



VEILIGHEIDSREGELS VAN TOEPASSING OP HET UITVOEREN VAN WERKZAAMHEDEN IN OPDRACHT VAN DE UNIVERSITEIT UTRECHT

01 ALGEMEEN

Een ieder die aan of in de gebouwen en installaties van de Universiteit Utrecht (hierna: UU) werkzaam is, dient de onderstaande regels en richtlijnen op te volgen met inachtneming van de wettelijke en daarmee gelijk te stellen voorschriften, gemeentelijke verordeningen en collectieve arbeidsovereenkomsten. De controle op de uitvoering van werkzaamheden en dus ook op het nakomen van onderstaande regels en richtlijnen gebeurt door de directie. U dient hun aanwijzingen op te volgen en u kunt zich niet beroepen op verleturen of stilstandsuren, indien de werkzaamheden door bovengenoemde personen worden stilgelegd, wegens het niet voldoen aan de hieronder genoemde regels en richtlijnen.

02 BELANGRIJKE TELEFOONNUMMERS

Alarm	:	4444
Beveiliging	:	1300
Facilitair Service Centrum Uithof	:	9595
Facilitair Service Centrum Binnenstad	:	5600

Dit zijn de interne nummers die in bijna alle universiteitsgebouwen, op elke telefoon in De Uithof en in de binnenstad van Utrecht kunnen worden gebruikt. Buiten de Universiteit eerst (030)-253 toetsen of draaien.

03 BRAND EN ANDERE CALAMITEITEN: TEL. 4444

- Melden wie u bent en waar u zich bevindt.
- Duidelijk opgeven of het om een brand of een ongeval gaat.
- Laat het Facilitair Service Centrum waarschuwen (030 - 253 2222) of doe dit zelf.
- Bij branddeuren en -ramen gesloten houden.
- Denk bij brand aan uw eigen veiligheid en ga ruimtes die vol rook staan niet binnen.
- Indien er slachtoffers zijn, deze niet alleen laten.
- Probeer via derden hulp te halen bij bijv. de portier, want meestal zijn gediplomeerde E.H.B.O.-ers aanwezig.

04 WERKZAAMHEDEN WAARBIJ OPEN VUUR WORDT GEBRUIKT, ZOALS LASSEN, BRANDEN, TEREN E.D.

In principe is het bij de UU verboden om aan of in de gebouwen met open vuur te werken. Indien dit onvermijdelijk is, dient u de volgende maatregelen uit te voeren:

Activiteit en Locatie	Te behandelen materiaal	Alternatief voor de activiteit	Preventieve maatregel
Dakdekken, incl. reparaties Uitpandig	Bitumen, e.d.	Verlijmen met koude kleefstof	<ul style="list-style-type: none">- Brandwacht ter plaatse buiten uitvoerend personeel.- Het aanwezig zijn van voldoende blusmiddelen*- Al het mogelijke brandbare materiaal verwijderen, indien niet mogelijk toedekken met branddeken.- Bereikbaarheid hulpdiensten garanderen (vrije toegang).- Indien geen vaste meldmogelijkheid aanwezig is, is een mobiele telefoon verplicht.- Communiceren noodnummer 4444 aan installateur.- Na 15:30 uur deze werkzaamheden niet meer uitvoeren.

			<ul style="list-style-type: none"> - Eén uur na beëindiging werkzaamheden werk controleren, inclusief andere zijde constructie. - Gasflessen of cilinders op een verrijdbare wagen plaatsen. Zij moeten deugdelijk zijn aangesloten, vastgezet en voorzien van vlamdovers. - Teer- of mastieketels opstellen in een platte bak, gevuld met zand en uit de buurt van aanzuigschachten (denk aan windrichting). - Indien er open vuur aanwezig is, mogen teer- of mastieketels nooit zonder toezicht worden achtergelaten (schaf tijd, lunch, e.d.).
--	--	--	--

