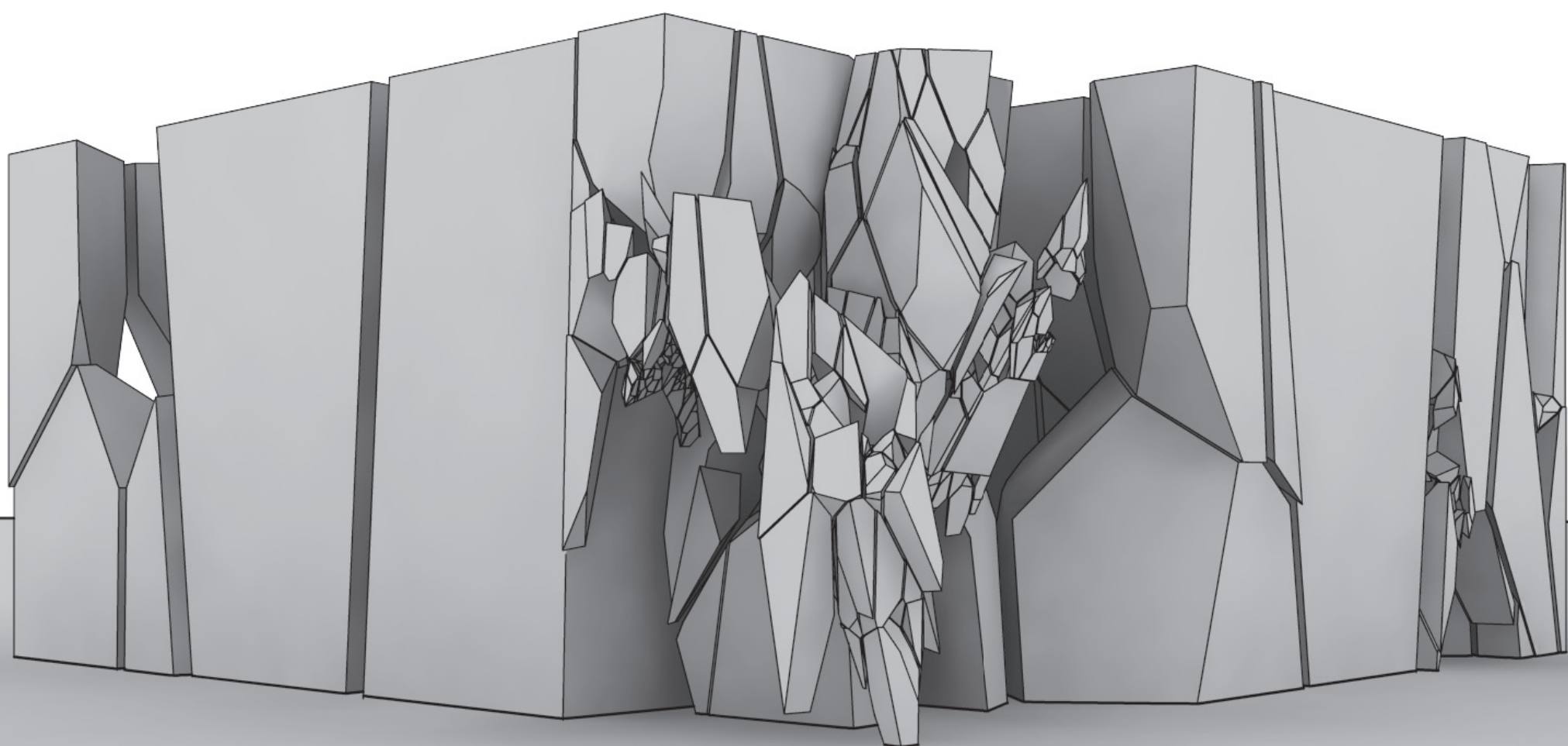


# Cisco Outstanding Thesis Award

CISCO SYSTEMS (Czech Republic) s.r.o.  
výzkumná skupina Cognitive Research ve  
spolupráci s FEL ČVUT v Praze vyhlašuje soutěž  
o nejlepší **bakalářskou**, **diplomovou** a **disertační** práci  
obhájenou v roce 2013 či 2014, přispívající k pokroku v oblasti  
bezpečnosti počítačových sítí a systémů, big data a strojového učení.



## Odborné zaměření přihlašovaných prací

- Detekce anomálií, malware a síťových hrozeb
- Klasifikace síťového provozu a anomálií
- Big Data technologie
- Metody strojového učení a rozpoznávání
- Zpracování signálu
- Teorie her, agentové technologie
- Teorie grafů
- Softwarové inženýrství

## Přihlášky a průběh

- Úplné znění soutěžních podmínek žádejte na uvedeném kontaktu, přihlašujte tamtéž
- Pro přihlášení dodejte svou obhájenou práci v elektronické podobě (nejlépe v PDF či on-line odkazem) včetně kompletních příloh, bez nichž by práci nebylo možné komplexně posoudit, ideálně včetně presentačních podkladů z obhajoby.
- Dodání oponentských posudků není nutné ale přispěje k pozitivnímu hodnocení práce.
- Dodejte odborný strukturovaný životopis autora se seznamem vybraných publikací.
- Ze soutěžních prací bude vybráno nejvýše pět finalistů v každé kategorii

## Vyhlášení a ceny

- Finalisté budou pozváni na finální soutěžní den, aby představili své přihlášené práce formou krátké přednášky v angličtině s následnou diskusí.
- Soutěžní komise po závěrečné poradě vyhlásí vítěze soutěže a oceněné ve všech kategoriích.
- V každé kategorii získá ocenění nejméně jedna vítězná práce: doktorská práce / disertace 35 000 Kč, magisterská práce 25 000 Kč, bakalářská práce 10 000 Kč.
- Komise může rozhodnout ocenit dodatečnou finanční premií také práce dalších finalistů.

## Komu je soutěž určena

- doktorandům z libovolné univerzity či akademické instituce v ČR
- studentům bakalářského a magisterského studia na libovolné fakultě ČVUT Praha

## Termíny

- přihlášky přijímáme do 12. září 2014
- finalisty vyrozumíme do 10. října 2014
- finální soutěžní den se bude konat v sídle výzkumného týmu Cognitive Research na níže uvedené adrese  
31. října 2014

**Kontakt:**  
**Katka Svrčinová**  
**Cisco Systems**  
**Karlovo náměstí 10**  
**12000 Praha 2**  
**ksvrcino@cisco.com**  
**+420 221435771**