

## Brandteknik

| Kurskod                | Poäng | Nivå | Program                | Språk |   | Kursnamn                            | Fotnot | Länkar                                                                    | 18/19        |     |     |     | 18/19 |    |    |    | 18/19 |     |    |    | 18/19 |     |    |   |   |   |     |     |    |   |   |     |
|------------------------|-------|------|------------------------|-------|---|-------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|-----|-------|----|----|----|-------|-----|----|----|-------|-----|----|---|---|---|-----|-----|----|---|---|-----|
|                        |       |      |                        | LUt   |   |                                     |        |                                                                           | lp1          | lp2 | lp3 | lp4 | F     | O  | L  | H  | S     | F   | O  | L  | H     | S   | F  | O | L | H | S   |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBRN85</a> | 7,5   | A    | <a href="#">BI, RH</a> | -     | S | Avancerad CFD                       |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> | 32           | 0   | 16  | 0   | 152   |    |    |    |       |     |    |    |       |     |    |   |   |   |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBRN60</a> | 15    | A    | <a href="#">BI</a>     | -     | S | Brandskyddssystem                   |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> | 54           | 20  | 18  | 0   | 308   |    |    |    |       |     |    |    |       |     |    |   |   |   |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBRN80</a> | 7,5   | A    | <a href="#">BI, RH</a> | -     | S | Kvalificerad brandutredningsmetodik |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> | 40           | 4   | 4   | 4   | 148   |    |    |    |       |     |    |    |       |     |    |   |   |   |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBRA06</a> | 6     | G1   | <a href="#">BI</a>     | -     | S | Introduktion till brandteknik       |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> | 32           | 12  | 12  | 4   | 70    | 8  | 4  | 0  | 2     | 16  |    |    |       |     |    |   |   |   |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBRF20</a> | 13    | G2   | <a href="#">BI</a>     | -     | S | Brandkemi - värmetransport          |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |              |     |     |     |       | 42 | 30 | 16 | 0     | 258 |    |    |       |     |    |   |   |   |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBRN65</a> | 7,5   | A    | <a href="#">BI</a>     | -     | S | Industribrandskydd                  |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |              |     |     |     |       | 10 | 8  | 0  | 26    | 156 |    |    |       |     |    |   |   |   |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBRN05</a> | 9     | A    | <a href="#">MFST</a>   | X     | E | Branddynamik - avancerad            |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |              |     |     |     |       |    |    |    |       | 20  | 18 | 24 | 0     | 178 |    |   |   |   |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBRA10</a> | 7,5   | G1   | <a href="#">BI, RH</a> | -     | S | Konsekvensberäkningar               | X      | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> | Periodiserad |     |     |     |       |    |    |    |       |     |    |    |       |     |    |   |   |   |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBRN10</a> | 8     | A    | <a href="#">MFST</a>   | X     | E | Människors beteende vid brand       |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |              |     |     |     |       |    |    |    |       | 26  | 0  | 18 | 4     | 166 |    |   |   |   |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBRN75</a> | 7,5   | A    | <a href="#">BI</a>     | -     | E | Människors beteende vid brand       |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |              |     |     |     |       |    |    |    |       | 26  | 0  | 18 | 4     | 152 |    |   |   |   |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBRF10</a> | 15    | G2   | <a href="#">BI</a>     | -     | S | Branddynamik                        |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |              |     |     |     |       |    |    |    |       | 28  | 14 | 6  | 0     | 116 | 12 | 6 | 8 | 0 | 210 |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBRN70</a> | 9     | A    | <a href="#">BI</a>     | -     | S | Brandteknisk riskvärdering          |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |              |     |     |     |       |    |    |    |       | 4   | 2  | 0  | 10    | 64  | 8  | 2 | 0 | 4 | 146 |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBRN16</a> | 5     | A    | <a href="#">MFST</a>   | X     | E | Simulering av rumsbränder           |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |              |     |     |     |       |    |    |    |       | 10  | 4  | 0  | 0     | 53  | 8  | 2 | 0 | 0 | 57  |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBRA15</a> | 4,5   | G1   | <a href="#">BI</a>     | -     | S | Brandmannautbildning                | X      | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |              |     |     |     |       |    |    |    |       |     |    |    |       |     |    |   |   |   | 10  | 100 | 0  | 0 | 0 |     |
| <a href="#">VBRN45</a> | 7,5   | A    | <a href="#">BI</a>     | -     | S | Risakanalys inom brandteknik        |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |              |     |     |     |       |    |    |    |       |     |    |    |       |     |    |   |   |   |     | 28  | 16 | 0 | 2 | 154 |
| <a href="#">VBRN01</a> | 8     | A    | <a href="#">MFST</a>   | X     | E | Riskbedömning                       |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |              |     |     |     |       |    |    |    |       |     |    |    |       |     |    |   |   |   |     | 24  | 16 | 0 | 2 | 172 |

