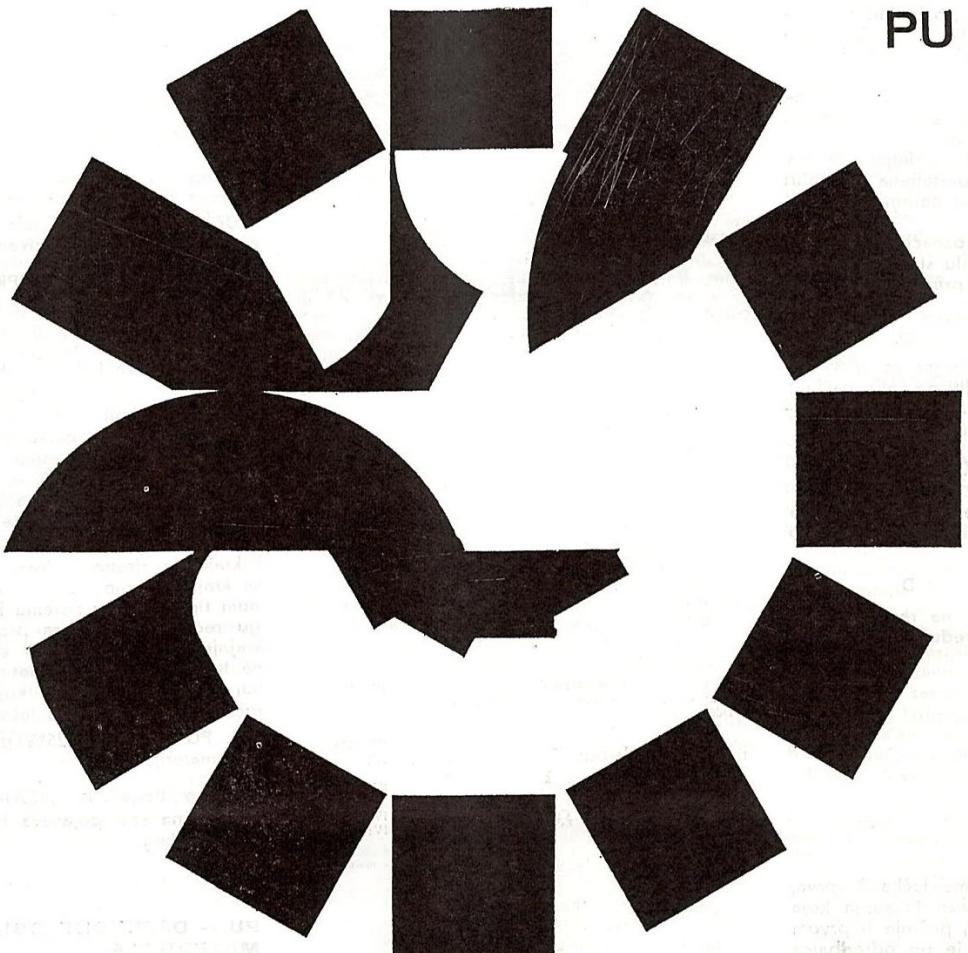


PU



### POZIV NA KONKURS PU - USLOVI

Urednička grupa za programiranje PU poziva učenike srednjih i visokih škola na konkurs za programiranje sveske "Problema".

Konkurs je namenjen učenicima 10. planinske godine, učenicima srednjih i visokih škola, studentima i profesorima.

Urednička grupa za programiranje PU poziva učenike srednjih i visokih škola na konkurs za programiranje sveske "Problema".

Konkurs je namenjen učenicima 10. planinske godine, učenicima srednjih i visokih škola, studentima i profesorima.

Urednička grupa za programiranje PU poziva učenike srednjih i visokih škola na konkurs za programiranje sveske "Problema".

Konkurs je namenjen učenicima 10. planinske godine, učenicima srednjih i visokih škola, studentima i profesorima.

Urednička grupa za programiranje PU poziva učenike srednjih i visokih škola na konkurs za programiranje sveske "Problema".

Konkurs je namenjen učenicima 10. planinske godine, učenicima srednjih i visokih škola, studentima i profesorima.

Urednička grupa za programiranje PU poziva učenike srednjih i visokih škola na konkurs za programiranje sveske "Problema".

