

# СТИПЕНДИЯ "Проф. Иван-Асен ПЕТКОВ"

## ЗА БАКАЛАВЪР специалност АМГ, модул "ГЕОФИЗИКА"

### зимен семестър 2016/2017 г.

Фондация "Проф. Иван-Асен Петков" финансира една семестриална стипендия "Проф. Иван-Асен Петков" (5 месеца по 100 лева на семестър) за студенти от специалност АМГ, 3 или 4 курс, ориентирани към модул "Геофизика". Стипендията е основана през 2015 г. по повод честването на 100 години от рождението на проф. Петков.

**Първият носител** на стипендията е Мария Филипова (3ти курс 2015/2016), завършила семестъра с успех отличен (5.60).

**Конкурс** за носител на стипендия "Проф. Иван-Асен Петков" се обявява за **зимен семестър** на учебната **2016/2017** година (октомври-февруари).

**Необходими документи** за кандидатстване:

1. Молба за отпускане на стипендията, с име, факултетен номер, записан семестър, адрес, телефон за връзка (формуляри при инспектор Василева).
2. Уверение, че е записан съответния семестър
3. Копие от студентската книжка с всички взети изпити.

Документи се подават в катедра "Метеорология и Геофизика" при инспектор Снежана Василева, Физически факултет, **сграда В, 4 ет. стая 54**, тел. 02/8161311. **Срок** за подаване на документите: **до 15 октомври 2016**. **Носителят** на стипендията ще бъде обявен **до 21 октомври 2016**.



Проф. Иван-Асен Николов Петков (1915-2005) е един от основателите на геофизиката в България. Той завършва специалностите „Физика“ и „Математика“ на Софийския университет през 1938 г. Чете първите лекции по гравиметрия и сеизмометрия през 1953 – 1954 г. в Софийския университет, а през 1957 започва и първия курс по обща геофизика. През 1961 г. е хабилитиран за доцент в СУ, където основава секция „Геофизика“ към катедра „Метеорология и геофизика“. През 1968 г. е хабилитиран за професор в СУ. През годините прави и ръководи първите в България геомагнитни и гравиметрични изследвания, първите сеизмопроучвателни работи, за пръв път измерва абсолютната стойност на силата на тежестта, прави редица теоретични разработки относно разпространението на сеизмичните вълни в нехомогенни среди, първи определя дълбочината на границата на Мохоровичич по гравиметрични данни и прилага метода на дълбокото сеизмично сондиране за изследване на структурата на земната кора. Изучава сеизмичността на страната във връзка с антисеизмичното строителство и сеизмичното микрорайониране. Съавтор е на първите гравиметрични, геомагнитни, тектонски, геотермични и прогнозни сеизмични карти за България. Автор е на учебници, монографии и многобройни научни публикации.