

設置計画の概要

| 事項 | 記入欄 | | | | | | | | | | | |
|------------------|--|---------------------|------|-------|------------|-------------|-------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|------|----|
| 設置手続きの種類 | 事前伺い | | | | | | | | | | | |
| 計画の区分 | 研究科の専攻の設置 | | | | | | | | | | | |
| フリガナ設置者 | コクリンダイガクホウジントウホクダイガク 国立大学法人東北大学 | | | | | | | | | | | |
| フリガナ大学の名称 | トウホクダイガクダイガクイン 東北大学大学院 (Graduate School of Tohoku University) | | | | | | | | | | | |
| 新設学部等において養成する人材像 | <p>【分子薬科学専攻】 ①薬学分野の中で化学物質の構造と機能に関して高度な専門知識と技術を有し、創薬科学の領域で自立して研究開発を推進することのできる、独創的な発想力と国際競争力を備えた研究者及び技術者を養成する。 ②講義科目及び演習科目を通じて化学物質の構造と機能に関する高度で先端的な知識と技術を修得させるとともに、修得した知識と技術を実際の創薬研究に応用する能力を実験・実習科目を通じて修得させることを教育研究上の目的とする。 ③医薬品関連企業、化学関連企業及び食品関連企業の研究者及び技術者、大学の教員、研究機関の研究員、公務員等。</p> <p>【生命薬科学専攻】 ①薬学分野の中で生体の構造と機能に関して高度な専門知識と技術を有し、創薬科学の領域で自立して研究開発を推進することのできる、独創的な発想力と国際競争力を備えた研究者及び技術者を養成する。 ②講義科目及び演習科目を通じて生体の構造と機能に関する高度で先端的な知識と技術を修得させるとともに、修得した知識と技術を実際の創薬研究に応用する能力を実験・実習科目を通じて修得させることを教育研究上の目的とする。 ③医薬品関連企業、化学関連企業及び食品関連企業の研究者及び技術者、大学の教員、研究機関の研究員、公務員等。</p> <p>【医療薬学専攻】 ①医薬品の適正使用と薬物医療等に関する高度な専門知識と技術を有し、医療薬学の領域で自立して研究開発を推進することのできる研究者及び技術者を養成する。また、がんの薬物治療を専門とする専門薬剤師の養成も行う。 ②講義科目及び演習科目を通じて医薬品や医療技術に関する高度で先端的な知識と技術を修得させるとともに、修得した知識と技術を実際の薬物医療に関する研究に応用する能力を実験・実習科目を通じて修得させることを教育研究上の目的とする。また、がんの薬物治療を専門とする薬剤師を養成するために、高度で先端的な知識と技術を修得させると同時に、がんの薬物治療に応用できる能力を修得させる。 ③大学病院、国公立病院及び薬局における薬物治療の高度な専門家としての薬剤師、大学の教員、研究機関の研究員、公務員等。</p> | | | | | | | | | | | |
| 既設学部等において養成する人材像 | <p>【創薬化学専攻】 ①医薬品化学に関する高度な専門知識と技術を有し、創薬化学の領域で自立して研究開発を推進することのできる、独創的な発想力と国際競争力を備えた研究者及び技術者を養成する。 ②講義科目及び演習科目を通じて化学物質の構造と物性に関する高度で先端的な知識と技術を修得させるとともに、知識と技術を創薬化学の研究に応用する能力を実験・実習科目を通じて修得させることを教育研究上の目的とする。 ③医薬品関連企業、化学関連企業及び食品関連企業の研究者及び技術者、大学の教員、研究機関の研究員、公務員等。</p> <p>【医療薬科学専攻】 ①薬物治療に関する高度な専門知識と技術を有し、医療薬学の領域で自立して研究開発を推進することのできる、独創的な発想力と国際競争力を備えた研究者及び技術者を養成する。 ②講義科目及び演習科目を通じて薬物治療に関する高度で先端的な知識と技術を修得させるとともに、知識と技術を医療薬科学の研究に応用する能力を実験・実習科目を通じて修得させることを教育研究上の目的とする。 ③医薬品関連企業の研究者及び技術者、大学の教員、研究機関の研究員、公務員等。</p> <p>【生命薬学専攻】 ①生命科学に関する高度な専門知識と技術を有し、生命薬学の領域で自立して研究開発を推進することのできる、独創的な発想力と国際競争力を備えた研究者及び技術者を養成する。 ②講義科目及び演習科目を通じて生命科学に関する高度で先端的な知識と技術を修得させるとともに、知識と技術を生命薬学の研究に応用する能力を実験・実習科目を通じて修得させることを教育研究上の目的とする。 ③医薬品関連企業、化学関連企業及び食品関連企業の研究者及び技術者、大学の教員、研究機関の研究員、公務員等。</p> | | | | | | | | | | | |
| 新設学部等において取得可能な資格 | 該当なし | | | | | | | | | | | |
| 既設学部等において取得可能な資格 | 該当なし | | | | | | | | | | | |
| 新設学部等の概要 | 新設学部等の名称 | 修業年限 | 入学定員 | 編入学定員 | 収容定員 | 授与する学位等 | | 開設時期 | 専任教員 | | | |
| | | | | | | 学位又は称号 | 学位又は学科の分野 | | 異動元 | 助教以上 | うち教授 | |
| | 薬学研究科 | 分子薬科学専攻 (博士後期課程) | 3 | 8 | - | 24 | 博士 (薬科学) | 薬学関係 | 平成24年 4月 | 薬学研究科創薬化学専攻 (博士後期課程) | 23 | 7 |
| | | | | | | | | | | 薬学研究科生命薬学専攻 (博士後期課程) | 5 | 2 |
| | | | | | | | | | | 新規採用 | 1 | 1 |
| | | | | | | | | | | 計 | 29 | 10 |
| | 生命薬科学専攻 (博士後期課程) | 3 | 10 | - | 30 | 博士 (薬科学) | 薬学関係 | 平成24年 4月 | 薬学研究科医療薬科学専攻 (博士後期課程) | 18 | 4 | |
| | | | | | | | | | 薬学研究科生命薬学専攻 (博士後期課程) | 12 | 3 | |
| | | | | | | | | | 新規採用 | 1 | 1 | |
| | | | | | | | | | 計 | 31 | 8 | |
| 医療薬学専攻 (博士課程) | 4 | 4 | - | 16 | 博士 (薬学) | 薬学関係 | 平成24年 4月 | 薬学研究科医療薬科学専攻 (博士後期課程) | 12 | 5 | | |
| | | | | | | | | 新規採用 | - | - | | |
| | | | | | | | | 計 | 12 | 5 | | |
| | | | | | | | | 計 | 12 | 5 | | |