Activiteit en Locatie	Te behandelen materiaal	Alternatief voor de activiteit	Preventieve maatregel
Snijden/Slijpen Inpandig	Metaal	Geen alternatief	<ul style="list-style-type: none"> - Het aanwezig zijn van voldoende blusmiddelen* - Toezicht tijdens werkzaamheden door extra man installateur. - Al het mogelijke brandbare materiaal verwijderen, indien niet mogelijk toedekken met branddeken. - Bereikbaarheid hulpdiensten garanderen (vrije toegang). - Indien geen vaste meldmogelijkheid aanwezig is, is een mobiele telefoon verplicht. - Communiceren noodnummer 4444 aan installateur. - Na 15:30 uur deze werkzaamheden niet meer uitvoeren. - Eén uur naar beëindiging werkzaamheden werk controleren, inclusief andere zijde constructie. - Gasflessen of cilinders op een verrijdbare wagen plaatsen. Zij moeten deugdelijk zijn aangesloten, vastgezet en voorzien van vlamdovers.
Lassen Inpandig	Metaal/Kunststof	Geen alternatief	<ul style="list-style-type: none"> - Het aanwezig zijn van voldoende blusmiddelen* - Toezicht tijdens werkzaamheden door extra man installateur. - Al het mogelijke brandbare materiaal verwijderen, indien niet mogelijk toedekken met branddeken. - Bereikbaarheid hulpdiensten garanderen (vrije toegang). - Indien geen vaste meldmogelijkheid aanwezig is, is een mobiele telefoon verplicht. - Communiceren noodnummer 4444 aan installateur. - Na 15:30 uur deze werkzaamheden niet meer uitvoeren. - Eén uur na beëindiging werkzaamheden werk controleren, inclusief andere zijde constructie. - Gasflessen of cilinders op een verrijdbare wagen plaatsen. Zij moeten deugdelijk zijn aangesloten, vastgezet en voorzien van vlamdovers.
Solderen Inpandig	Metaal	Daar waar mogelijk knelfittingen toepassen	<ul style="list-style-type: none"> - Het aanwezig zijn van voldoende blusmiddelen* - Toezicht tijdens werkzaamheden door extra man installateur. - Al het mogelijke brandbare materiaal verwijderen, indien niet mogelijk toedekken met branddeken. - Bereikbaarheid hulpdiensten garanderen (vrije toegang). - Indien geen vaste meldmogelijkheid aanwezig is, is een mobiele telefoon verplicht. - Communiceren noodnummer 4444 aan installateur. - Na 15:30 uur deze werkzaamheden niet meer uitvoeren. - Eén uur naar beëindiging werkzaamheden werk controleren, inclusief andere zijde constructie.
Schilderwerk Inpandig / Uitpandig	Verf afbranden middels een Föhn	Oude verflagen afschrapen /schuren	<ul style="list-style-type: none"> - Het aanwezig zijn van voldoende blusmiddelen* - Bereikbaarheid hulpdiensten garanderen (vrije toegang). - Indien geen vaste meldmogelijkheid aanwezig is, is een mobiele telefoon verplicht. - Communiceren noodnummer 4444 aan schilder. - Na 15:30 uur deze werkzaamheden niet meer uitvoeren.

			<ul style="list-style-type: none"> - Eén uur naar beëindiging werkzaamheden werk controleren, inclusief andere zijde constructie. - Het is verboden verf af te branden middels een open vlam.
<p>* 1: Altijd minimaal 2 stuks draagbare brandblussers binnen handbereik op de werkplek van tenminste 6 kg per stuk (bij voorkeur 9 kg per stuk mét recent keuringscertificaat (nier ouder dan twee jaar).</p> <p>2: Wanneer aanwezig minimaal een slang afgerold van brandhaspel onder druk binnen handbereik op / nabij de werkplek ; ook bij dak werkzaamheden en/of</p> <p>3: Wanneer er een droge stijgleiding in het gebouw is, bij werkzaamheden op een dak met brandbare kunststofisolatie, deze leiding onder druk brengen en alvast een brandslang koppelen aan de afsluiter, zodat deze klaar ligt voor onmiddellijk gebruik. De blusmiddelen dienen aanwezig te zijn/blijven voor aanvang werkzaamheden tot en met de eindcontrole door de brandwacht, zijnde een uur na einde werkzaamheden.</p>			

