

## Recrutăm **1 Asistent Cercetare** în cadrul proiectului: Semi-automated object-oriented landslide mapping

Denumire post:	<i>Asistent cercetare</i>	Angajator:	<i>Universitatea de Vest din Timișoara</i>
Număr posturi:	<b>1</b>	Grant nr.	<i>PN-III-P4-ID-PCE-2016-0222</i>
Salariul brut / lună:	<i>3908 RON</i>	Perioadă:	<i>01.04.2019 – 31.12.2019</i>
Normă:	<i>2 ore / zi</i>	Finanțator:	<i>UEFISCDI</i>

### 1. Descriere scurta a contextului:

- ✓ In cadrul acestui proiect se dorește dezvoltarea unui cadru coerent, în abordarea orientată-obiect, pentru extragerea alunecărilor de teren de pe modelele digitale de elevație (DEM).
- ✓ Detalii la: <https://mapslide.projects.uvt.ro/>

### 2. Atribuții principale:

- ✓ activități de cercetare conform planului proiectului, activități care implică realizarea și testarea unor algoritmi în vederea extragerii alunecărilor de teren din modelele digitale de elevație;
- ✓ suport și asistență a echipei de management a proiectului și celorlalți membri ai laboratorului în activități specifice proiectului, incluzând planificarea și organizarea evenimentelor prevăzute în proiect;
- ✓ participă la diseminarea rezultatelor proiectului;
- ✓ publică rezultatele cercetării.

### 3. Condițiile generale și specifice necesare pentru ocuparea postului:

- ✓ calificarea minimă necesară: diploma de doctorat;
- ✓ cunoștințe în utilizarea programelor de prelucrare și exploatare a datelor (R, Python, eCognition);
- ✓ abilități de lucru în echipă;
- ✓ cunoșterea limbii engleze la nivelul solicitat pentru diseminare științifică;
- ✓ abilități de cercetare; o activitate anterioară în cercetare constituie un avantaj.

### 4. Dosarul de concurs trebuie să conțină următoarele documente care vor fi evaluate:

- ✓ CV și documente justificative care atestă informațiile din CV;
- ✓ Scrisoarea de intenție;

### 5. Concurs:

- ✓ Dosarul de concurs se va depune până la data de 21.03.2019, la sediul central al UVT, Bd.Vasile Pârvan, nr.4, Timișoara, Departament Resurse Umane, etajul I, camera 151
- ✓ Interviuul va avea loc în data de 25.03.2019, ora 10.00 la sediul central Universitatii de Vest din Timisoara, Bul. V. Parvan 4, 300223 Timisoara, sala 136 (Departamentul de Geografie).
- ✓ Se acordă un punctaj de maximum 100 de puncte: CV – 30, Scrisoare de intenție – 30, Interviu – 40

### 6. Informații suplimentare se pot obține de la directorul de proiect, conf. dr. Lucian Drăguț, la adresa de e-mail: [lucian.dragut@fulbrightmail.org](mailto:lucian.dragut@fulbrightmail.org).