

Årsberättelse 2004 från kärnfysiksektionen

Styrelsen har under året haft två möten. Vi noterar med glädje att antalet medlemmar i Fysikersamfundet som associerar sig med kärnfysiksektionen har på ett år ökat med ca 10 och är nu 173.

På förslag från sektionens styrelse är professor Hans-Åke Gustafsson, Lunds universitet, invald som Sveriges representant i Nuclear Physics European Collaboration Committee, NuPECC. Han ersätter där professor Christoph Bargholtz, Stockholms universitet, som avgick 30 juni 2004.

Vid det årliga sektionsmötet, Svenskt Kärnfysikermöte XXIV, som hölls vid Ångströmlaboratoriet i Uppsala, var antalet deltagare cirka 55. I närmare 30 föredrag beskrevs den grundforskning och tillämpad forskning i kärnfysik som görs i Sverige idag, samt en del av de planer som finns för framtiden. Ett mycket uppskattat översiktsföredrag, som också var öppet för grundutbildningsstudenter, gavs av Ragnar Hellborg från Lund, som beskrev accelerators historia och dess betydelse för moderna tillämpningar. Mer information om mötet finns på sektionens hemsida <http://www.ts.mah.se/forskn/fysik/SFS-Karnfysik>.

Vid mötet förrättades val till tre styrelseplatser. I enlighet med valberedningens förslag omvaldes enhälligt Johan Helgesson (Malmö högskola), Bo Höistad (Uppsala universitet) och Andreas Oberstedt (Örebro universitet) på två år. Styrelsen har följande sammansättning:
Per Erik Tegnér, SU, ordförande (mandatperiod 2004-2005)
Johan Helgesson, MaH (2005-2006)
Bo Höistad, UU (2005-2006)
Andreas Oberstedt, ÖU (2005-2006)
Bo Stenerlöw, UU (2004-2005)
Kristina Stenström, LU (2004-2005).

Sektionen har beslutat att Svenskt Kärnfysikermöte XXV kommer att hållas i Umeå, i samband med Fysikdagarna, den 1-2 november 2005.

För kärnfysiksektionen

Per Erik Tegnér, ordförande.