

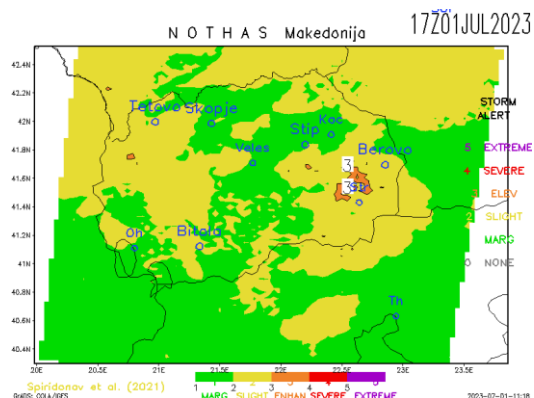


Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје
ФАКУЛТЕТ ЗА ИНФОРМАТИЧКИ НАУКИ
И КОМПЈУТЕРСКО ИНЖЕНЕРСТВО



ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје

Работилница за примена на пресметување со високи перформанси во современата метеорологија Промоција на алатката за невреме- “NOTHAS”



Амфитеатар на ФИНКИ, 10-11. Јули 2023, 09:00 часот

Почитувани,

Во организација на ФИНКИ, од 10-11 Јули, 2023 г. ќе се одржи Работилница на тема “Примена на пресметување со високи перформанси во современата метеорологија”.

Учеството на работилницата е бесплатно и има за цел стекнување иновативно знаење и информации за современиот тренд во развојот на метеорологијата и нумеричката прогноза како и нивната интердисциплинарна примена во општеството.

На работилницата ќе има и интересни теми за компјутерски системи за пресметување со високи перформанси, процесирање на големи податоци (Big data), со примена на системи за симулација и метеорологија.

Во рамките на овој настан ќе биде промовиран веб порталот и мобилната апликација за користење на алатката за алерти на временски непогоди-“NOTHAS”.

Предавачи ќе бидат Проф. д-р Боро Јакимовски, Проф. д-р Горан Велинов, и асс. м-р Ненад Анчев од ФИНКИ, проф. д-р Владо Спиридонов од ПМФ, дипл. инж. мет. Милош Спасовски, и Јасминка Ржаникоска (завршни студии по метеорологија на ПМФ)

Ќе ни претставува особено задоволство ако присуствувате на овој настан. За присуство на настанот потребно е да се регистрирате на следниот линк: <https://forms.microsoft.com/r/igZS8mijUP>.

Во прилог Ви доставуваме детална агенда за настанот.

Проф. д-р Боро Јакимовски, Декан на ФИНКИ

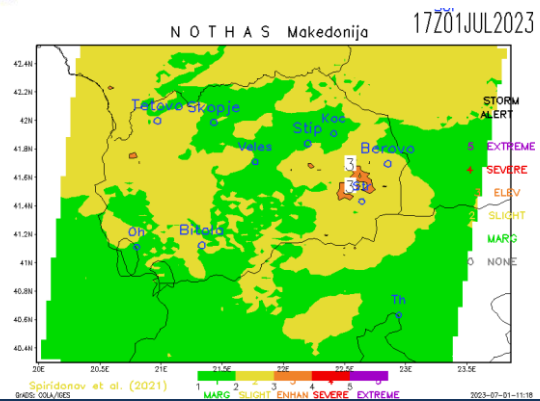


Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје
ФАКУЛТЕТ ЗА ИНФОРМАТИЧКИ НАУКИ
И КОМПЈУТЕРСКО ИНЖЕНЕРСТВО



ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје

Работилница за примена при пресметување со високи перформанси во современата метеорологија Промоција на алатката за невреме- “NOTHAS”



Афитеатар на ФИНКИ, 10. и 11. Јули 2023, 09:00 часот

АГЕНДА

10 Јули 2023 (Прв ден)

(претседавач Владо Спирионов)

1. **Регистрација** (08.45-09.00)

Отворање – Поздравен говор (09.00 – 09.15)

-Боро Јакимовски

2. **Вовед во алатката за предикција и алерти за невреме “NOTHAS”** (09.15 – 10.00)

-Владо Спиридонов

3. **Промоција на веб страната и мобилна апликација за “NOTHAS”** (10.00 – 10.30)

-Боро Јакимовски

4. **Кафе пауза-Изјава за медиуми** (10.30 – 11.00)

5. **Современ, глобален набљудувачки систем** (11.00 -11.45)

-Јасминка Ржаникоска

6. **Големи податоци и методи на оптимизација кај системи за симулација** (12.00-12.45)

-Горан Велинов

7. **Прибирање, обработка, компресија и складирање на податоци за системи за метеорологија** (13.00 – 13.45)

-Ненад Анчев

11 Јули 2023 (Втор ден)

(претседавач Горан Велинов

7. Современ развој и интердисциплинарна примена на метеорологијата (09.00-09.45)

-Владо Спиридонов

8. Автоматизирана евалуација на податоци од метеоролошки симулации и модели за адаптивно подобрување (10.00-10.45)

-Горан Велинов, Ненад Анчев

9. Кафе-Пауза (11.00 – 11.30)

10. Екстремни временски настани - Нумерички експерименти (11.30 – 12.15)

-Милош Спасовски

11. Нумеричка прогноза на времето во конвективни размери CS-NWP (12.30 – 13.15)

-Владо Спиридонов

12. Brainstorming сесија - Развојни планови (Roadmap за идната примена на пресметување со високи перформанси во современата метеорологија) (13.30 -14.15)

-Сите учесници

13. Доделување на Признанија за учество и затварање на работилницата (14.15 - 15.00)

-Декан на ФИНКИ