[VBRA10](#) ([BI](#), [RH](#)) Konsekvensberäkningar: Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2019/20.

[VBRA15](#) ([BI](#)) Brandmannautbildning: Kursen ges under sommaren efter åk1

## Byggnadsfysik

| Kurskod                | Poäng | Nivå | Program              | LUt | Språk | Kursnamn                                                    | Länkar                                                                                      | Fotnot | 18/19 |     |     |     | 18/19 |     |     |     | 18/19 |     |     |     | 18/19 |     |     |     |    |   |   |     |
|------------------------|-------|------|----------------------|-----|-------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|----|---|---|-----|
|                        |       |      |                      |     |       |                                                             |                                                                                             |        | lp1   | lp2 | lp3 | lp4 | lp1   | lp2 | lp3 | lp4 | lp1   | lp2 | lp3 | lp4 | lp1   | lp2 | lp3 | lp4 |    |   |   |     |
|                        |       |      |                      |     |       |                                                             |                                                                                             |        | F     | O   | L   | H   | S     | F   | O   | L   | H     | S   | F   | O   | L     | H   | S   | F   | O  | L | H | S   |
| <a href="#">VBFF01</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">Y</a>    | -   | S     | Energieffektivitet och inomhusmiljö                         | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |        | 26    | 11  | 14  | 1   | 148   |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBFF05</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">MEMB</a> | X   | E     | Fuktsäkerhetsprojektering                                   | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |        | 18    | 18  | 10  | 1   | 153   |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBFN01</a> | 7,5   | A    | <a href="#">V</a>    | -   | S     | Hållbart byggande                                           | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |        | 26    | 14  | 12  | 1   | 147   |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBFA05</a> | 4     | G1   | <a href="#">BI</a>   | -   | S     | Husbyggnadsteknik                                           | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>                   |        | 22    | 14  | 0   | 0   | 71    |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">ABKF01</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">L</a>    | -   | S     | Teknisk byggnadsförvaltning                                 | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> | X      | 20    | 23  | 2   | 0   | 155   |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBMA10</a> | 3     | G1   | <a href="#">A</a>    | -   | S     | Arkitekturteknik 3: Byggnadsteknik & byggnadsfysik          | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |        |       |     |     |     |       | 22  | 13  | 0   | 0     | 45  |     |     |       |     |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBFF10</a> | 6     | G2   | <a href="#">IBYA</a> | -   | S     | Byggnadsfysik                                               | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |        |       |     |     |     |       | 20  | 32  | 0   | 0     | 108 |     |     |       |     |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBEN05</a> | 7,5   | A    | <a href="#">V</a>    | -   | S     | Energi, luft och fukt vid ombyggnad och förvaltning         | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |        |       |     |     |     |       | 35  | 10  | 8   | 6     | 141 |     |     |       |     |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBFA10</a> | 6     | G1   | <a href="#">IBYA</a> | -   | S     | Husbyggnadsteknik                                           | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |        |       |     |     |     |       | 25  | 18  | 0   | 0     | 117 |     |     |       |     |     |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VSMF01</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">IBYA</a> | -   | S     | Energihushållning                                           | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |        |       |     |     |     |       |     |     |     |       |     | 14  | 14  | 0     | 1   | 171 |     |    |   |   |     |
| <a href="#">VBFA01</a> | 10    | G1   | <a href="#">V</a>    | -   | S     | Husbyggnads- och installationsteknik                        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |        |       |     |     |     |       |     |     |     |       |     | 18  | 27  | 0     | 0   | 85  | 16  | 48 | 8 | 0 | 65  |
| <a href="#">VBFN10</a> | 7,5   | A    | <a href="#">V</a>    | -   | S     | Projektering avseende energi, luft och fukt i nya byggnader | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |        |       |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     | 22  | 22 | 7 | 3 | 146 |