| 既設学部等の概要（現在の状況） | 既設学部等の名称 | 修業年限 | 入学定員 | 編入学定員 | 収容定員 | 授与する学位等 | | 開設時期 | 専任教員 | | |
|--------------------------|--------------------------------------|------|------|-------|------|------------------|-----------|-------------|--------------------------|------|----|
| | | | | | | 学位又は称号 | 学位又は学科の分野 | | 異動先 | | |
| | | | | | | | | | 助教以上 | うち教授 | |
| | 薬学研究科 創薬化学専攻 (廃止) (博士後期課程) | 3 | 10 | - | 30 | 博士 (薬学又は医療薬学) | 薬学関係 | 平成11年 4月 | 薬学研究科分子薬科学専攻 (博士後期課程) | 23 | 7 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 計 | 23 | 7 |
| | 薬学研究科 医療薬科学専攻 (廃止) (博士後期課程) | 3 | 9 | - | 27 | 博士 (薬学又は医療薬学) | 薬学関係 | 平成11年 4月 | 薬学研究科生命薬科学専攻 (博士後期課程) | 18 | 4 |
| | | | | | | | | | 薬学研究科医療薬学専攻 (博士課程) | 12 | 5 |
| | | | | | | | | | 退職 | 1 | 1 |
| | | | | | | | | | 計 | 31 | 10 |
| | 薬学研究科 生命薬学専攻 (廃止) (博士後期課程) | 3 | 7 | - | 21 | 博士 (薬学又は医療薬学) | 薬学関係 | 平成11年 4月 | 薬学研究科分子薬科学専攻 (博士後期課程) | 5 | 2 |
| 薬学研究科生命薬科学専攻 (博士後期課程) | | | | | | | | | 12 | 3 | |
| 退職 | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| 計 | | | | | | | | | 18 | 6 | |
| 【備考欄】 | | | | | | | | | | | |