

Programul școlii de vară ML@AIMAS 2021

Săptămâna 1 (5 - 9 Iulie)

Luni 5 Iulie: Introducere în învățare supervizată: 10-13

Marti 6 Iulie: Introducere în Deep Learning: 10-13, hands on: 14-17

Miercuri 7 Iulie: Introducere in platforme de Deep Learning: 10-13, hands on: 14-17

Joi 8 Iulie: Q&A: 10-13

Vineri 9 Iulie: Lucru la proiecte individuale

Săptămâna 2 (12 - 16 Iulie)

Luni 12 Iulie: Tutorial Deep Learning, partea 1 (CNN): 10-13, hands on: 14-17

Marti 13 Iulie: Introducere în Computer Vision: 10-13, hands on: 14-17

Miercuri 14 Iulie: Învățarea în sisteme multi-agent: 10-13, hands on: 14-17

Joi 15 Iulie: Introducere în Reinforcement Learning: 10-13, hands on: 14-17

Vineri 16 Iulie: Q&A: 10-13

Săptămâna 3 (19 - 23 Iulie)

Luni 19 Iulie: Lucru la proiecte individuale

Marti 20 Iulie: Introducere în învățarea nesupervizată: 10-13, hands on: 14-17

Miercuri 21 Iulie: Tutorial Deep Learning, partea a 2-a (RNN): 10-13, hands on: 14-17

Joi 22 Iulie: Introducere în Natural Language Processing, partea 1: 10-13, hands on: 14-17

Vineri 23 Iulie: Introducere în Natural Language Processing, partea a 2-a și Q&A: 10-13

Săptămâna 4 (26 - 30 Iulie)

Joi 29 Iulie: Meta-Learning/Continual Learning: 10-13

Luni 26 - Miercuri 28 Iulie și Vineri 30 Iulie

- Aplicații ale Deep Learning: prezentări ale unor proiecte de IA dezvoltate de membrii Departamentului de Calculatoare în colaborare cu companii

- Prezentarea mini proiectelor de cercetare la care se va lucra în luna august
- Formarea echipelor de lucru la aceste proiecte
- Q&A

2-29 August

Studentii vor lucra în echipe de 2-3 persoane la mini proiecte de cercetare și implementare în domeniul Machine Learning.

30 - 31 August

Workshop proiecte dezvoltate de studenți