Er moet een formulier "brandgevaarlijk werken" worden ingevuld en afgegeven aan de directie. Dit formulier is verkrijgbaar bij uw directe opdrachtgever namens de UU.

- Als u de bovenstaande maatregelen niet heeft getroffen en er ontstaat brand, dan bent u aansprakelijk voor het eigen risico van de Universiteit Utrecht van maximaal € 350.000,= per gebeurtenis.
- Als de brandmeldinstallatie (gedeeltelijk) uitgezet moet worden, moet dit twee dagen van te voren gemeld worden aan de V&C-projectverantwoordelijke die zorgt voor het aan- en afmelden van de werkzaamheden bij FBU-Security (volgens protocol aan- en afmelden werkzaamheden).

05 ASBEST

De Universiteit Utrecht attendeert u op het feit dat zij, evenals vele andere instellingen en bedrijven, veel gebouwen in haar bezit en in gebruik heeft die dateren van vóór 1994. In deze gebouwen zijn op veel plaatsen asbesthoudende materialen verwerkt. Onze gebouwen zijn evenwel veilig voor gebruik, maar zij kennen hun beperkingen ten aanzien van het uitvoeren van onderhouds- en/of bouw-/installatiewerkzaamheden.

Voordat u werkzaamheden in onze gebouwen gaat uitvoeren, bent u verplicht u op de hoogte te stellen van de actuele situatie door de beschikbare asbestrapportages te bestuderen en u ervan te vergewissen of de werkzaamheden (asbest)veilig kunnen worden uitgevoerd. U dient zich bij uw directe opdrachtgever namens de UU te vervoegen om gezamenlijk vast te stellen of eventuele aanwezigheid van asbest van invloed is op de uitvoering van uw werkzaamheden.

Voor werkzaamheden in gebouwen waar asbest geconstateerd is dient conform het "Asbestbeheersplan Universiteit Utrecht" (de laatste versie) gehandeld te worden. Dit Asbestbeheersplan is verkrijgbaar bij uw directe opdrachtgever namens de UU.

Het is absoluut verboden asbesthoudende materialen te bewerken of te demonteren door ondeskundigen.

Gespecialiseerde asbestsaneringsbedrijven dienen overeenkomstig de voorschriften van het Asbestbesluit ARBO-wet hun asbestsaneringswerkzaamheden uit te voeren.

06 HIJSEN EN TAKELEN

- Takels dienen in deugdelijke staat te zijn en voorzien van een keuringscertificaat niet ouder dan vier jaar.
- Stroppen en ander hijsmateriaal dienen in goede staat te verkeren en geen gebreken te vertonen (vuil, roest, slijtage).
- Manoeuvreren met zware lasten altijd door minimaal twee personen.
- Draag deugdelijk veiligheids-schoeisel.
- Zet de werkplek af met schrikhek of band.

07 WERKEN IN RUIMTES DIE DOOR MIDDEL VAN BORDEN, VIGNETS OF ANDERE AANWIJZINGEN ER OP WIJZEN DAT BETREDEN NIET ZONDER GEVAAR IS