Na trećoj strani korica časopisa za mišljenje i pesništvo PROBLEMI broj 77, maj 1969, objavljen je sledeći raspis:

**PU, Urednička grupa za programisanu produkciju raspisuje Konkurs za programisanu svesku „Problema“.** Uslovi: 1. Prilozi treba da budu produkcione serije (sastavi dve ili više jedinica, za koje možemo ustanoviti da su elementi iste mase). 2. Prilozi treba da dopuštaju i diktiraju programisano uređenje. 3. Saradnici prepuštaju priloge programerskom timu na slobodnu manipulaciju. Programerski tim jamči saradnicima organizovano uređenje i objavu programa. Programerski tim prima priloge do 1. avgusta.

Sveska PU (Programisano uređenje — prim. prev.) izašla je kao 85. broj časopisa **Problemi**, januar 1970.

Ovom prilikom prenosimo jedan deo materijala iz tog broja.

## PU program za uređenje PU

Uređenje sveske PU zasniva se na serijama koje su proizvodna jedinica projekta:

1. jedinice iste serije su na uzastopnim jedinicama knjižnog prostora;
2. serijske jedinice slede u redosledu koji su odredili saradnici;
3. serije slede u redosledu po težini: od najlakše do najteže (ili v.v.); težinu serije određujemo tako što izmerimo „rukopis“ koji je posao saradnik;
4. jedinice knjižnog prostora slede u običajnom knjižnom pravcu pisanja, s leva na desno, to jest u pravcu listanja s desna na levo.

Knjižni prostor sveske PU podjeljen je na četiri staze. Svaka staza je podjeljena na četiri jednakih dela koji odgovaraju četiri staze knjižnog prostora.

Ako svaku od četiri staze označimo uzastopnim brojem od 1 do 4, podelu strane na četiri podeoka možemo ovako da predočimo:

|   |   |
|---|---|
| 1 | 2 |
| 3 | 4 |

Ovako označeni podeoci mogu se u svesci PU po knjižnoj strani rasporediti na četiri načina; četiri rasporeda staza na strani dobijamo permutacijom njihovih međusobnih položaja:

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 4 | 4 | 1 |
| 3 | 4 | 4 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 |

Ako svaki od ova četiri rasporeda označimo velikim slovom, gornji redosled strane možemo ovako predočiti:

A      B      C      D

Redosled strana s obzirom na raspored podeoka (staza) na njima određuje permutacija četiri moguća rasporeda:

ABCD  
ABDC  
ADBC  
DABC  
DABC  
DCAB  
CDAB  
CDBA  
itd.

Serija koja je po odredbama tačke 3. prva, počinje u prvom podeoku staze 1; serija koja je po ovim odredbama druga, počinje u prvom podeoku staze 2; serija koja je po odredbama četvrta, počinje u prvom podeoku staze 4. Petnaesta serija počinje u prvom slobodnom podeoku one staze kojom je tekla ona od preve četiri serije koja se prva završila.

Projekt PU su vodili: Izložak Geister, Rastko Močnik i Marko Pogačnik.

Ljubljana, avgusta 1969.

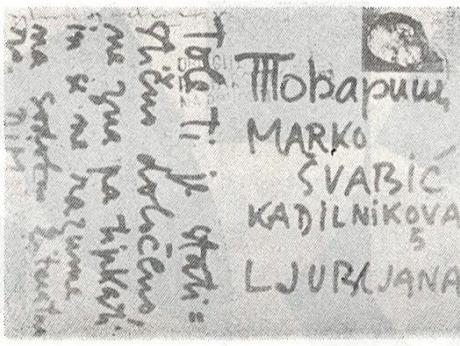
## PU — PROGRAMI

Milenko Mašanović, URBANI TEATAR, izveden na Beogradskom internacionalnom teatarskom festivalu BITEF 1969.

Učesnici se kreću gradskim ulicama. Na zvižduk inicijatoreve pištaljke ceo kolektiv ostane u pozici kakovoj je u trenutku zvižduka. Nakon ponovnog zvižduka kretanje se nastavlja.