[ABKF01](#) (L) Teknisk byggnadsförvaltning: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2018/19, 2020/21.*

## Byggnadsmaterial

| Kurskod                | Poäng | Nivå | Program              | LUt | Språk | Kursnamn                             | Fotnot | Länkar                                                                                      | 18/19 |     |     |     | 18/19 |     |     |     | 18/19 |     |     |     | 18/19 |     |     |     |    |    |   |     |
|------------------------|-------|------|----------------------|-----|-------|--------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|----|----|---|-----|
|                        |       |      |                      |     |       |                                      |        |                                                                                             | lp1   | lp2 | lp3 | lp4 | lp1   | lp2 | lp3 | lp4 | lp1   | lp2 | lp3 | lp4 | lp1   | lp2 | lp3 | lp4 |    |    |   |     |
|                        |       |      |                      |     |       |                                      |        |                                                                                             | F     | O   | L   | H   | S     | F   | O   | L   | H     | S   | F   | O   | L     | H   | S   | F   | O  | L  | H | S   |
| <a href="#">VBMA35</a> | 6     | G1   | <a href="#">IBYA</a> | -   | S     | Byggnadsmaterial                     |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> | 24    | 20  | 4   | 0   | 112   |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     |     |    |    |   |     |
| <a href="#">VBMN05</a> | 7,5   | A    | <a href="#">V</a>    | -   | S     | Fuktsäkerhet i byggprocessen         |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> | 28    | 42  | 0   | 0   | 130   |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     |     |    |    |   |     |
| <a href="#">VBMA25</a> | 5     | G1   | <a href="#">BI</a>   | -   | S     | Byggnadsmaterial                     |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |       |     |     |     |       | 20  | 20  | 12  | 0     | 80  |     |     |       |     |     |     |    |    |   |     |
| <a href="#">VBMA05</a> | 3     | G1   | <a href="#">A</a>    | -   | S     | Arkitekturteknik 2: Byggnadsmaterial |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |       |     |     |     |       |     |     |     |       |     | 24  | 0   | 8     | 0   | 48  |     |    |    |   |     |
| <a href="#">VBMN10</a> | 7,5   | A    | <a href="#">V</a>    | -   | S     | Betong i livscykelperspektiv         |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |       |     |     |     |       |     |     |     |       |     | 30  | 18  | 12    | 0   | 140 |     |    |    |   |     |
| <a href="#">VBMA30</a> | 6     | G1   | <a href="#">V</a>    | -   | S     | Byggnadsmaterial                     |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |       |     |     |     |       |     |     |     |       |     | 26  | 24  | 12    | 0   | 98  |     |    |    |   |     |
| <a href="#">VBMF05</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">V</a>    | -   | S     | Byggmaterialvetenskap                |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |       |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     | 26  | 24 | 20 | 0 | 130 |

## Byggproduktion



| Kurskod                | Poäng | Nivå | Program              | LUT | Språk | Kursnamn                                           | Fotnot | Länkar                                                                                      | 18/19 |     |     |     |     |   |   |    |    |    |   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |
|------------------------|-------|------|----------------------|-----|-------|----------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|---|---|----|----|----|---|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|
|                        |       |      |                      |     |       |                                                    |        |                                                                                             | lp1   | lp2 | lp3 | lp4 |     |   |   |    |    |    |   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |
|                        |       |      |                      |     |       |                                                    |        |                                                                                             | F     | O   | L   | H   | S   | F | O | L  | H  | S  | F | O   | L | H | S | F | O | L | H | S |
| <a href="#">ABKF15</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">MEMB</a> | X   | E     | Livscykelerspektiv och miljöbedömning av byggnader |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> | 18    | 18  | 10  | 1   | 153 |   |   |    |    |    |   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <a href="#">ABKA01</a> | 3     | G1   | <a href="#">A</a>    | -   | S     | Arkitekturteknik 4: Energi och installationsteknik |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |       |     |     |     |     |   |   | 26 | 8  | 4  | 2 | 40  |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <a href="#">ABKF05</a> | 7     | G2   | <a href="#">IBYA</a> | -   | S     | Installationsteknik                                |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |       |     |     |     |     |   |   | 16 | 36 | 4  | 0 | 131 |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <a href="#">ABKF10</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">MEMB</a> | X   | E     | Ventilation och luftkvalitet i byggnader           |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |       |     |     |     |     |   |   | 18 | 18 | 10 | 1 | 153 |   |   |   |   |   |   |   |   |

