

## JUHANI KATAINEN PROFESSORI, ARKKITEHTI SAFA

syntynyt 1941

arkkitehti Helsingin Teknillinen Korkeakoulu 1965

- Diplomityö: Urheilukeskus Uutelaan, I palkinto kansainvälisessä arkkitehtikoulujen välisessä kilpailussa Sao Paolon Biennalessa 1965
- Arkkitehtitoimisto Juhani Katainen ky:n johtaja ja pääsuunnittelija vuodesta 1968 lähtien
- Tampereen teknillisen yliopiston arkkitehtuurin (rakennussuunnittelu) professori 1.3.1988 - 1.9.2005. Osastonjohtaja 1992 - 2004, rakennussuunnittelun laitoksen johtaja 2004 - 2005
- Suomen Arkkitehtiliiton (SAFA) nimeämä jäsen: Architects´ Council of Europe (ACE): Standing Committee no 2 %Profession of Architecture+1995 - 1997, ACE:n Permanent Committee no 1, Task Force Education & Research 1998 - 2003. Work Group of Education 2005 - 2008.
- Kansainvälisen arkkitehtiliiton UIA:n työryhmän Heritage Education koordinaattori 2005 - 2008
- Suomen valtion nimeämä edustaja Advisory Committee on Education and Training in the Field of Architecture 1995 - 98, 1999 - 2007
- Europan 5 President 1997 - 99
- Suomen Arkkitehtiliiton puheenjohtaja 1996 - 98
- Architects´ Council of Europe (ACE) Vice President 2001 - 02, President 2002, Past President 2003
- Teknillisten Tieteiden Akatemian jäsen 2002 -
- Elected President of the Architects´ Council of Europe (ACE) 2008 . 2009

Juhani Kataiselle on myönnetty

- Suomen Valkoisen Ruusun Ritarikunnan I luokan ritarimerkki (1995)
- Suomen Leijonan Ritarikunnan komentajamerkki (2003)
- Presidential Medal and Honorary Membership of the American Institute of Architects (2002)
- Presidential Medal and Honorary Membership of the Korea Institute of Registered Architects (2008)
- FCARM Presidential Medal 2009
- Suomen Saunaseuran kunniajäsen 2010

## RAKENNUSSUUNNITTELU TEHTÄVÄT

### TOIMISTO- JA LIIKERAKENNUKSET

- Orion-yhtymä Oyj, toimintakeskus 1981-84, 14000 m<sup>2</sup>, 54000 m<sup>3</sup>
- Itäkeskus, toimistorakennus 1982-85, 7000 m<sup>2</sup>
- Tikkurilan kauppakeskus 1986-91

### LABORATORIO- JA TUTKIMUSRAKENNUKSET

- Orion-yhtymä Oyj, Tuotekehitys- ja tutkimusrakennus 1979-82, 5150 m<sup>2</sup>, 24000 m<sup>3</sup>
- Helsingin Yliopiston koelaboratorioprojekti 1982-83
- Helsingin Yliopiston farmasian laitos, Biokeskus 1b, 1990-95, 15417 m<sup>2</sup>, 60200 m<sup>3</sup>
- StoraEnso Oyj, Tutkimuskeskus, Imatra 1997-99, 3895 m<sup>2</sup>, 15200 m<sup>3</sup>
- Orion-yhtymä Oyj, Tuotekehitys- ja tutkimusrakennus, laajennus, Espoo 1999-2000, 7460 m<sup>2</sup>, 27900 m<sup>3</sup>

### TUOTANTO- JA VARASTORAKENNUKSET

- Myyrmäen vesitorni 1973
- Orion-yhtymä Oyj, varastohalli, Espoo 1981-82, 1350 m<sup>2</sup>, 12000 m<sup>3</sup>
- Orion-yhtymä Oyj, lääketehtaan laajennus, Espoo 1985-91, 7700 m<sup>2</sup>, 36500 m<sup>3</sup>
- Victor Ek, varastohalli, Malmi 1989, 2620 m<sup>2</sup>, 15700 m<sup>3</sup>