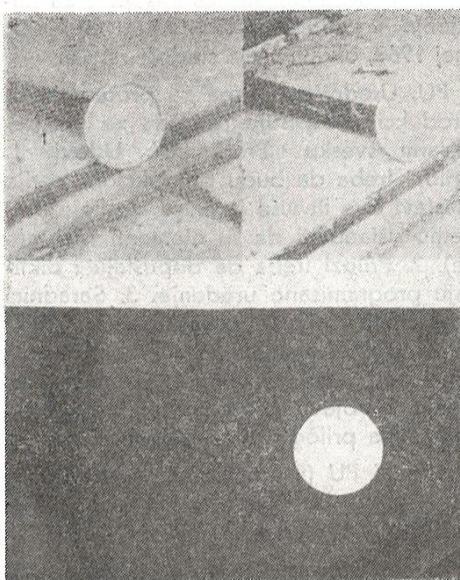
Naško Križnar, Milenko Mašanović, Tomaž Kralj, David Nez, Marko Pogačnik, PROGRAMISANA IGRA, izvedena na Beogradskom internacionalnom teatarskom festivalu BITEF 1969.

Igra se u tri prostorije: u prvoj prostoriji publika (glumci) čeka. U drugu prostoriju se svaki učesnik vodi ponaosob, izmeri mu se telesna visina i težina, označi se i vrati u prvu prostoriju. Posle završene formalizacije publike, pojedinci se pozivaju dogovorenim znacima u treće prostoriju sa sedištema raspoređenim u kvadrat (sva sedišta u istoj dijagonali okrenuta su u istom pravcu, sedišta sledeće dijagonale okrenuta su u suprotnom pravcu, itd.) Pri tom se svakom učesniku uruči štampani program igre. Štampani su tri različita programa. Prvom učesniku (najmanjem i najlakšem) uruči se prvi program, drugom drugi, trećem treći, četvrtom prvi itd. Publika seda od prvog levog sedišta prema desnoj strani.



|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| I: Bc2 <sup>g</sup> , Cc3 <sup>a</sup> , Dd6 <sup>c</sup> | II: Ac2 <sup>b</sup> , Bd1 <sup>c</sup>                    | III: (Ad3 <sup>d</sup> )                                       | IV: Cb2 <sup>a</sup> , Dc5 <sup>b</sup> |
| I: Aa5 <sup>e</sup>                                       | II: Ae4 <sup>f</sup> , Cd4 <sup>g</sup> , De1 <sup>a</sup> | III: Bb4 <sup>b</sup> , Ce5 <sup>c</sup> , (Fa2 <sup>d</sup> ) | IV: Ba3 <sup>x</sup>                    |
| I: (Db3 <sup>g</sup> )                                    | II: Be5 <sup>f</sup> , De1 <sup>a</sup>                    | III: Ac1 <sup>y</sup>  | IV: Ab6 <sup>x</sup> , Ca6 <sup>y</sup> |
| I: Bd6 <sup>a</sup> , Cb1 <sup>b</sup>                    | II: De4 <sup>y</sup>                                       | III: Dd5 <sup>x</sup>  | IV: (Bc1 <sup>x</sup> )                 |
| I: Bd6 <sup>a</sup>                                       | II: Ad2 <sup>x</sup> , Cc2 <sup>y</sup>                    | III: (Cd3 <sup>x</sup> )                                       | IV: (De6 <sup>x</sup> )                 |
| I: (Ac3 <sup>b</sup> , Ba2 <sup>c</sup> )                 | II: -  | III: -   | IV: -                                   |

12,45 g — moćnik rastko



50,55 g — šalamun andraž

## Štampani programi su ovakvi:

„Kad god se u sali upali svetlo, izvedite jedan od pokreta A, B, C. U izabranom položaju ostanite dok se ne ugasi svetlo. Uvek birajte jedan od ovih pokreta:

A. ustanite, kleknite na sedište tako da vam je trbuš okrenut prema naslonu,

B. ustanite i okrećite se oko svoje ose,

C. sagnite glavu, zatvorite oči i prstima zapušte uši.

Kad se svetlo ugasi, sedite i sačekajte dok se opet ne upali i onda izvedite pokret koji ste tada odabrali između tri gornja. Kad u mraku čujete vaše ime, sačekajte da se upali svetlo i onda izidite iz sale.“

Drugi i treći program razlikuju se od prvog samo u drukčijim pokretima za A i C.

Učesnici se zovu iz sale u obrnutom redu od onog kojim su bili pozivani u salu.

## Marko Pogačnik, KAŽIPRST

1. ZNACI. Odabранo je onih 12 znakova abecede (r, u, t, z, f, j, g, h, v, m, b, n) koji se po standardnom tipografskom sistemu kucaju kažiprstom leve i desne ruke.

2. REČI. Reči su konstruisane numeričkim programom koji čine sve jednonesne, dvoemesne, tromesne, četvoromesne kombinacije i određen broj petomesnih kombinacija dvanaest jedinica (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 91, 92, 93). Deo petomesnih kombinacija određuje uslov da prva dva mesta zauzme jedinica 91.