## Konstruktionsteknik

| Kurskod                | Poäng | Nivå | Program            | LUT | Språk | Kursnamn                                            | Fotnot | Länkar                                                                                      | 18/19        |     |     |     |    |    |    |   |   |     |    |    |   |   |     |    |    |   |   |    |
|------------------------|-------|------|--------------------|-----|-------|-----------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|-----|----|----|----|---|---|-----|----|----|---|---|-----|----|----|---|---|----|
|                        |       |      |                    |     |       |                                                     |        |                                                                                             | lp1          | lp2 | lp3 | lp4 |    |    |    |   |   |     |    |    |   |   |     |    |    |   |   |    |
|                        |       |      |                    |     |       |                                                     |        |                                                                                             | F            | O   | L   | H   | S  | F  | O  | L | H | S   | F  | O  | L | H | S   | F  | O  | L | H | S  |
| <a href="#">VBKN30</a> | 7,5   | A    | <a href="#">V</a>  | X   | E1    | Träbyggnadsteknik                                   | X      | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> | Periodiserad |     |     |     |    |    |    |   |   |     |    |    |   |   |     |    |    |   |   |    |
| <a href="#">VBKN15</a> | 7,5   | A    | <a href="#">V</a>  | X   | E1    | Konstruktion av broar och avancerade konstruktioner |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> | 16           | 10  | 0   | 2   | 72 | 8  | 5  | 0 | 6 | 81  |    |    |   |   |     |    |    |   |   |    |
| <a href="#">VBKF10</a> | 6     | G2   | <a href="#">BI</a> | -   | S     | Konstruktionsteknik                                 |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>                   | 18           | 14  | 0   | 0   | 68 | 8  | 12 | 0 | 1 | 39  |    |    |   |   |     |    |    |   |   |    |
| <a href="#">VBKA05</a> | 3     | G1   | <a href="#">A</a>  | -   | S     | Arkitekturteknik 1: Arkitektur och bärverk          |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>                   |              |     |     |     |    | 20 | 18 | 1 | 2 | 39  |    |    |   |   |     |    |    |   |   |    |
| <a href="#">VBKN05</a> | 7,5   | A    | <a href="#">V</a>  | X   | E1    | Betongbyggnad                                       |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |              |     |     |     |    | 24 | 26 | 3 | 1 | 146 |    |    |   |   |     |    |    |   |   |    |
| <a href="#">VBKN10</a> | 7,5   | A    | <a href="#">V</a>  | X   | E1    | Riskhantering i byggtkniska tillämpningar           |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |              |     |     |     |    | 20 | 38 | 0 | 3 | 139 |    |    |   |   |     |    |    |   |   |    |
| <a href="#">VBKF01</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">V</a>  | -   | S     | Konstruktionsteknik - byggsystem                    |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |              |     |     |     |    |    |    |   |   |     | 20 | 28 | 4 | 2 | 146 |    |    |   |   |    |
| <a href="#">VBKN25</a> | 7,5   | A    | <a href="#">V</a>  | X   | E1    | Stålbyggnadsteknik                                  |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |              |     |     |     |    |    |    |   |   |     | 24 | 24 | 2 | 2 | 148 |    |    |   |   |    |
| <a href="#">VBKF20</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">V</a>  | -   | S     | CAD- och BIM-baserad byggprojektering               | X      | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> | Periodiserad |     |     |     |    |    |    |   |   |     |    |    |   |   |     |    |    |   |   |    |
| <a href="#">VBKF15</a> | 9     | G2   | <a href="#">V</a>  | -   | S     | Konstruktionsteknik                                 |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |              |     |     |     |    |    |    |   |   |     | 24 | 28 | 0 | 1 | 67  | 22 | 30 | 0 | 1 | 67 |

[VBKN30](#) (V) Träbyggnadsteknik: Kursen ges fr.o.m. läsåret 2019/20.

[VBKF20](#) (V) CAD- och BIM-baserad byggprojektering : Kursen ges ej 2018/19 (enl. beslut i LGGU 2018-08-23), men planeras ges from 2019/20.