### JULKISET RAKENNUKSET, LIIKENNERAKENNUKSET

- Vaasan ev.lut. seurakuntien siunauskappeli ja huoltorakennus, Vaasa 1968-73
- Vaasan ev.lut. seurakuntien siunauskappeli ja huoltorakennus, peruskorjaus ja laajennus 1996-97
- Itäkeskuksen metroasema 1974-82
- Kuopion korkeakoulu, I rakennusvaihe 1973-79, 28000 m<sup>2</sup>, 110000 m<sup>3</sup>
- Kuopion korkeakoulu, II rakennusvaihe 1977-81, 25000 m<sup>2</sup>, 100000 m<sup>3</sup>
- Kuopion korkeakoulu, kasvitieteellinen puutarha ja kasvihuoneet 1981-83
- Kuopion yliopisto, palvelutalo 1984-88, 2970 m<sup>2</sup>
- Kuopion yliopisto, III rakennusvaihe 1985-1990, 3360 m<sup>2</sup>
- Kuopion yliopisto, suurten koe-eläinten tuotantolaitos, 1989-91
- Kuopion yliopisto, hammaslääketieteelliseltä tiedekunnalta vapautuvien tilojen uusiokäyttö 1998-99
- Kuopion yliopisto, Mediteknia, 2000-02, 8150 m<sup>2</sup>, 30850 m<sup>3</sup>
- Kuopion yliopisto, Medistudia, 2002-04, 3890 m<sup>2</sup>, 16410 m<sup>3</sup>
- Lapin korkeakoulu, I rakennusvaihe, Rovaniemi 1983-86, 8540 m<sup>2</sup>, 36700 m<sup>3</sup>
- Lapin korkeakoulu, II rakennusvaihe 1987-93, 10240 m<sup>2</sup>, 37250 m<sup>3</sup>
- Lapin yliopisto, laajennus 1999-2000, 1975 m<sup>2</sup>, 7300 m<sup>3</sup>
- Lapin yliopisto, Taiteiden tiedekunta, 2003-2006, 14600 m<sup>2</sup>
- Amiedu, Helsinki 1989-96, 27 500 m<sup>2</sup>, 111600 m<sup>3</sup>
- Amiedu, laajennus, 1998-99, 2050 m<sup>2</sup>, 8060 m<sup>3</sup>
- Amiedu, laajennus 1999- (rakennuslupavaiheeseen) 9205 m<sup>2</sup>, 48865 m<sup>3</sup>
- Tietotaitokorttelin laajennus, Mikkeli 1990-93, 4715 m<sup>2</sup>
- Tietotaitokorttelin laajennus, Mikkeli, 2004-07, 4390 m<sup>2</sup>, 15960 m<sup>3</sup>
- Kuopion kaupungin virasto- ja valtuustotalo 1985-89, 12000 m<sup>2</sup>, 44500 m<sup>3</sup>
- Kolinportti, matkailijakeskus 1989-92

## SANEERAUS- JA UUELLEENKÄYTÖN SUUNNITTELU TEHTÄVÄT

- Katajanokan makasiinit, Kanavaranta, 6500 m<sup>2</sup>, käyttösuunnitelma 1982-87, toteutussuunnitelma 1983-87
- Makasiini K13, Suomen Elokuvasäätiön toimintakeskus, 2400 m<sup>2</sup>, 1984-85
- Victor Ek, Katajanokan Pohjoisranta 9-13, toimitalo, 1984-85
- Lintulahdenkatu 8, keskusvarasto, uudelleenikäytön suunnitelma, 11000 m<sup>2</sup>, 1986-92
- Rettig Oy, makasiinirakennuksen (1880) korjaus pääkonttoriksi, Bulevardi 42, 1988-90
- Huoneistokeskus, Uudenmaankatu 17, 1988-94
- As Oy Uranus, Snellmaninkatu 25, ullakon muutos asutokäyttöön, 1996-98
- As Oy Hernesaari, Hernesaarenkatu 5, ullakon muutos asutokäyttöön, 2004- (rakennuslupavaiheeseen)
- As Oy Pohjoisranta 12, Pohjoisranta 12, ullakon muutos asutokäyttöön, 2004- (rakennuslupavaiheeseen)
- Suomen Saunaseura: Citysauna (2000) 5. sauna (2001), pesuhuoneen saneeraus (2003)

## PIENTALOT

- Porvoo, St. Niklas Vaas (Belgia), Westend, Tammisalo, Kangasala, Espoo, Sotkamo, Tenhola, Lohja
- Talojärjestelmäselvitys 1975, Veitsiluoto Oy
- Lahden asuntomessut 1977 (12 taloa)

## ASEMAKAAVA- JA ESISUUNNITTELU TEHTÄVÄT

- Virkistys- ja leirintäaluesuunnittelu, Ilomantsi 1968
- Vaasan ev.lut. seurakunnan hautausmaan käyttösuunnitelma 1968-69
- Pasilan kortteleiden asemakaavallinen tutkimus 1970-71
- Kampin kaavarunkotyö 1971-73
- Itäkeskuksen kaavarunkotyö 1972-73
- Kuopion korkeakoulun maankäyttösuunnitelma 1972-73
- Espoon Virastokeskuksen korttelisuunnitelma 1975
- Kuopion korkeakoulun I, II ja III rakennusvaiheen esiluonnossuunnitelmat 1974-78
- Espoon keskus, Kannunsillan korttelit, korttelisuunnitelma 1979-80
- Lapin korkeakoulun maankäyttösuunnitelman tarkistus 1989

