



## Karolinska Institutets brandsäkerhetsregler

Dessa regler är upprättade med syfte att minimera riskerna för att en brand skall uppstå inom Karolinska institutets (KI) verksamheter p.g.a. okunskap eller felaktigt handlande, samt säkerställa utrymningssäkerheten från byggnader. Reglerna gör inte anspråk på att vara en fullödlig förteckning av vad som kan anses som olämpligt med hänsyn till brand- och utrymningssäkerheten. Andra kompletterade regler inom särskilda områden och inte minst sunt förnuft är också vägledande.

Inom KI:s verksamheter gäller följande:

1. Utrymningsvägar, släckredskap, utrymningsskyltar, brandlarmsknappar och utrymningsplaner får aldrig vara blockerade eller täckta på ett sådant sätt att det är svårt att använda eller upptäcka dem.
2. Utrymningstrapphus skall hållas fria från brännbart material (t.ex. lös inredning, blommor, kartonger och annat emballage).
3. Dörrar i brandcellsgräns (så kallade branddörrar) får endast ställas upp med anordning kopplad till brandlarmet, som säkerställer att dörren stängs vid utlöst brandlarm.
4. Levande ljus får inte användas i KI:s lokaler (undantaget är restaurangerna på campus).
5. Privata elektriska hushållsapparater får inte medföras och användas inom KI:s lokaler. Nödvändig elektrisk hushållsutrustning så som t.ex. vattenkokare ska vara CE märkta och köpas in i enlighet med KI:s regler för inköp.
6. Kaffebryggare/vattenkokare i kök/pentry får endast anslutas till el-uttag försedda med elektronisk timer som är inbyggd i eluttaget. Undantaget från kravet på timer är de kaffeautomater som levereras av KI upphandlad leverantör.
7. Hushållsapparater får inte användas i laboratorie- eller kontorslokaler utan endast i för ändamålet avsedda lokaler (mat- och pausutrymmen så som beredningskök, matsalar, anpassade pentryn etc.).

8. Brännbart material får ej förvaras ovanpå kylar/frysar.
9. Grenkontakter får inte sammankopplas med varandra i följd, eftersom det finns risk för överbelastning av vägguttaget med överhettning som följd.
10. Tillfälliga uppvärmningsanordningar (t.ex. portabla el-element) skall generellt inte användas eftersom de kan störa ventilationssystemet i byggnaden och har negativ effekt på energiförbrukningen. Användande bör föregås av dialog med hyresvärden.

När el-element trots allt måste användas skall i första hand CE-märkta oljefyllda el-element köpas in i enlighet med KI:s regler för inköp. Stor försiktighet skall iakttas så att elementet inte riskerar att täckas över på något sätt, samt att det finns tillräckligt fritt utrymme runt elementet för att luft skall kunna cirkulera obehindrat. Brännbart material får inte riskera att komma i kontakt med elementet. El-elementet ska stängas av när arbetsdagen är slut.

11. Lagring av föremål eller möblering får inte ske inom en radie av 0,5 m i alla ledder runt branddetektorer och sprinklerhuvuden.
12. Alla medarbetare som skall arbeta på KI i 6 månader eller mer skall vid anställningens början genomföra KI:s grundläggande brandutbildning och sedan upprepa denna minst vart 4:e år så länge medarbetaren är kvar på KI.
13. Brandfarliga varor skall hanteras och förvaras enligt de särskilda regler som finns på KI för sådana typer av produkter.