## Riskhantering och samhällssäkerhet

| Kurskod                | Poäng | Nivå | Program                                                        | Språk |   | Kursnamn                                                   | Länkar                                                                    | Fotnot | 18/19 |     |     |     |     |    |     |   |   |     |    |    |   |    |     |   |    |     |
|------------------------|-------|------|----------------------------------------------------------------|-------|---|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----|-----|-----|-----|----|-----|---|---|-----|----|----|---|----|-----|---|----|-----|
|                        |       |      |                                                                | LUt   | E |                                                            |                                                                           |        | lp1   | lp2 | lp3 | lp4 |     |    |     |   |   |     |    |    |   |    |     |   |    |     |
|                        |       |      |                                                                |       |   |                                                            |                                                                           |        | F     | O   | L   | H   | S   | F  | O   | L | H | S   | F  | O  | L | H  | S   |   |    |     |
| <a href="#">VBRN55</a> | 15    | A    | <a href="#">MKAT</a>                                           | -     | E | Katastrofriskhantering och klimatanpassning i praktiken    | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |        | 0     | 0   | 0   | 5   | 195 |    |     |   |   |     |    |    |   |    |     |   |    |     |
| <a href="#">VBRN55</a> |       |      | <a href="#">MKAT</a>                                           |       |   |                                                            |                                                                           |        |       |     | 0   | 0   | 0   | 5  | 195 |   |   |     |    |    |   |    |     |   |    |     |
| <a href="#">VRSN05</a> | 7,5   | A    | <a href="#">RH</a> , <a href="#">MKAT</a>                      | X     | E | Risikanalysens och riskhanterings grunder                  | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |        | 26    | 18  | 0   | 2   | 154 |    |     |   |   |     |    |    |   |    |     |   |    |     |
| <a href="#">VRSN01</a> | 7,5   | A    | <a href="#">BI</a> , <a href="#">RH</a> , <a href="#">MKAT</a> | X     | E | Samhällssäkerhet och resiliens                             | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |        | 25    | 16  | 0   | 0   | 159 |    |     |   |   |     |    |    |   |    |     |   |    |     |
| <a href="#">VRSN10</a> | 7,5   | A    | <a href="#">RH</a> , <a href="#">MKAT</a>                      | X     | E | Inriktning och samordning i samband med katastrofhantering | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |        |       |     |     |     |     | 44 | 4   | 0 | 2 | 150 |    |    |   |    |     |   |    |     |
| <a href="#">VBRN35</a> | 7,5   | A    | <a href="#">MKAT</a>                                           | -     | E | Kapacitetsutveckling                                       | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |        |       |     |     |     |     | 30 | 18  | 0 | 1 | 151 |    |    |   |    |     |   |    |     |
| <a href="#">VBRN35</a> |       |      | <a href="#">RH</a>                                             |       |   |                                                            |                                                                           |        |       |     |     |     |     | 30 | 18  | 0 | 7 | 151 |    |    |   |    |     |   |    |     |
| <a href="#">VRSN25</a> | 7,5   | A    | <a href="#">BI</a> , <a href="#">Pi</a> , <a href="#">RH</a>   | -     | S | Risikanalys inom säkerhetsområdet                          | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> | X      |       |     |     |     |     | 32 | 20  | 0 | 2 | 146 |    |    |   |    |     |   |    |     |
| <a href="#">VRSN15</a> | 7,5   | A    | <a href="#">RH</a> , <a href="#">MKAT</a>                      | -     | E | Klimatsmart riskreducering                                 | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |        |       |     |     |     |     |    |     |   |   |     | 34 | 20 | 0 | 2  | 144 |   |    |     |
| <a href="#">VRSN20</a> | 7,5   | A    | <a href="#">MKAT</a>                                           | -     | E | Samhällsplanering                                          | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> | X      |       |     |     |     |     |    |     |   |   |     | 20 | 12 | 0 | 20 | 152 |   |    |     |
| <a href="#">VRSN30</a> | 7,5   | A    | <a href="#">BI</a> , <a href="#">RH</a>                        | -     | E | Samhällsplanering                                          | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> | X      |       |     |     |     |     |    |     |   |   |     | 20 | 12 | 0 | 20 | 148 |   |    |     |
| <a href="#">VBRN40</a> | 7,5   | A    | <a href="#">BI</a> , <a href="#">RH</a> , <a href="#">MKAT</a> | X     | E | Beredskap och planering                                    | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |        |       |     |     |     |     |    |     |   |   |     |    |    |   | 34 | 20  | 0 | 10 | 136 |
| <a href="#">VBRN50</a> | 15    | A    | <a href="#">RH</a>                                             | -     | S | Riskhanteringsprocessen                                    | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |        |       |     |     |     |     |    |     |   |   |     |    |    |   | 60 | 10  | 0 | 4  | 326 |
| <a href="#">VRSN35</a> | 7,5   | A    | <a href="#">RH</a> , <a href="#">MKAT</a>                      | X     | E | Riskuppfattningar, kommunikation och mänskligt beteende    | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a> |        |       |     |     |     |     |    |     |   |   |     |    |    |   | 30 | 20  | 0 | 2  | 148 |

