

**Bakalaura profesionālo studiju plāns programmai
"Būvniecība" NBCB0 (uzņemšana ar 2013./2014.m.g.)**

| | MP šifrs | Mācību priekšmeti | Semestri | | | | | | | | | | Pārbaudes veids, lab. darbi |
|--|----------|--|---------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----------------------------|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| Obligātie studiju priekšmeti - 117 KP | | | Kreditpunkti | | | | | | | | | | |
| | | | 16 | 15 | 16 | 16 | 15 | 16 | 20 | 20 | 27 | 19 | |
| 1 | DDM101 | Matemātika | 5 | 4 | | | | | | | | | E, E, |
| 2 | MFB105 | Fizika | 3 | 3 | | | | | | | | | lab.,E,lab.,E |
| 3 | BTB150 | Ievads būvniecībā | 1 | | | | | | | | | | I |
| 4 | BBM101 | Datormācība (pamatkurss) | 3 | | | | | | | | | | lab.,I |
| 5 | BTG131 | Tēlotāja ģeometrija un inženiergrafika | 2 | | | | | | | | | | lab.,E |
| 6 | BBM103 | Datormācība(spekkurss būvniekiem) | | 2 | | | | | | | | | lab.,I |
| 7 | ĶPI103 | Materiālzinību pamati | | 2 | | | | | | | | | E |
| 8 | BBK428 | Konstruktīvo būvmateriālu eksperimentālās pārbaudes | | 2 | | | | | | | | | lab.,E |
| 9 | ICA301 | Civilā aizsardzība | | | 1 | | | | | | | | lab.,I |
| 10. | DIM203 | Matemātikas papildnodaļas(būvniecībā) | | | 4 | | | | | | | | E |
| 11. | BĢE296 | Ģeodēzija | | | 3 | | | | | | | | lab.,E |
| 12. | BMT305 | Būvķīmija | | | 2 | | | | | | | | lab.,E |
| 13. | BBM110 | Būvmehānikas ievadkurss | | | 3 | | | | | | | | lab.,E |
| 14. | IDA700 | Darba aizsardzības pamati | | | 1 | | | | | | | | I |
| 15. | BĢE298 | Ģeodēzijas praktikums | | | | 2 | | | | | | | D |
| 16. | BMT251 | Būvmateriāli(pamatkurss) | | | | 3 | | | | | | | lab.,E |
| 17. | BRC110 | Inženierģeoloģijas pamatkurss | | | | 2 | | | | | | | E |
| 18. | BBM210 | Būvmehānika(vispārīgais kurss) [1/2],[2/2] | | | | 2 | 3 | | | | | | E, lab.,E |
| 19. | BRC396 | Arhitektūras projektēšanas pamatkurss [1/2], [2/2] | | | | | 2 | 3 | | | | | E, E |
| 20. | BBR745 | Būvdarbu tehnoloģija | | | | 3 | | | | | | | E |
| 21. | BTG242 | Datorgrafika (būvgrafika) | | | | 2 | | | | | | | lab.,E |
| 22. | BKA306 | Galīgo elementu metode (ievadkurss) | | | | | 2 | | | | | | E |
| 23. | BBK210 | Metāla konstrukcijas[1/2], [2/2] | | | | | 2 | 1 | | | | | E,E |
| 24. | BBR223 | Būvdarbu tehnoloģija un darba drošība[1/2],[2/2] | | | | | 2 | 2 | | | | | E,E |
| 25. | HSP120 | Saskarsmes pamati | | | | | 2 | | | | | | I |
| 26. | BBK381 | Dzelzsbetona konstrukcijas [1/2] | | | | | | 2 | | | | | lab.,E |
| 27. | BRC303 | Ģeotehnikas pamatkurss [1/2],[2/2] | | | | | | 2 | 2 | | | | lab., E, E |
| 28. | BKA402 | Būvkonstrukciju automatizētā projektēšana | | | | | | 2 | | | | | D |
| 29. | BBK380 | Metāla konstrukcijas (studiju projekts) | | | | | | 2 | | | | | D |
| 30. | BBR344 | Būvdarbu tehnoloģija un darba drošība(studiju proj.) | | | | | | 2 | | | | | D |
| 31. | IET103 | Ekonomika | | | | 2 | | | | | | | E |
| 32. | BBK381 | Dzelzsbetona konstrukcijas [2/2] | | | | | | | 2 | | | | E |
| 33. | BBK382 | Dzelzsbetona konstrukcijas (studiju projekts) | | | | | | | 2 | | | | D |
| 34. | BSG330 | Apkure,ventilācija un gaisa kondicionēšana | | | | | | | 2 | | | | E |
| 35. | BŪK 325 | Ūdens apgāde un kanalizācija | | | | | | | 2 | | | | E |
| 36. | BRC304 | Ģeotehnikas pamatkurss (studiju projekts) | | | | | | | 2 | | | | D |
| 37. | BMT410 | Būvju uzturēšana | | | | | | | 2 | | | | E |
| 38. | BMT363 | Betonmācība [1/2], [2/2] | | | | | | | 2 | 3 | | | lab.,E |
| 39. | IBO491 | Būvniecības ekonomika | | | | | | | | 3 | | | E |
| 40. | BBK383 | Koka un plastmasu konstrukcijas [1/2], [2/2] | | | | | | | | 2 | 1 | | lab.,E, E |
| 41. | BRC549 | Latvijas būvnormatīvi | | | | | | | | 2 | | | E |
| 42. | IBO426 | Būvniecības plānošana un organizēšana | | | | | | | | 2 | | | E |
| 43. | BBK460 | Koka un plastmasu konstrukcijas (studiju proj.) | | | | | | | | | 2 | | D |

