

Východiská a perspektívy umenia umelého života

PS 2012, TEORIE INTERAKTIVNÍCH MÉDIÍ

Mgr. Martina Ivičičová

**IM120 Artificial Life Art**

# Priebeh výuky- povinné texty

- Po každej hodine bude do interaktívnych osnov predmetu vložený text na danú tému. (ak ich bude viac, môžete si vybrať jeden z nich)
- Po jeho prečítaní do ďalšej hodiny odovzdáte váš vlastný text na 1 stranu (**1800 znakov**)
- Text formou úvahy, kritiky, analýzy témy, ktorým preukážete pochopenie danej problematiky (nie suchý „referát“).
  
- Text má obsahovať:
- A) čo je nosnou myšlienkovou textu
- B) úvahu o tom, čo je pre vás z témy zaujímavé alebo prínosné
- C) na aké ďalšie témy text nadvázuje? Uveďte referencie na iné texty alebo ďalších autorov (*hľadanie súvislostí*).
  
- Zakaždým bude otvorená ***odevzdávarka*** s deadlinom do ďalšej hodiny, na ktorej sa bude diskutovať o danom texte.
- Neodovzdanie neakceptujem.

# **Podmienky úspešného ukončenia II.**

- **Povinná časť s voliteľným obsahom:**  
**Vypracovanie vlastného projektu:**
- Koncept konkrétnej výstavy ALA:
- miesto konania
- anotácia výstavy
- koncept na základe analýzy umeleckých diel
- cieľové publikum
- motivácia pre potenciálnych divákov

# Podmienky úspešného ukončenia

- Oceňuje sa originalita a kreativita
- Prácu doplňte o vlastnú vizuálnu prezentáciu, grafické spracovanie alebo ukážky diel podľa vlastného uváženia:  
*ppt. prezentácia, prezi.com, youtube/vimeo video, vytvorenie projektu formou internetového blogu, vytlačenej brožúrky alebo brožúrky v pdf formáte).*
- Termín odovzdania projektu bude včas oznamený, pričom bude otvorená *odevzdávárna* s uvedeným deadlinom.
- Ak ide o webové prezentácie, prezí alebo videá – posielate mi link priamo na e-mail – taktiež do ohlášeného termínu.
- **Práce prijaté po tomto termíne nebudú akceptované,** čo sa považuje za neúspešné ukončenie predmetu.

# Vlastný projekt: inštrukcie

- Názov výstavy (kreativita)
- Idea projektu
- Výber vhodných diel (*potreba hlbšieho zoznámenia sa s dielami*) a ich prezentácia
- Cieľové skupiny
- Jasne stanovený cieľ  
(*informovať laikov? Výstava pre odbornú verejnosť?*)
- forma adekvátna obsahu a príjemcom (*populárny formát / odborné prednášky*)
- Potreba vizualizácie: pútavá a chytľavá (*infografika, videoklip...*)
- Konkrétné miesto
- Motivácia – laici, študenti, odborníci

# Základná literatúra I.

- ASCOTT, Roy (2003) Shanken, Edward: *Telematic Embrace: Visionary Theories of Art, Technology, and Consciousness* by Roy Ascott. Los Angeles, California : University of California Press. ([online](#) + [FF](#))
- BURNHAM, Jack (1968) *Beyond Modern Sculpture: The Effects of Science and Technology on the Sculpture of this Century*. London: Penguin.
- DAWKINS, Richard (1998) *Sobecký gen.* Vyd. 1. Praha: Mladá fronta, 319 s. ISBN 8020407308. ([knihovna FF](#))
- HAYLES, Katherine (1996) **Narratives of Artificial Life in FutureNatural**, ed. George Robertson, et. Al. London: Routledge .
- HELMREICH, Stefan (1998) *Silicon second nature: culturing artificial life in a digital world*. Updated ed.,. Berkeley, Calif.: University of California Press, xvi, 314 s. . ([knihovna UHV](#))
- KELLY, Kevin (1994) *Out of Control. The New Biology of Machines*. London: Fourth Estate,s. 297. [Online](#)
- LANGTON, Christopher (1995) *Artificial Life*: An Overview. edited by Christopher G. Langton, A Bradford Book Cambridge Massachusetts : The MIT Press, London, England . [Online](#)
- PARIKKA, Jussi ( *The Universal Viral Machine. Bits, Parasites and the Media Ecology of Network Culture*. Dostupné online: <http://www.ctheory.net/articles.aspx?id=500>
- PENNY, Simon (1999) "Systems Aesthetics and Cyborg Art: The Legacy of Jack Burnham."
- Published in *Sculpture*, Vol.8 #1. January/February. [online](#)
- REICHLE, Ingeborg (2009) *Art in the Age of Technoscience: Genetic Engineering, Robotics, and Artificial Life in Contemporary Art*. Wien: Springer, xxix, 422 s. ISBN 9783211781609. ([knihovna FF](#))

# Základná literatúra II.

- SIMS, Karl (1991) *Artificial Evolution for Computer Graphics*, *Computer Graphics*, 25(4), July, pp. 319-328. *Online*: <http://www.karlsims.com/papers/siggraph91.html>
- SHANKEN, Edward A. (2002) *Cybernetics and Art: Cultural Convergence in the 1960s*. In: Bruce Clarke and Linda Dalryple Enderson (eds.) *From Energy to Information*. Palo Alto: Stanford University Press. *Online*
- SHANKEN, Edward, A. (2007) *Historicizing Art and Technology: Forging a Method and Firing a Canon*. In: Oliver Grau (ed.) *Media Art Histories*. Cambridge: The MIT Press.
- SHANKEN, Edward A. ( 1998) *Life as We Know It and/or Life as It Could Be: Epistemology and the Ontology/Ontogeny of Artificial Life*. Reviewed work(s):Source: Leonardo, Vol. 31, No. 5, Sixth Annual New York Digital Salon, pp. 383-388. Published by: The MIT PressStable URL:  
<http://www.jstor.org/stable/1576602>
- TENHAAF, Nel (1998) *As Art Is Lifelike: Evolution, Art and the Readymade*, Leonardo 31, no. 5.. *Online*
- WHITELAW, Mitchel (2004) *Metacreation – Art and Artificial Life*. Cambridge, Massachusetts: The MIT Press, . 296 s. ISBN 978-0-262-04249-9. (virt.knihovna)
- WHITELAW, Mitchel (2000) *The Abstract Organism: Towards a Prehistory for A-life Art*, Leonardo, Pp. 345 – 348, MIT Press. (*online*)

# Rady na záver:

- **Sledujte interaktívne osnovy predmetu**
- *(odkazy na zaujímavé projekty, výstavy, festivaly, výstavy- inšpirácia pre vlastný projekt)*
- Texty na domáce čítanie
- Kedykoľvek konzultujte