[VRSN25](#) ([RH](#)) Riskanalys inom säkerhetsområdet: *Studenter från Brandingenjörsutbildningen vid Lunds Tekniska Högskola läser denna kurs i årskurs 3 på Brandingenjörsutbildningen.*

[VRSN20](#) ([MKAT](#)) Samhällsplanering: *Kursen samläses med [VRSN30](#).*

[VRSN30](#) ([BI](#)) Samhällsplanering: *Kursen samläses med [VRSN20](#).*

[VRSN30](#) ([RH](#)) Samhällsplanering: *Studenter från Brandingenjörsutbildningen vid Lunds Tekniska Högskola läser kursen i årskurs 3 på Brandingenjörsutbildningen. Kursen samläses med [VRSN20](#)*

### Teknisk vattenresurslära

| Kurskod                | Poäng | Nivå | Program                          | LUt | Språk | Kursnamn                                                   | Fotnot | Länkar                                                                                      | 18/19 |     |     |     | 18/19 |     |     |     | 18/19 |     |     |     | 18/19 |     |     |     |    |    |    |     |
|------------------------|-------|------|----------------------------------|-----|-------|------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|----|----|----|-----|
|                        |       |      |                                  |     |       |                                                            |        |                                                                                             | lp1   | lp2 | lp3 | lp4 | lp1   | lp2 | lp3 | lp4 | lp1   | lp2 | lp3 | lp4 | lp1   | lp2 | lp3 | lp4 |    |    |    |     |
|                        |       |      |                                  |     |       |                                                            |        |                                                                                             | F     | O   | L   | H   | S     | F   | O   | L   | H     | S   | F   | O   | L     | H   | S   | F   | O  | L  | H  | S   |
| <a href="#">VVRN10</a> | 7,5   | A    | <a href="#">MWLU, V, W</a>       | X   | E     | Avrinnings-modellering                                     |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> | 28    | 4   | 12  | 1   | 155   |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     |     |    |    |    |     |
| <a href="#">VVRF01</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">MWLU, V, W, MKAT</a> | X   | E     | Integrerad vattenresurshantering: Internationella aspekter |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> | 22    | 4   | 0   | 1   | 173   |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     |     |    |    |    |     |
| <a href="#">VVRN40</a> | 7,5   | A    | <a href="#">MWLU, V, W</a>       | X   | E     | Strömning i naturliga vatten                               |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> | 32    | 16  | 0   | 0   | 152   |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     |     |    |    |    |     |
| <a href="#">VVRF10</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">W</a>                | X   | E     | Strömningslära                                             |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> | 40    | 28  | 0   | 0   | 132   |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     |     |    |    |    |     |
| <a href="#">VVRA01</a> | 15    | G1   | <a href="#">W</a>                | X   | E     | Hydrologi och akvatisk ekologi                             |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> | 40    | 42  | 0   | 0   | 112   | 26  | 23  | 0   | 0     | 76  |     |     |       |     |     |     |    |    |    |     |
| <a href="#">VVRN30</a> | 7,5   | A    | <a href="#">MWLU, V, W</a>       | X   | E     | Kusthydraulik                                              |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |       |     |     |     |       | 28  | 26  | 0   | 0     | 146 |     |     |       |     |     |     |    |    |    |     |
| <a href="#">VVRN25</a> | 7,5   | A    | <a href="#">MWLU, V, W</a>       | X   | E     | Vattenrörledningssystem - design, analys och förvaltning   |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |       |     |     |     |       | 26  | 12  | 0   | 2     | 160 |     |     |       |     |     |     |    |    |    |     |
| <a href="#">VVRN35</a> | 7,5   | A    | <a href="#">MWLU, V, W</a>       | X   | E     | Hydromekanik                                               |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |       |     |     |     |       |     |     |     |       |     | 16  | 8   | 0     | 0   | 76  | 16  | 8  | 0  | 0  | 76  |
| <a href="#">VVRA05</a> | 9     | G1   | <a href="#">V</a>                | -   | S     | Vatten                                                     |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |       |     |     |     |       |     |     |     |       |     | 26  | 16  | 0     | 0   | 78  | 24  | 18 | 1  | 0  | 77  |
| <a href="#">VVRF05</a> | 7,5   | G2   | <a href="#">V, W</a>             | -   | E     | Internationell sommarforskarskola i vattenresurslära       | X      | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |       |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     | 10  | 10 | 50 | 10 | 120 |
| <a href="#">VVRN20</a> | 7,5   | A    | <a href="#">MWLU, V, W</a>       | X   | E     | Vatten, samhälle och klimatförändringar                    |        | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a> |       |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     |     |       |     |     | 32  | 0  | 0  | 1  | 167 |