3. TEKST. Reči čine tekst po krajnjem levom i krajnjem desnom slovu konkretnе reči. Ako se krajnje desno slovo te reči kuca u standardnom tipografskom sistemu levom rukom, za drugu reč teksta se bira proizvoljna reč, čije se krajnje levo slovo kuca desnom rukom i leži na tastaturi simetrično nasuprot levoručnom slovu, s obzirom na osu koja razgranicuje levočrni i desnoručni deo tastature. I obrnuto.

4. PU objavljuje 25% programisanog verbalnog materijala.

Marko Pogačnik, DIZAJN ZA PU (Reč PU iseciša na šest pojaseva koji rotiraju oko centralne tačke.)

## PU — DEFINICIJE OBJAVLJENOG MATERIJALA

Matjaž Hanžek, 24 jedinice.

Šabloni 24 znaka abecede stavljuju se jedan na drugi, tako da se izvedu sve dvoemesne kombinacije 24 znaka. Realizovano foto postupkom.

Zluko Marušić, 20 jedinica, program.

Dva otiska rasterskih štamparskih klišea korigovani su različitim količinama tamnih jedinica.

Marko Švabić, 18 jedinica.

Fotokopije dokumenta od rođenja Marka Švabića do rođenja sina Ivana Švabića. Dačumi dokumenta formiraju od tog materijala serijalan tekst.

Naško Križnar, 13 jedinica, polučasovna selekcija.

Izabrani objekt je fotografisan u polučasovnim intervalima.

Andraž Šalamun, PROGRAMISANA PLASTIKA, 8 jedinica, foto-demonstracija.

Dva tuša su tako kombinovana da je jedan tuš otvoren, drugom tušu se rupičasta površina sistematski začvara namazom gline.

David Nez, 8 jedinica

Proizvoljne kombinacije bele tkanine i granitnih kocaka su fotografisane.

Rastko Močnik, 5 jedinica, program i obrazloženje.

Generator koji od određenih jedinica i po jednostavnim pravilima proizvodi proizvoljan broj dramskih kompleksa.

Milenko Mašanović, 4 jedinice

Fotografisani četiri takta vesala i reakcija vode.

# GRAFIČKI MATERIJAL

**Problematika rasprave uredništva Problema** povodom izlaska PU (Problemi — 85).

Ivo Urbančić: da je PU tehnički savršen prikaz produkcije koja je samo vizuelna. To znači da kroz taj vizuelni materijal ne dočice nikakva poruka. To je čista fizikalnost. Nivo s one strane fizike (metafizički nivo) potpuno je odsutan. Ovakvu pojavu naziva čisti esteticizam i pri tom misli esteticizam kao ispražnjenu formu. Smatra da takav esteticizam u evropskoj umetnosti nije niti interesantna pojava.

Marko Pogačnik: da se slaže s Urbančićevom konstatacijom da iz PU-materijala ne dočice nikakva poruka, da je taj materijal čista fizikalnost i da u njemu nema ni fraga metafizičkog. Ako su bogatstvo poruke, neekskluzivna fizikalnost i metafizičnost kriterijum pune ili praznine umetničkog dela onda je logična i Urbančićeva ocena da je PU-materijal krajnji esteticizam ili prazna forma.

Misli da ti kriterijumi zaista postoje, ali da važe samo unutar samostalnog stvaranja koje naziva tradicionalna umetnost. Pri tom misli na tradiciju kako je formulise T. S. Eliot u eseju **Tradicija i individualni talent**: ne prošla, nego prisutna tradicija kao mreža pojedinih umetničkih proizvoda, u koju automatski ulazi svaki novi umetnički proizvod i svojim ulaskom adekvatno pomera čitavu konstelaciju tradicije.

Ujedno misli da se u poslednjoj deceniji u različitim svetskim centrima formira novo-stvaranje, to jest sistem sasvim drukčijih selektivnih kriterijuma od onih koje pozajme tradicionalno stvaranje. Ne misli da je ovo novo-stvaranje dekadencija ili avantgarda tradicionalnog stvaranja, niti da mu je konkurenčna forma, njegov naslednik, niti da to znači bliski kraj tradicionalnog stvaranja. Jedina sistematska veza među njima je da se susreću u istim medijumima, preko kojih se oba socijalizuju (kao što su u našem slučaju **Problemi**). Ali postoje medijumi koji prenose specijalizaciju i na taj nivo. (Na području SFRJ egzistiraju već tri časopisa specijalizovana za novi tip formulacija: BIT internacional, Zagreb; ROK, Beograd i KATALOG, Ljubljana).

