

様式第3号（教科に関する専門的事項）

## 研究科・専攻等別 教育研究実施組織に関する書類

| 認定を受けようとする研究科・専攻等    | 認定を受けようとする免許状の種類（免許教科・領域） | 科目等の別       | 教職専任等の別 | 教授等の別 | 氏名                   | 担当授業科目                         | 備考 |
|----------------------|---------------------------|-------------|---------|-------|----------------------|--------------------------------|----|
| 理工学研究科<br>数理情報システム専攻 | 中専免<br>(数学)               | 教科に関する専門的事項 | 教職専任    | 教授    | 方青                   | 情報数学特論<br>数理情報システム特別演習         | 1  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 教授    | 原一夫                  | 先端情報科学演習<br>数理情報システム特別演習       | 2  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 教授    | 脇克志                  | 数理情報システム特別演習                   | 3  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 教授    | 奥間智弘                 | 数学要論A                          | 4  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 教授    | 佐野隆志                 | 解析学特論                          | 5  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 教授    | 福田素久                 | 解析学特論                          | 6  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 教授    | 佐久間雅                 | 応用数理特論<br>最適化特論                | 7  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 准教授   | Diez Donoso Santiago | 画像処理特論<br>数理情報システム特別演習         | 8  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 准教授   | 齋藤歩                  | 高度数値シミュレーション特論<br>数理情報システム特別演習 | 9  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 准教授   | 田中敦                  | 数理情報システム特別演習                   | 10 |
|                      |                           |             | 教職専任    | 准教授   | 塩見大輔                 | 数学要論A                          | 11 |
|                      |                           |             | 教職専任    | 准教授   | 鈴木航介                 | 解析学特論                          | 12 |
|                      |                           |             | 教職専任    | 准教授   | 西村拓士                 | 応用数理特論<br>最適化特論                | 13 |
|                      |                           |             | 教職専任    | 助教    | 荒井隆                  | 情報数理特論<br>数理情報システム特別演習         | 14 |
|                      |                           |             | 教職専任    | 助教    | 榊原由貴                 | 高度数値シミュレーション特論<br>数理情報システム特別演習 | 15 |
|                      |                           |             | 教職専任    | 助教    | 高橋茶子                 | 数理情報システム特別演習                   | 16 |
|                      |                           |             | 教職専任    | 助教    | 高山彰優                 | 数理情報システム特別演習                   | 17 |
|                      |                           |             | 兼担      | 教授    | 中西正樹                 | 情報科学特論<br>数理情報システム特別演習         | 18 |
|                      |                           |             | 兼担      | 教授    | 小島武夫                 | 数理情報システム特別演習                   | 19 |
|                      |                           |             | 兼担      | 教授    | 齋藤敦                  | 数理情報システム特別演習                   | 20 |

| 認定を受けようとする研究科・専攻等 | 認定を受けようとする免許状の種類<br>(免許教科・領域) | 科目等の別 | 教職専任等の別 | 教授等の別 | 氏名          | 担当授業科目                         | 備考 |
|-------------------|-------------------------------|-------|---------|-------|-------------|--------------------------------|----|
|                   |                               |       | 兼担      | 教授    | 佐藤学         | 数理情報システム特別演習                   | 21 |
|                   |                               |       | 兼担      | 教授    | 高野勝美        | 数理情報システム特別演習                   | 22 |
|                   |                               |       | 兼担      | 教授    | 廣瀬文彦        | 数理情報システム特別演習                   | 23 |
|                   |                               |       | 兼担      | 教授    | 深見忠典        | 数理情報システム特別演習                   | 24 |
|                   |                               |       | 兼担      | 教授    | 安田宗樹        | 先端情報科学演習<br>数理情報システム特別演習       | 25 |
|                   |                               |       | 兼担      | 教授    | 山内泰樹        | 数理情報システム特別演習                   | 26 |
|                   |                               |       | 兼担      | 教授    | 横山道央        | 数理情報システム特別演習                   | 27 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 坂口隆之        | 統計科学特論                         | 28 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 安達義也        | 数理情報システム特別演習                   | 29 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 有馬ボシールアハンマド | 数理情報システム特別演習                   | 30 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 内澤啓         | 数理情報システム特別演習                   | 31 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 大槻恭士        | 数理情報システム特別演習                   | 32 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 大音隆男        | 数理情報システム特別演習                   | 33 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 奥山澄雄        | 数理情報システム特別演習                   | 34 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 木ノ内誠        | 数理情報システム特別演習                   | 35 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 久保田繁        | 数理情報システム特別演習                   | 36 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 小池邦博        | 数理情報システム特別演習                   | 37 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 齋藤誠紀        | 高度数値シミュレーション特論<br>数理情報システム特別演習 | 38 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 杉本俊之        | 数理情報システム特別演習                   | 39 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 多田十兵衛       | 数理情報システム特別演習                   | 40 |