## KILPAILUT

- Salo-Uskelan siunauskappeli Matti Seppäsen kanssa I lunastus 1963
- Porvoon vesitorni II p 1964
- Tavaratalo Oma-Apu, Joensuu I lunastus 1966
- Jämsän kirjasto- ja urheilutalo III p 1966
- Vaasan ev.lut. seurakunnan hautausmaa ja kappeli I lunastus 1968
- Suonenjoen kauppatalo I p 1968
- Kommilan asemakaava, Varkaus I lunastus 1969
- Sauna-Seuran Humallahden sauna II p 1969
- Perhonkadun ylioppilastalo I lunastus 1969
- Etelä-Vantaan vesitorni Keijo Uutun kanssa III p 1970
- Kuopion korkeakoulun ilmoittautumiskutsukilpailu I p 1972
- Kajaanin kaupungintalo II p 1973
- Lahden asuntomessut I lunastus 1976
- Forum-korttelin suunnittelukilpailu I lunastus 1978
- Apian asuntoalueen kutsukilpailu, Valkeakoski I p 1980
- Orion-yhtymä Oy: toimintakeskuksen kutsukilpailu I p 1980
- Mikkelin kaupungintalon laajennus I lunastus 1982
- Lapin korkeakoulun suunnittelukilpailu I p 1982
- Helsingin Stockmannin laajennuskilpailu III p 1985
- Espoon-Vantaan Teknillisen Oppilaitoksen Vantaan toimintayksikkö, lunastus 1985
- Tikkurila kortteli, kutsukilpailu I p 1986
- Kolinportti matkailijakeskus, kutsukilpailu I p 1990
- Eduskuntatalon lisärakennuksen suunnittelukilpailu, kunniamaininta 1999

## OSALLISTUMINEN KANSAINVÄLISEEN KILPAILUTOIMINTAAN

- I palkinto kansainvälisessä arkkitehtikoulujen välisessä kilpailussa Sao Paolon Biennalessa 1965, aihe: urheilukeskus
- Täbyn pohjoismainen kirkkokilpailu III p 1966
- Jyväskylän yliopiston pohjoismainen kilpailu I lunastus 1970
- Tokyo Forum International Design Competition, Japan, 1989
- Alexandria Library, Egypt, 1989
- Nara Convention Hall Competition, Nara, Japan, 1991
- Cyprus University, Cyprus, 1992
- Berlin Spreebogen, Germany, 1992
- Copenhagen Library, Denmark, 1993
- Copenhagen Music Hall, Denmark, 1993
- Cardiff Opera House, Great Britain, 1994
- Yokohama International Port Terminal, Japan, 1994
- The Reconstruction of the Souks of Beirut An International Ideas Competition, Lebanon, 1994
- The New Taichung City, Civic Center, International Competition, Taiwan 1995
- Prado, Madrid, Spain, 1995
- Bauhaus, Weimar, Germany, 1996
- Auswärtiges Amt, Berlin, Germany, 1996
- Stadsbibliotek, Härnösand, Sverige, 1996
- Oslo Opera, 2000
- The New Multi-Functional Administrative City in the Republic of Korea, 2005
- The Stockholm City Library 2006
- Tallinna, Arkkitehtikoulu, 2008

## OPETUSTEHTÄVÄT

- HTKK arkkitehtuuri II assistentti 1968-69
- HTKK erikoisopettaja 1969-73
- HTKK vierailuva kriitikko kevät 1982
- INSKO-luennot asuntosuunnittelusta 1972-73
- INSKO-luennot suunnittelusta 1977-78
- INSKO-luennot laboratoriosuunnittelusta 1981-82
- INSKO-luento uudelleenkäyttösuunnittelusta 1986
- TTY, professori, rakennussuunnittelu 1988-2005
- vierailuva kriitikko Paris-Villemin Ecole d'Architecture 1991
- vierailuva kriitikko Ecole Spéciale d'Architecture Paris 1993
- vierailuva kriitikko Tallinnan taidekorkeakoulu 1994
- Arkkitehtuurin opetusohjelmien arviointi, Tallinna 1999
- TU Graz, Arkkitehtiosaston arviointi 2000
- ION MINCU-University of Architecture and Urban Planning,  
Member of the Board of Jury for Diploma Projects 2006-2013
- Member of the Board of Jury for AEEA International Competition for Students in Architecture 2008
- Member of the Jury: The National contest for the selection of the projects representing Romania 14 the  
International Architecture Exhibition . La Biennale di Venezia