Ako PU-materijal u sistemu ovih drugih kriterijuma funkcioniše kao puna forma, Pogačniku je razumljivo da objavljanje takvog materijala smatra jednako društveno potrebnim kao objavljanje materijala koji sa stanovišta tradicionalnog modela funkcioniše kao puna forma. Isto važi za problem finansiranja.

Tehnička primedba Andreja Inkret-a: ako program ili projekt formulise seriju pre nego što se ona uopšte vizuelizuje, da li je onda uopšte potrebno objavljivati celu realizaciju, nije li dovoljno objaviti samo program ili projekt i minimalan uzorak realizacije. Dovoljno bi, na primer, bilo objaviti pored programa samo jedan crtež strip-a (PU, 357, 65 g — Pogačnik) ili jednu jedinu reč Kažiprsta (PU, 52, 29 g — Pogačnik) ili jednu jedinu izvedbu Drame (PU, 12, 45 g — Močnik).

Marko Pogačnik: da se slaže s tim da je tip objavljanje programisanog materijala na principu uzorka uopšte prikladniji, ali da sistemski nije moguć u PU.

Metod programisanja, naime, nije jedinstven, nego je diferenciran iznutra. Program za uređenje PU i veći deo programisanog PU-materijala realizovani su numeričkim programisanjem. Po Pogačnikovom iskuštu numeričko programisanje otvara dva metodska pravca: linearnu distribuciju elemenata (kao što je, na primer, Program za uređenje PU) i različite tipove kom-

vjzr umbr ugt zftz fmzg ttug hbtr ungt zhuh gmbf jnhm vuhr utvr uhnn bthb nmym vbnm vzju ruhh ggum vgge hrzg hrrf jbm vrzz thmn btgn bbtv vuur ujjz ftmz tb tbnm vuuf jtr ujzb nbbj fbmz triv mmrnu unnt zhnn bbrz rvmj ftgz tgjv fhgg hrgh gtnm bzuh ghbt zfur uvzr mmznjh glfv mmftb zbjj fgbv mmtnm vnum vruz thtn bgbj fvuz tmnb bvjz tmnt zgfm vbbr uftt zbz tumf gbmz mnmlf jgbz tvfj juhb nbmz vzzv vnbu mnmrn bnmn vtgv mmjvg hhv mmufl bmffj vrhv gmrn bnhb nhhv vzzr unbz tjtj ztut umuv mmvrh ghfm vnbz unjz zjgu rhgu rhrm vbn bgjt zjfh ggvt tmn bmjg hhmu rjgr ubbz trvr ubzr nuju rmht zrfa vrmn rttt zafv mnmmz tzub uzuv mmzzv mmvnj fzjf jnum vpbu rmnt zthr uzh gurm vnmv mmbv mmvny rmng hbjz frug zvvn mmv mmfug htju bzsf jhmjv mmifz tgvf zljf fvun bvbz tguu rmz tmrg hfum vnfu rrgv ngnu rgm vnmn vvgf jtvh gfif mmhv mmrfj zjbz fgbt ztut zhgf hhuh gtut znuv mmj ftfm vujb nfsh gbtz zzzf jjzu rzjg hgtv mmhg hbjv fvhg hfru rtnt zjji ztjz tfhv mmhvz tzmf jnbs rvmt zhvr mmvif jugu rjrh ggvz mmrg hbnv mmrnuh gjn fffu rfhf jftz trut zzmf jnru bjv mmfbu rtvh gutn bzhf jtgc fjmj fmjt trt uzzz tbth gbf uhtu btzg hntg htsh gfn brgt zvuu rtft zvnr utgb nufn btfv nijj fnjz ubur umvj fvnh gjhf jzru vzzn buh gjz tfsm vufn brfu rbgf fvnr uuh zgrf jrbf ngzb nnrz uhkg htz mmvtn brbf jhun bzvm vhuu rbhh ggbz tmnn bumu rftf jzhz tzbz hbm vmtz umj fbgv hvff jtvg fghg ggft zhnz bgzg htzt zvnf jubm vbjt zjfg hvbh gngu rbgv hnzb hjfg hggm bhbm vugf jggm vrrm vjnh gtjz tzn bhzm vrbr uuvr uhvn bgr uhum vhzh tfv mmugg hrfn jhfn bunf jvbg hgnm bhgr uuzh ggnm vrhn bjuj fhbn bnuz tmft zvgv hbf jtrz tjhg hfmh grgg humu rbmj fuzz

52,29 g — pogačnik marko



m. š. 2. III. 1949 — 57,75 g — švabić marko



m. š. 25. VIII. 1969

binatorike elemenata (primer mogu da budu tri serije iz PU koje je naveo Inkret).