| 認定を受けようとする研究科・専攻等 | 認定を受けようとする免許状の種類<br>(免許教科・領域) | 科目等の別 | 教職専任等の別 | 教授等の別 | 氏名   | 担当授業科目       | 備考 |
|-------------------|-------------------------------|-------|---------|-------|------|--------------|----|
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 成田克  | 数理情報システム特別演習 | 41 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 早田孝博 | 数理情報システム特別演習 | 42 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 南谷靖史 | 数理情報システム特別演習 | 43 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 柳田裕隆 | 数理情報システム特別演習 | 44 |
|                   |                               |       | 兼担      | 助教    | 原田知親 | 数理情報システム特別演習 | 45 |
|                   |                               |       | 兼担      | 助教    | 武田利浩 | 数理情報システム特別演習 | 46 |
|                   |                               |       | 兼担      | 助教    | 山田博信 | 数理情報システム特別演習 | 47 |

様式第3号（教科に関する専門的事項）

## 研究科・専攻等別 教育研究実施組織に関する書類

| 認定を受けようとする研究科・専攻等    | 認定を受けようとする免許状の種類（免許教科・領域） | 科目等の別       | 教職専任等の別 | 教授等の別 | 氏名                   | 担当授業科目                         | 備考 |
|----------------------|---------------------------|-------------|---------|-------|----------------------|--------------------------------|----|
| 理工学研究科<br>数理情報システム専攻 | 高専免（数学）                   | 教科に関する専門的事項 | 教職専任    | 教授    | 方青                   | 情報数学特論<br>数理情報システム特別演習         | 1  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 教授    | 原一夫                  | 先端情報科学演習<br>数理情報システム特別演習       | 2  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 教授    | 脇克志                  | 数理情報システム特別演習                   | 3  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 教授    | 奥間智弘                 | 数学要論A                          | 4  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 教授    | 佐野隆志                 | 解析学特論                          | 5  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 教授    | 福田素久                 | 解析学特論                          | 6  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 教授    | 佐久間雅                 | 応用数理特論<br>最適化特論                | 7  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 准教授   | Diez Donoso Santiago | 画像処理特論<br>数理情報システム特別演習         | 8  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 准教授   | 齋藤歩                  | 高度数値シミュレーション特論<br>数理情報システム特別演習 | 9  |
|                      |                           |             | 教職専任    | 准教授   | 田中敦                  | 数理情報システム特別演習                   | 10 |
|                      |                           |             | 教職専任    | 准教授   | 塩見大輔                 | 数学要論A                          | 11 |
|                      |                           |             | 教職専任    | 准教授   | 鈴木航介                 | 解析学特論                          | 12 |
|                      |                           |             | 教職専任    | 准教授   | 西村拓士                 | 応用数理特論<br>最適化特論                | 13 |
|                      |                           |             | 教職専任    | 助教    | 荒井隆                  | 情報数理特論<br>数理情報システム特別演習         | 14 |
|                      |                           |             | 教職専任    | 助教    | 榊原由貴                 | 高度数値シミュレーション特論<br>数理情報システム特別演習 | 15 |
|                      |                           |             | 教職専任    | 助教    | 高橋茶子                 | 数理情報システム特別演習                   | 16 |
|                      |                           |             | 教職専任    | 助教    | 高山彰優                 | 数理情報システム特別演習                   | 17 |
|                      |                           |             | 兼担      | 教授    | 中西正樹                 | 情報科学特論<br>数理情報システム特別演習         | 18 |
|                      |                           |             | 兼担      | 教授    | 小島武夫                 | 数理情報システム特別演習                   | 19 |
|                      |                           |             | 兼担      | 教授    | 齋藤敦                  | 数理情報システム特別演習                   | 20 |