## JULKAISUT, RAPORTIT

- Pasilan asemakaavallinen selvitys
- Kampin kaavarunkotyö
- Talojärjestelmä -75
- Kuopion korkeakoulun maankäyttösuunnitelma
- Kuopion korkeakoulun I rakennusvaiheen esiluonnossuunnittelu
- Kuopion korkeakoulun I rakennusvaihe
- Kuopion korkeakoulun III rakennusvaihe, alustava suunnittelu
- Koe-eläintilat eräissä Pohjoismaiden ja Keski-Euroopan yliopistoissa ja muissa laitoksissa 1976
- Eläinlääkärikoulutus Ruotsissa ja Tanskassa, matkaraportti 1977
- Useita artikkeleita Arkkitehti-, Betonituote-, Teräsrakennelehdissä
- Tampereen teknillisen korkeakoulun arkkitehtuurin osaston rakennussuunnittelun laitoksen julkaisusarja:
- Rakennussuunnittelun jatkokurssi, julkaisu no 29
- Rakennussuunnittelun ammattikurssi II, julkaisu no 36
- Arkkitehtuuri: Teoria, tutkimus ja käytäntö, näkökulmia arkkitehtuurin jatkokoulutukseen,  
Seppo Aura - Juhani Katainen - Juha Suoranta, Tampere 2001
- 60 vuotta Ranskan arkkitehtuuria, 1940-2000, 2003

- Lyhyt Japanin arkkitehtuurin työkirja, julkaisu no 9
- Japani uudelleen nähtynä, julkaisu no 35
- Japani vuonna 2000, julkaisu no 40
- TTKK Arkkitehtuurin osasto, Japanin excursio 2002
- Kohti Japania, julkaisu no 42, 2003
- Japanin excursio, matkapäiväkirja 2003
- Katse Japaniin, sysexkursio 2004
  
- Heijastuksia Japanista - Reflections of Japan , Matkapäiväkirja kahdelta matkalta Japaniin 2005 - 2006
- Muistoja Japanista 2007
- Akvarelleja 2008
- Akvarelleja . Aquarelles 2009
- Elämäni kuvia, maalauksia 1957-2011, 2011
- Kiireetöntä kirsikankukkien aikaa Kiotossa, Juhani Katainen ja Anne Jarva 2012
- Osaka Story 2012, Juhani Katainen ja Anne Jarva 2013
- Öljyjä ja akvarelleja 2009 . 2012, 2013

## Julkaisut

Kotimaisen alan lehdistön lisäksi toimiston töitä on julkaistu kansainvälisesti seuraavissa julkaisuissa:

- Architects of Europe, Scandinavian Edition, Images Publishing 1992
- Architectural Review, July 1993
- Architecture Méditerranéenne, Editions RK, Ranska 1997
- Architecture Yearbook, No 8, Images Publishing 2002
- Baumeister 10 / 1989
- Casas, Argentiina 1999
- Contemporary Architecture, Images Publishing 2004
- Contemporary World Architecture 1998, Phaidon Press Ltd, Englanti
- Cool Architecture, Images Publishing 2003
- European Architecture Guidebook, Synectics Inc., Japani 2001
- Feng Shui Today, Images Publishing 2000
- Industrial Spaces, Volume 1, Images Publishing 2003
- Interior Spaces of Europe, Volume 1, Images Publishing 1997
- International Architecture Yearbook, Volume 1 Book 1, Images Publishing 1995
- International Architecture Yearbook, Volume 1 Book 2, Images Publishing 1995
- International Architecture Yearbook, No 2, Images Publishing 1996
- International Architecture Yearbook, No 3, Images Publishing 1997
- International Architecture Yearbook, No 7, Images Publishing 2001
- Office Spaces, Volume 1, Images Publishing 2003
- Office Spaces, Volume 2, Images Publishing 2005
- Residential Spaces of the World, Volume 1, Images Publishing 1997
- Residential Spaces of the World, Volume 2, Images Publishing 1999
- Residential Spaces of the World, Volume 5, Images Publishing 2002
- Residential Spaces of the World, Volume 6, Images Publishing 2003
- Sporting Spaces of the World, Volume 1, Images Publishing 1999
- Transport Spaces, Volume 1, Images Publishing 1999
- Water Spaces of the World, Volume 1, Images Publishing 1997

## Näyttelyt

- Galleria Ulaani, öljymaalauksia ja akvarelleja, 2007