

До комисията за избор на кандидати в
НАЦИОНАЛНА ПРОГРАМА
„МЛАДИ УЧЕНИ И ПОСТДОКТОРАНТИ“ на МОН

Мотивационно писмо

от

инженер-химик Георги Георгиев

кандидат по модул „Млад учен“

Уважаеми членове на комисията,

С настоящия документ искам да заявя своето желание за участие в настоящия конкурс за „Млади учени и постдокторанти“ на МОН. Към днешна дата съм назначен на длъжност асистент в лаборатория „Химия на твърдите горива“ към Институт по Органична Химия с Център по Фитохимия към Българската Академия на Науките.

Лабораторната ми работа се състои в синтез, охарактеризиране и приложение на въглеродни материали. Целта на моята кандидатура в конкурса е да получа по-добро и бързо професионално развитие, запознавайки се с нови области в науката. Насоката на моята работа към Програмата ще включва синтез на нанопорест въглероден адсорбент; импрегниране с наночастици, токсични за патогенни микроорганизми. Полученият продукт би намерил широко приложение в различни съоръжения за пречистване на води и въздух като дезинфекциращ въглероден адсорбент.

Вярвам, че тази програма би ми предоставила чудесна възможност да разширя своите опит и познания в областта на въглеродните материали.

26.01.2021г.

София, България

С уважение:

инж. Георги. Георгиев