| 認定を受けようとする研究科・専攻等 | 認定を受けようとする免許状の種類<br>(免許教科・領域) | 科目等の別 | 教職専任等の別 | 教授等の別 | 氏名          | 担当授業科目                         | 備考 |
|-------------------|-------------------------------|-------|---------|-------|-------------|--------------------------------|----|
|                   |                               |       | 兼担      | 教授    | 佐藤学         | 数理情報システム特別演習                   | 21 |
|                   |                               |       | 兼担      | 教授    | 高野勝美        | 数理情報システム特別演習                   | 22 |
|                   |                               |       | 兼担      | 教授    | 廣瀬文彦        | 数理情報システム特別演習                   | 23 |
|                   |                               |       | 兼担      | 教授    | 深見忠典        | 数理情報システム特別演習                   | 24 |
|                   |                               |       | 兼担      | 教授    | 安田宗樹        | 先端情報科学演習<br>数理情報システム特別演習       | 25 |
|                   |                               |       | 兼担      | 教授    | 山内泰樹        | 数理情報システム特別演習                   | 26 |
|                   |                               |       | 兼担      | 教授    | 横山道央        | 数理情報システム特別演習                   | 27 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 坂口隆之        | 統計科学特論                         | 28 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 安達義也        | 数理情報システム特別演習                   | 29 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 有馬ボシールアハンマド | 数理情報システム特別演習                   | 30 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 内澤啓         | 数理情報システム特別演習                   | 31 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 大槻恭士        | 数理情報システム特別演習                   | 32 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 大音隆男        | 数理情報システム特別演習                   | 33 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 奥山澄雄        | 数理情報システム特別演習                   | 34 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 木ノ内誠        | 数理情報システム特別演習                   | 35 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 久保田繁        | 数理情報システム特別演習                   | 36 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 小池邦博        | 数理情報システム特別演習                   | 37 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 齋藤誠紀        | 高度数値シミュレーション特論<br>数理情報システム特別演習 | 38 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 杉本俊之        | 数理情報システム特別演習                   | 39 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 多田十兵衛       | 数理情報システム特別演習                   | 40 |

| 認定を受けようとする研究科・専攻等 | 認定を受けようとする免許状の種類<br>(免許教科・領域) | 科目等の別 | 教職専任等の別 | 教授等の別 | 氏名   | 担当授業科目       | 備考 |
|-------------------|-------------------------------|-------|---------|-------|------|--------------|----|
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 成田克  | 数理情報システム特別演習 | 41 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 早田孝博 | 数理情報システム特別演習 | 42 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 南谷靖史 | 数理情報システム特別演習 | 43 |
|                   |                               |       | 兼担      | 准教授   | 柳田裕隆 | 数理情報システム特別演習 | 44 |
|                   |                               |       | 兼担      | 助教    | 原田知親 | 数理情報システム特別演習 | 45 |
|                   |                               |       | 兼担      | 助教    | 武田利浩 | 数理情報システム特別演習 | 46 |
|                   |                               |       | 兼担      | 助教    | 山田博信 | 数理情報システム特別演習 | 47 |