[VVRF05](#) ([W](#)) Internationell sommarforskarskola i vattenresurslära: *Undervisningen äger huvudsakligen rum utanför ordinarie terminstid.*

## Institutionens kandidatarbeten

Listan innehåller de kandidatarbeten som ges av institutionen och vilka program respektive kandidatarbete ingår i.

### Länkar

| Kurskod | Poäng | Program                               | Kursnamn                                  | Länkar                                                                    |
|---------|-------|---------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| VBFL01  | 15    | <a href="#">V</a>                     | Kandidatarbete i byggnadsfysik            | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>                   |
| VBML01  | 15    | <a href="#">V</a>                     | Kandidatarbete i byggnadsmaterial         | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>                   |
| VBEL01  | 15    | <a href="#">L</a> , <a href="#">V</a> | Kandidatarbete i byggproduktion           | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |
| ABKL01  | 15    | <a href="#">V</a>                     | Kandidatarbete i installationsteknik      | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>                   |
| VBKL01  | 15    | <a href="#">V</a>                     | Kandidatarbete i konstruktionsteknik      | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>                   |
| VVRL01  | 15    | <a href="#">V</a> , <a href="#">W</a> | Kandidatarbete i teknisk vattenresurslära | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>                   |



## Institutionens examensarbeten

Listan innehåller de examensarbeten som ges av institutionen och vilka program respektive examensarbete ingår i.

|         |       |                                       |                                                                   | Länkar                                                                    |
|---------|-------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Kurskod | Poäng | Program                               | Kursnamn                                                          |                                                                           |
| VBRM01  | 22,5  | <a href="#">BI</a>                    | Examensarbete i brandteknik                                       | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>                   |
| VBRM10  | 30    | <a href="#">RH</a>                    | Examensarbete i brandteknik                                       | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>                   |
| VBRM05  | 30    | <a href="#">MFST</a>                  | Masterexamensarbete i brandteknik                                 | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>                   |
| VBFM01  | 30    | <a href="#">V</a>                     | Examensarbete i byggnadsfysik                                     | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |
| VBMM01  | 30    | <a href="#">V</a>                     | Examensarbete i byggnadsmaterial                                  | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |
| VBEM01  | 30    | <a href="#">L</a> , <a href="#">V</a> | Examensarbete i byggproduktion                                    | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |
| VMTL01  | 22,5  | <a href="#">IBYA</a>                  | Examensarbete                                                     | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |
| ABKM01  | 30    | <a href="#">V</a>                     | Examensarbete i installationsteknik                               | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>                   |
| VBKM01  | 30    | <a href="#">V</a>                     | Examensarbete i konstruktionsteknik                               | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |
| VRSM01  | 30    | <a href="#">RH</a>                    | Examensarbete i riskhantering                                     | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>                   |
| VBRM15  | 30    | <a href="#">MKAT</a>                  | Masterexamensarbete i katastrofriskhantering och klimatanpassning | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>                   |
| VVRM05  | 30    | <a href="#">V</a> , <a href="#">W</a> | Examensarbete i teknisk vattenresurslära                          | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> |
| VVRM01  | 30    | <a href="#">MWLU</a>                  | Masterexamensarbete i teknisk vattenresurslära                    | <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>                   |