- 01 Deze ruimtes kunnen voorkomen in alle gebouwen en kunnen onder andere zijn:
- ruimtes waar met radioactieve stoffen wordt gewerkt.
 - DNA-laboratoria.
 - accuruimte.
 - chemicaliënopslag.
 - ruimtes waar lasers zijn opgesteld.
 - laboratoriumruimtes.
 - hoogspanningsruimtes.
 - besmette ruimtes.
 - ruimtes waar ontoelaatbaar lawaai is zonder gehoorbescherming.
 - daken waarop afzuigventilatoren van zuurkasten aanwezig zijn.
 - daken waarop gemerkte afzuigventilatoren zijn, bijv. van RA-labs.
 - alle ruimtes die verdacht en onbeheerd zijn.
- 02 Regels.
- Deze ruimtes alleen betreden in het bijzijn van een persoon van Vastgoed en Campus. Die is op de hoogte wie er moet worden gewaarschuwd om deze ruimtes te betreden en wie de werkplek veilig verklaart. Voor het werken in laboratoriumruimten zijn specifieke veiligheidsinstructies opgesteld, u dient te werken volgens deze instructies. Deze "Veiligheidsinstructies FBU bij het uitvoeren van werkzaamheden in laboratoriumruimten" d.d. 11 december 2006 zijn op aanvraag verkrijgbaar bij uw directe opdrachtgever namens de Universiteit Utrecht.
 - De richtlijnen van de verantwoordelijke personen dienen strikt te worden opgevolgd.
 - In bovengenoemde ruimtes niet roken of eten.
 - Melden wanneer de werkzaamheden gereed zijn.
 - Draag een veiligheidsbril, indien dit gewenst of verplicht is.
 - Draag gehoorbescherming, indien dit vereist is.

08 WERKZAAMHEDEN WAARBIJ STOF/STOOM/ROOKGASSEN GEPRODUCEERD WORDT (-EN).

- Melder(s) die in de ruimte aanwezig zijn waar werkzaamheden plaatsvinden waarbij stof/stoom/rookgassen vrijkomt(-en) dienen afgeschermd te worden door de aannemer of installateur die de werkzaamheden uitvoert, dit om vervuiling van de melder(s) tegen te gaan. Na afronden van de werkzaamheden en aan het einde van de werkdag dienen de melder(s) weer van de afscherming te zijn ontdaan.
- Als de brandmeldinstallatie (gedeeltelijk) uitgezet moet worden, moet dit twee dagen van te voren gemeld worden aan de V&C-projectverantwoordelijke.

09 LADDERS, TRAPPEN, STEIGERS, HOOGWERKERS, VEILIGHEIDSGORDELS

- Gebruikte hulpmiddelen dienen deugdelijk en in goede staat te zijn.
- Indien gordels zijn voorgeschreven, dienen deze ook gedragen te worden.
- Bij gebruik van ladders in voor publiek toegankelijke ruimtes (gangen, kantines, e.d.) dienen de ladders zodanig te worden opgesteld dat de loopwegen niet worden belemmerd en daardoor het gevaar van omverlopen wordt voorkomen.
- Berg klim- en steigermateriaal na gebruik op.
- Klim- en steigermateriaal dient van een keuringscertificaat te zijn voorzien.
- Versper geen loop- of vluchtwegen met bouw materiaal en andere zaken.
- Zet de werkplek af met schrikhek of markeringsband.

10 ALGEMENE WENKEN

- Werk veilig, denk aan uzelf en aan anderen.
- Doe een beroep op de bouwdirectie of het Facilitair Service Centrum, indien er problemen zijn en neem geen risico.
- Voorkom beschadigingen aan gebouwen, installaties en interieur en dek werkplekken eventueel goed af.
- Sluit gasflessen en cilinders na gebruik goed af en zet ze veilig weg.
- Versper nooit vluchtwegen of looproutes.
- Maak geen onnodig lawaai of rommel.
- Radio's zijn niet toegestaan in gebouwen van de UU.
- Roken is niet toegestaan (op bouwplaatsen) in gebouwen van de UU.
- Volg alleen de richtlijnen en adviezen van de directie of de divisie Bouw & Techniek op.
- Werk hygiënisch, was uw handen regelmatig en draag handschoenen, veiligheidsbrillen en andere persoonlijke beschermingsmiddelen.