплинанын негизги максаты:**

**Курстун максаты:** Программалык материалды терең өздөштүрүү процессинде, окуучуларда предметке болгон кызыгуусун тарбиялоодо, кесипке туура багыт берүүдө, окуучуларды ар тараптан тарбиялоодо предметтик сабактар менен ьирге сабактан тышкаркы иштердин чоң мааниси бар.

**Курстун милдети:** Математика сабагы боюнча класстан тышкаркы иштер жана олимпиадалык маселелер негизинен окуучулардын математика боюнча билимдерин кеңейтүү, анын жаңы тармактары менен танышуу жана кызыгууну арттыруу, окуучуларды математиканын айрым маселелерин өз алдынча чече билүүгө машыктыруу максатын көздөйт.

1. **Баклавриат системасындагы дисциплинанын орду.**

Дисциплина 3-курстун IV-семестринде окутулат. Класстан тышкаркы иштерде жана олимпиадалык маселелерде программалык материалдарды тереңдетип үйрөнүү менен гана чектелбестен, математикалык билимди илимдин түрдүү областтары боюнча кеңейтүү, маалыматтарды, алардынпрактикалык маанилерин, тарыхый материалдарды да кароого болот.

1. **Дисциплинанын негизги жыйынтыктарына коюлуучу талаптар.**

ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ПК-5, СК-1, СК-2, СК-3, СК-4, СК-5, СК-6.

1. **Дисциплинанын негизги жыйынтыктарында студент эмнеге ээ**

**Билим:** Класстан тышкаркы иштердин уюштурулушу, түрлөрү, ар бир өтүлүүчү класстан тышкаркы иштер жөнүндө түшүнүк алат. Өткөрүү жолдорун окушат.

**Билгичтик:** Класстан тышкаркы иштердин уюштуруу жолдорун билет, туура уюштура алат. Олимпиадалык маселелерди түзө алат. Кандай өткөрүүнүн жолдорун билет. Интернетте иштей алат.

**Көндүм:** Класстан тышкаркы иштерди мектептерде өткөрө алышат. Программасын түзө алышат. Олимпиадалык маселелерди чыгара алышат.

1. **Дисциплинанын структурасы.**

Математика боюнча класстан тышкаркы иштерди уюштуруу жана олимпиадалык маселелер курсу 3-курста IV-семестрде гана өтүлөт. Жалпы сааты-90 саат. Анын ичинен лекциясы-46 саат, практикасы-44 саат.

**Түзгөн:** п.и.к., доцент Оморов Ш.Д.