Specializējošie priekšmeti - 12 KP

| Specializējošie priekšmeti (KP semestrī) | | | 4 | 8 | | | | | | | | | |
|--|--------|---|----------|---|--------|---|---|---|---|---|---|----|-----------------|
| 1. | BMT454 | Būvju novērtēšana | | 2 | I | | | | | | | | |
| 2. | IBO410 | Tirgzinības būvniecībā | | 2 | E | | | | | | | | |
| 3. | BRC422 | Arhitektūras projektēšanas papildkurss [1/2], [2/2] | | 2 | 2 | | | | | | | | |
| 4. | BBR443 | Būvju remonta darbu tehnoloģija | | 2 | E | | | | | | | | |
| 5. | BBR342 | Būvmašīnas (spekkurss) | | 2 | lab.,I | | | | | | | | |
| 6. | BBR211 | Individuālā būvniecība | | 3 | E | | | | | | | | |
| | | | Semestri | | | | | | | | | | Pārbaudes veids |
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| 7. | BMT456 | Apkārtējās vides aizsardzība būvniecībā | | | | | | | | 2 | | | I |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|--------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|--|--------|
| 8. | BRC423 | Praktiskā būvfizika | | | | | | | | | 2 | | | E |
| 9. | BMT403 | Būvkonstrukciju pastiprināšana | | | | | | | | | 2 | | | E |
| 10. | BBR440 | Sanitārās tehnikas iekārtu montāžas tehnoloģija | | | | | | | | | 2 | | | E |
| 11. | BMT407 | Materiālu izpētes metodes | | | | | | | | | 3 | | | lab.,E |
| 12. | IBO434 | Cenu veidošana būvniecībā | | | | | | | | | 3 | | | I |
| 13. | BRC507 | Apkārtējās vides aizsardzība būvniecībā | | | | | | | | | 2 | | | E |
| 14. | BMT322 | Būvju aizsardzība | | | | | | | | | 2 | | | lab.,I |
| 15. | BRC494 | Ēku rekonstrukcija un restaurācija [1/2], [2/2] | | | | | | | | | 2 | 2 | | E, E |
| 16. | BTG343 | Interaktīvā datorgrafika | | | | | | | | | 2 | | | lab.,E |
| 17. | BTG444 | Datorizētā projektēšana | | | | | | | | | 2 | | | lab.,E |
| 18. | BMT409 | Jaunie būvmateriāli | | | | | | | | | 3 | | | lab.,I |
| 19. | BBR339 | Būvmašīnas (pamatkurss) | | | | | | | | | 3 | | | E |
| 20. | BKA403 | Būvkonstrukciju automatizētās projektēšanas speckurss | | | | | | | | | 4 | | | lab.,D |
| 21. | BMT415 | Būvju apsekošana un pārbaude | | | | | | | | | | 3 | | E |
| 22. | BBK457 | Metāla konstrukcijas. Speciālais kurss | | | | | | | | | | 2 | | E |