Taj drugi pravac je informativan („interesantan“) jer iznutra, programom određenog obima, blokira svaku selekciju. Program samo nabroji sve, unutar određenog obima moguće kombinacije. Pri tom su blokirani svi autorski zahvati (iskustva, traume, ukus i sl.), zahvati kulturne tradicije itd.

Za primer navodi Kažiprst (PU, 52, 29 — Pogačnik). Ovaj tekst čini vidljivim sve reči moguće unutar određenog grafičkog područja. U tekstu su garantovano prisutne sve engleske, slovenačke, francuske itd. reči koje leže unutar tog područja i sve druge reči koje kulturna tradicija permanentno blokira, tih ima najviše, približno 98%. Po njegovom mišljenju ovaj tekst postiže visoki stepen informativnosti u konfrontaciji nacionalnog jezičnog blaga s tim (deličično) kompletnim jezičnim blagom. Kod objavljuvanja na principu uzorka ova konfrontacija bi bila nemoguća.

Napominje da se, uprkos tome što je svaka selekcija u ovom slučaju necelishodna, upravo kod tri navedene serije dogodila selekcija, selektor su finansijske mogućnosti časopisa (objavljen je samo 25% Kažiprsta, kod strip-a objavljen je samo deo s jedinicom q za odojeve i sl.). A taj kriterijum selekcije je tako drastično niesistematičan da ga je, u određenom obimu, bilo moguće uvesti.

Dušan Jovanović: da ne vidi razlog zašto Pogačnik u diskusiji ne pristaje na izjednačenje PU-materijala s čistom vizuelnošću. Navodi primer TV snimatelja koji je u jednakim vremenskim razmacima snimao rast senki katedrale preko grada. Nasleđa serija snimaka, po njegovom mišljenju, nosi sobom metafizička značenja (na pr. katedrala je crkva, grad je zajednica, dakle senka crkve se širi preko zajednice ili slično). A serija snimaka senke na fasadi (PU, 51, 78 — Križnar) daje, naprotiv, samo seriju vizuelnih informacija.

Marko Pogačnik: da se slaže s diferencijacijom nasuprotnim tradicionalnom modelu, ali se ne zadovoljava tumačenjem Križnarove serije. Da pojedine jedinice serije zaista daju isključivo vizuelnu informaciju, ali da je informacija koju daje kompletna serija u originalnom redosledu, dvostrukna. Konstrukcija serije daje, naime, informaciju o funkcionalnom odnosu između vremena i položaja. Prva, vizuelna informacija, nesumnjivo je fizička. Druga je ne-vizuelna, ali je takođe fizička. Vreme i položaj su, naime, nevidljivi, ali su fizikalne pojave: vreme je vreme od trideset minuta, položaj je ugao između ivice senke i simetrale fasade.

Grupa OHO koja profesionalno radi na ovom području slijvarno je bila u godinama 1966—68. zainteresovana isključivo za vizuelnu, odnosno čulnu, odnosno materijalnu produkciju. Ali posle 1968. godine interes se okreuo od materijalnog (vizuelnog) kao cilja formulacija. Interes se okreuo od ŠTA prema KAKO, dakle od materijala ka tehnički konstrukciji, kombinaciji materijala i sl.). Ovaj pravac, koji je internacionalnog karaktera, dobio je kasnije ime konceptualna umetnost.

Reperetoar ovog pravca ne ograničava se na vizuelizaciju relacija kakvu sadrži primer Križnarove serije. Sam PU je, sa stanovišta celine, distribucija serijalnog, grafičkog materijala u knjižnom prostoru sa četiri staze, dakle super-teksst s obzirom na to što pojedine serije grafičkog materijala funkcionišu kao tekstovi. Ovaj supertekst je čitljiv na osnovu različite grafičke — vizuelne strukture pojedinih tekstova — serija.

**Izbor materijala i prevod: Dejan Poznanović**