



Poštovani / Poštovana,

Pozivamo Vas na predavanje i otvaranje izložbe u organizaciji
Europskog pokreta Hrvatska i Europskog doma Zagreb

u utorak, 5. ožujka 2019. u 18 sati
Europski dom Zagreb, Jurišićeva 1/I

Predavanje

Povezanost keramike, plastike i gume

Predavač: **Prof. emeritus Igor Čatić**

Voditeljica: **Tuga Tarle**

Izložba

Praoblikovani keramički, plastični i gumeni umjetnički proizvodi

Koncepcija: **Prof. emeritus Igor Čatić**

Kustos: **Hanibal Salvaro, AIC**

Izlagači: Nadica Eichhorn, Stjepan Gračan, Igor Klarić, Marin Marinović Petar Popijač, Slavko Relić, Hanibal Salvaro i Adil Writer (Indija)

Bit će izloženi primjeri umjetnina od betona, gline i sličnih materijala, te plastičnih i gumenih tvorevina načinjeni proizvodnim postupcima praoblikovanja.

Sadržaj predavanja

Nova sistematizacija tvari i materijala razlikuje polimere i nepolimere. To je omogućilo otkriće o povezanosti keramičkih, plastičnih i gumenih proizvoda. Ključne su dvije riječi, polimeri i praoblikovanje. Praoblikovanje, stvaranje praoblaka, početna je skupina tvorenja proizvoda. Ostali su postupci: preoblikovanje, razdvajanje, povezivanje, oslojavljivanje i toplinska obrada. Početni postupci stvaranja proizvoda praoblikovanjem mogu biti izradbeni ili proizvodni. Izradbenim postupcima prave se npr. lijevanjem brončani kipovi. Kod proizvodnih postupaka praoblikovanja mora se proizvodu dati potrebni oblik, a zatim mora proizvod očvrstnuti. To se ostvaruje npr. pečenjem pri visokim temperaturama kod keramike ili reakcijama polimerizacija i/ili umreživanjem kod npr. poliesterskih kipova ili gumenih pneumatika. Pritom su keramički proizvodi načinjeni od anorganskih polimera, a plastični (npr. epoksidni) ili gumeni od organskih polimera. U predavanju bit će obrađen taj način pravljenja proizvoda od navedenih materijala. Polazi se od smjese, daje se praoblik i slijedi očvršćenje. Zaokruženosti radi ukratko će se opisati i ostali postupci zastupljeni i pri pravljenju umjetničkih djela.

Dobro došli