| 23. | BBK455 | Dzelzsbetona konstrukcijas. Speciālais kurss | | | | | | | | | | 3 | | lab.,E |
| 24. | BBK204 | Metroloģija, konstrukciju izpēte un pārbaude | | | | | | | | | | 2 | | lab.,E |
| 25. | BMT437 | Būvelementu aizsardzība | | | | | | | | | | 2 | | lab.,I |
| 26. | BMT322 | Būvju aizsardzība | | | | | | | | | | 2 | | lab.,I |
| 27. | BMT463 | Tehnoloģiskā projektēšana | | | | | | | | | | 4 | | E |
| 28. | IBO407 | Menedžments būvražošanā | | | | | | | | | | 2 | | I |
| 29. | BRC428 | Būvakustikas pamati | | | | | | | | | | 2 | | lab.,E |
| 30. | BKA403 | Būvkonstrukciju automatizētās projektēšanas speckurss | | | | | | | | | | 4 | | lab.,D |
| 31. | BBK560 | Koka un plastmasu konstrukcijas (speciālais kurss) | | | | | | | | | | 3 | | lab.,E |
| Valodas - 4KP | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|--|---|---|---|--|--|--|--|--|---|---|----|-------|----------|
| 1. | VIA120 | Angļu valoda | 2 | 2 | | | | | | | | | | E,E | |
| 2. | VIV120 | Vācu valoda | 2 | 2 | | | | | | | | | | E,E | |
| Humanitārie un sociālie priekšmeti - 2KP | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | HSP378 | Politoloģija | | | | | | | | | | | 2 | I | |
| 2. | HFL330 | Lietišķā etiķete | | | | | | | | | | | 2 | I | |
| 3. | HFL118 | Sociālās attīstības modeļi | | | | | | | | | | | 2 | E | |
| 4. | HSP377 | Vispārējā socioloģija | | | | | | | | | | | 2 | I | |
| 5. | HSP375 | Vadības socioloģija | | | | | | | | | | | 2 | I | |
| Brīvās izvēles priekšmeti - 6KP | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VIL164 | Latviešu valoda neklātienēs studentiem | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | E,E,E | |
| Prakse - 26KP | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BBR010 | Prakse | | | | | | | | | 4 | 4 | 12 | 6 | D,D,D,D, |
| | BBK010 | Prakse | | | | | | | | | 4 | 4 | 12 | 6 | D,D,D,D, |
| | BMT010 | Prakse | | | | | | | | | 4 | 4 | 12 | 6 | D,D,D,D, |
| Gala/valsts pārbaudījums – 13KP | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BRC006 | Diplomprojekts | | | | | | | | | | | | 13 | D |
| | BBK006 | Diplomprojekts | | | | | | | | | | | | 13 | D |
| | BMT006 | Diplomprojekts | | | | | | | | | | | | 13 | D |
| | BBR006 | Diplomprojekts | | | | | | | | | | | | 13 | D |

Kopā: 180 KP